

CIENTÍFICOS COLOMBIANOS QUE SE HAN DESTACADO EN EL CAMPO DE LAS CIENCIAS BIOMEDICAS
DATOS BIOGRÁFICOS Y BIBLIOGRÁFICOS (1732-1960)

Compilado por:
Yolanda Ruan de De la Carrera

Bogotá, D.C., 2016

TABLA DE CONTENIDO

Introducción 6

Científicos desde 1732-1859
- José Celestino Mutis y Bosio 10
- Antonio María Vargas Reyes 17
- José Ignacio Quevedo Amaya 18
- Rafael Campuzano Montoya 19
- Manuel Uribe Angel 20
- Manuel Plata Azuero 24
- Liborio Zerda 24
- Leoncio Barreto 27
- Nicolás Osorio y Ricaurte 29
- Andrés Posada Arango 30
- Evaristo García Piedrahita 33
- Abraham Aparicio Cruz 34
- Tomás Bernal Mejía 34
- Julio Restrepo Arango 35

Científicos desde 1860-1879
- Braulio Mejía Jaramillo 36
- Luis Cuervo Márquez 36
- Eduardo Zuleta Gaviria 41
- Juan Bautista Londoño 42
- Juan Bautista Montoya y Flórez 44
- Zoilo Cuéllar Durán 47
- Pompilio Martínez Navarrete 50
- Rafael Ucrós Durán 55
- Federico Lleras Acosta 56
- Alfonso Castro 57

Científicos desde 1880-1899
- Antonio María Barriga Villalba 60
- Luis López de Mesa 62
- Juvenal Gil 72
- Juan Nepomuceno Corpas 73
- Dionisio Arango Ferrer 79
- Jorge Bejarano 80
- Calixto Torres Umaña 86

- Luis Patiño Camargo 88
- César Uribe Piedrahita 93
- Alfonso Esguerra Gómez 97
- Braulio Henao Mejía 99

Científicos desde 1900-1910
- Ezequiel Arroyave Roldán 100
- Ernesto Osorno Mesa 100
- Santiago Triana Cortés 106
- Augusto Gast Galvis 110
- José Francisco Socarrás 115
- Jorge Camacho Gamba 122
- Andrés Soriano Lleras 128
- Guillermo Muñoz Rivas 133
- Alejandro Posada Fonseca 136
- Arturo Aparicio Jaramillo 139
- Hernando Ordóñez Jiménez 140

Científicos desde 1911-1920
- Juan Pablo Leyva Urdaneta 146
- Mario Camacho Pinto 147
- Alfonso Méndez Lemaitre 149
- Alfonso Bonilla Naar 150
- José María Garavito Baraya 155
- Antonio Reales Orozco 158
- Ernesto Andrade Valderrama 160
- Hernando Groot Liévano 162
- Alfonso Vargas Rubiano 171
- Antonio Ordóñez Plaja 173
- Mario Negret López 175
- Mario Sánchez Medina 177
- Gabriel Velásquez Palau 180
- Guillermo López Escobar 181
- Alberto Albornoz Plata 184
- Jaime Quintero Esguerra 189

Científicos desde 1921-1929
- Héctor Abad Gómez 190
- Egon Lichtenberger 195
- Andrés Rosselli Quijano 196

- Alfonso Tribín Piedrahita 197
- Alberto Vejarano Laverde 200
- Salomón Hakim Dow 203
- Ernesto Bustamante Zuleta 205
- Carlos Sanmartin Barberi 209
- Carlos Plata Mujica 212
- Jorge García Gómez 214
- Alfonso Jaramillo Salazar 216
- Fernando Tamayo Ogliastri 217
- Guillermo Rueda Montaña 219
- Luis Carlos Montoya Navarrete 220
- Humberto Rosselli Quijano 221
- Alejandro Jiménez Arango 224
- Alvaro Rodríguez González 227
- Miguel Trías Fargas 230
- Roberto de Zubiría Consuegra 233
- Alfonso Latiff Conde 236
- Hernando Forero Caballero 238
- Camilo Schrader Fajardo 240
- Alvaro Caro Mendoza 242
- Guillermo Sánchez Medina 243
- José Félix Patiño Restrepo 256
- Gilberto Rueda Pérez 266
- Fernando Serpa Flórez 268
- Humberto Espinosa Taboada 271
- Adolfo de Francisco Zea 272
- Ricardo Rueda González 278
- Jorge Cavelier Gaviria 280
- Alberto Morales Alarcón 282

Científicos desde 1930-1939

- Augusto Corredor Arjona 290
- Roberto Jaramillo Uricoechea 296
- Gustavo Malagón Londoño 297
- Jaime Alberto Escobar Triana 301
- Helena Espinosa de Restrepo 308
- Roso Alfredo Cala Hederich 320
- Efraim Otero Ruiz 321
- Gabriel Toro González 326
- Carlos Alberto Tafurt Muñoz 340

- Rodolfo Llinas Riascos 341
- Juan Mendoza Vega 375
- Herman Esguerra Villamizar 383
- Carlos Corredor Pereira 384
- Fernando Sánchez Torres 396
- Rodrigo Guerrero Velasco 402
- Alberto Concha-Eastman 404
- Emilio José Yunis Turbay 407
- Jorge Suárez Betancourt 416
- Jaime Campos Garrido 418
- Germán Peña Quiñones 420

Científicos desde 1940-1949

- Alfredo Federico Jácome Roca 426
- Alvaro Mesa Arévalo 433
- Alvaro Moncayo Medina 435
- Saúl Alonso Franco Agudelo 440
- Paulina Muñoz Rivas 460
- Moisés Wasserman Lerner 465
- Jorge Boshell Samper 479
- Gustavo Román Campos 485
- Alonso Gómez Duque 490
- Felipe Guhl Nanneti 491

Científicos desde 1950-1960

- Hugo Armando Sotomayor Tribin 519
- Gabriel Ernesto Riveros Dueñas 534
- Fernando de la Hoz Restrepo 534

Indice Alfabético por Autores 7
Fuentes consultadas 550
Otras fuentes consultadas 555

INTRODUCCION

Este documento recoge los datos biográficos y la producción bibliográfica de científicos colombianos que se han destacado en el campo de las ciencias biomédicas, fundamentalmente se ha dado especial importancia a los aportes sobre control de enfermedades tropicales. Iniciamos este recorrido con la figura de **José Celestino Mutis y Bosio**, que aunque no era colombiano, sus investigaciones realizadas en Santafé de Bogotá a partir de 1761, especialmente sobre la quina lo hacen acreedor a ocupar un sitio dentro de los científicos de nuestro país. El orden dado a los autores es cronológico por fecha de su nacimiento.

Esta recopilación fue posible gracias a la ayuda invaluable de personas vinculadas a las diferentes academias y asociaciones científicas, quienes gentilmente aportaron sus valiosos conocimientos para la ubicación de personajes que han enriquecido las ciencias biomédicas en nuestro país, realizando investigaciones que han traspasado las fronteras y que hoy en día son reconocidos a nivel internacional.

La ubicación de la literatura publicada por los científicos que aparecen en el documento, presentó serías dificultades, debido principalmente a la inexistencia en Colombia de una Biblioteca Nacional que recopile la memoria intelectual de los autores nacionales. Esta circunstancia obligó a la suscrita a hacer búsquedas bibliográficas en las bibliotecas de las diferentes universidades, academias, etc., e igualmente extender el proceso a las bases de datos internacionales como LILACS, PUBMED, MEDLINE y GLOBAL HEALTH LIBRARY, circunstancia que demoró considerablemente la elaboración del trabajo que hoy entregamos a la comunidad científica.

Sea esta la ocasión para agradecer muy especialmente la colaboración recibida de algunos profesionales quienes gentilmente aportaron sus hojas de vida para la culminación del mismo.

Igualmente quiero expresar mi profundo agradecimiento al Doctor José Félix Patiño Restrepo, quien ha sido de una gran ayuda con sus sabios consejos y aportes significativos.

Yolanda Ruan de De la Carrera
Consultora en Sistemas de Información

INDICE ALFABETICO POR AUTORES

Abad Gómez, Héctor, 190
Albornoz Plata, Alberto, 184
Andrade Valderrama, Ernesto, 160
Aparicio Cruz, Abraham, 34
Aparicio Jaramillo, Arturo, 139
Arango Ferrer, Dionisio, 79
Arroyave Roldan, Ezequiel, 100
Barreto, Leoncio, 27
Barriga Villalba, Antonio María, 60
Bejarano, Jorge, 80
Bernal Mejía, Tomás, 34
Bonilla Naar, Alfonso, 150
Boshell Samper, Jorge, 479
Bustmante Zuleta, Ernesto, 205
Cala Hederich, Roso Alfredo, 320
Camacho Gamba, Jorge, 122
Camacho Pinto, Mario, 147
Campos Garrido, Jaime, 418
Campuzano Montoya, Rafael, 19
Caro Mendoza, Alvaro, 242
Castro, Alfonso, 57
Cavelier Gaviria, Jorge, 280
Concha-Eastman, Alberto, 404
Corpas, Juan Nepomuceno, 73
Corredor Arjona, Augusto, 290
Corredor Pereira, Carlos, 384
Cuéllar Durán, Zoilo, 47
Cuervo Márquez, Luis, 36
De Francisco Zea, Adolfo, 272
De la Hoz Restrepo, Fernando, 534
De Zubiria Consuegra, Roberto, 233
Escobar Triana, Jaime Alberto, 301
Esguerra Gómez, Alfonso, 97
Esguerra Villamizar, Herman, 383
Espinosa Taboada, Humberto, 271
Forero Caballero, Hernando, 238
Franco Agudelo, Saúl Alonso, 440
Garavito Baraya, José María, 155
García Piedrahita, Evaristo, 33
García Gómez, Jorge, 214
Gast Galvis, Augusto, 110
Gil, Juvenal, 72

Gómez Duque, Alonso, 490
Groot Liévano, Hernando, 162
Guerrero Velasco, Rodrigo, 402
Guhl Nannetti, Felipe, 491
Hakim Dow, Salomón, 203
Henao Mejía, Braulio, 99
Jácome Roca, Alfredo Federico, 426
Jaramillo Salazar, Alfonso, 216
Jaramillo Uricoechea, Roberto, 296
Jiménez Arango, Alejandro, 224
Latiff Conde, Alfonso, 236
Leyva Urdaneta, José Pablo, 146
Lichtenberger, Egon, 195
Londoño, Juan Bautista, 42
Lopez Escobar, Guillermo, 181
López de Mesa, Luis, 62
Lleras Acosta, Federico, 56
Llinas Riascos, Rodolfo, 341
Malagón Londoño, Gustavo, 297
Martínez Navarrete, Pompilio, 50
Mejía Jaramillo, Braulio, 36
Mendez Lemaitre, Alfonso, 149
Mendoza Vega, Juan, 375
Mesa Arévalo, Alvaro, 433
Moncayo Medina, Alvaro, 435
Moncayo Navarrete, Luis Carlos, 220
Montoya y Florez, Juan Bautista, 44
Morales Alarcón, Alberto, 282
Muñoz Rivas, Guillermo, 133
Muñoz Vila, Paulina, 460
Mutis y Bosio, José Celestino, 10
Negret López, Mario, 175
Ordóñez Jiménez, Hernando, 140
Ordóñez Plaja, Antonio, 173
Osorio y Ricaurte, Nicolás, 29
Osorno Mesa, Ernesto, 100
Otero Ruiz, Efraim, 321
Patiño Camargo, Luis, 88
Patiño Restrepo, José Félix, 256
Peña Quiñones, Germán, 420
Plata Mujica, Carlos, 212
Plata Azuero, Manuel, 24
Posada Fonseca, Alejandro, 136
Posada Arango, Andrés, 30
Quevedo Amaya, José Ignacio, 18
Quintero Esguerra, Jaime, 189
Reales Orozco, Antonio, 158

Restrepo Arango, Julio, 35
Restrepo, Helena E., 308
Riveros Dueñas, Gabriel Ernesto, 534
Rodriguez González, Alvaro, 227
Roman Campos, Gustavo, 485
Rosselli Quijano, Andrés, 196
Rosselli Quijano, Humberto, 221
Rueda González, Ricardo, 278
Rueda Montaña, Guillermo, 219
Rueda Pérez, Gilberto, 266
Sánchez Medina, Guillermo, 243
Sánchez Medina, Mario, 177
Sánchez Torres, Fernando, 396
Sanmartin Barberi, Carlos, 209
Schrader Fajardo, Camilo, 240
Serpa Flórez, Fernando, 268
Silva Silva, Joaquín, 162
Socarrás, José Francisco, 115
Soriano Lleras, Andrés, 128
Sotomayor Tribin, Hugo Armando, 519
Suarez Betancourt, Jorge, 416
Tafurt Muñoz, Carlos Alberto, 340
Tamayo Ogliastri, Fernando, 217
Toro González, Gabriel, 326
Torres Umaña, Calixto, 86
Triana Cortés, Santiago, 106
Trias Fargas, Miguel, 230
Tribín Piedrahita, Alfonso, 197
Ucrós Durán, Rafael, 55
Uribe Angel, Manuel, 20
Uribe Misas, Gabriel, 93
Uribe Piedrahita, César, 93
Vargas Reyes, Antonio María, 17
Vargas Rubiano, Alfonso, 171
Vejarano Laverde, Alberto, 200
Velasquez Palau, Gabriel, 180
Wasserman Lerner, Moisés, 465
Yunis Turbay, Emilio José, 407
Zerda, Liborio, 24
Zuleta Gaviria, Eduardo, 41

JOSE CELESTINO BRUNO MUTIS Y BOSIO (1732-1808) – Nace el 6 de abril de 1732 en Cádiz, España y muere el 11 de septiembre de 1808 de una apoplejía en Santafé de Bogotá a los 76 años edad. Inició estudios de Medicina en el Colegio de Cirugía de Cádiz en donde además cursó estudios de física, química y botánica. Recibió su grado de Médico en la Universidad de Sevilla el 2 de mayo de 1755. En el año de 1760 emprende su viaje a América llegando a Santafé de Bogotá el 24 de febrero de 1761. En el año de 1772, se ordena sacerdote.

Desde su llegada al Virreinato, Mutis comenzó a realizar sus primeros estudios botánicos a formar un herbario y por encontrar la quina, siendo esta última una de sus especies predilectas ya que la consideraba como una panacea para el tratamiento de toda clase de enfermedades. De hecho su única obra completa conocida fue "*El Arcano de la Quina*", publicada en el Papel Periódico de Santafé de Bogotá en entregas semanales durante 1793-1794. En este libro se determinan los usos médicos, farmacológicos, terapéuticos, posología, contraindicaciones, etc. de las especies de quina estudiadas por Mutis.[1]

El libro "*El Arcano de la Quina*" fue presentado por Raquel Alvarez Peláez del Centro de Estudios Históricos del Departamento de Historia de la Ciencia del CSIC en una reproducción facsimil del libro conservado en la Biblioteca de la Universidad Complutense de Madrid. La primera parte del libro trata de los errores en el uso de la Quina, verdadera obsesión de Mutis, ya que a su juicio esa confusión de las especies conducía a la prescripción de tratamientos erróneos. En la segunda parte se hace referencia a las ventajas del uso de la quina y se describen las características organolépticas y las técnicas analíticas que permiten reconocer las cuatro especies de quinas. En la tercera parte se analizan ampliamente los problemas concretos de las actividades terapéuticas de las quinas y los métodos para administrarlas correctamente en el tratamiento de diversas enfermedades.

La figura de Mutis también y talvez por sobretodo, es importante porque fue la persona que dirigió la Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada. Desde 1817 los resultados de los trabajos de la expedición permanecen guardados en el Jardín Botánico de Madrid, estos trabajos comprenden: una colección iconográfica de 6.619 láminas, un herbario formado por 20.000 ejemplares y numerosos manuscritos científicos y personales de Mutis. Durante más de un siglo no se les hizo caso, hasta que fue planeada la gigantesca edición de la "*Flora de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reyno de Granada*".[2]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academina Nacional de Medicina, Academia Colombiana de Historia, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y

[1] Universidad Eafit. "Jose Celestino Bruno Mutis y Bosio". En: http://www1.eafit.edu.co/astrocol/josecelestino.htm

[2] "Biólogos Españoles, por Francisco Teixido". En: http://www.citologica.org/

Naturales, Biblioteca Nacional de Colombia, Instituto Colombiano de Antropología e Historia, Universidad de los Andes, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Valle, Pontificia Universidad Javeriana.

Bibliografía

"*Flora de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada: (1783-1816)*" / promovida y dirigida por José Celestino Mutis; publicada bajo los auspicios de los Gobiernos de España y de Colombia [merced a la colaboración de los Institutos de Cultura Hispánica de Madrid y Bogotá y el Real Jardín Botánico de Madrid; coordinación técnica y redacción científica Antonio González Bueno; fotografía Pablo Linés. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1954. 50 tomos.

Contenido de los tomos:

Tomo I: "*La Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*" / Enrique Pérez Arbeláez... [et al.]. Madrid, Ediciones Cultura Hispanica, 1954. 144p

Tomo II: "*Algas, líquenes, hongos, hepáticas y musgos*" / determinó las láminas y redactó los textos Jaime Aguirre Ceballos,, colaboró en la identificación de láminas y en la redacción de parte de los textos de los Hongos Francisco de Diego Colange. Madrid, Ediciones Cultura Hispanica, 1985 83 p., -

Tomo III (I): "*Licopodiáceas, Selagimeláceas, Equisetáceas, Himenofiláceas, Polipodiáceas, Cicadáceas, Podocarpáceas, Potamogitonáceas, Juncagináceas, Alismatáceas, Butanáceas y Hidrocaritáceas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Mª Teresa Murillo-Pulido, Santiago Díaz Piedrahita, Francisco Escobar y Villarroel, Pablo Antonio García, Manuel Martínez, Francisco Javier Matis, José Joaquín Pérez, Salvador Rizo y Alexo Saenz. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 83p.

Tomo III (II): "*Ciperáceas y Juncáceas*" / determinó las láminas y redactó los textos Luis Eduardo Mora-Osejo. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 44 p.

Tomo IV (I): "*Gramíneas*" / determinó las láminas y redactó el texto Polidoro Pinto-Escobar. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 89p.

Tomo V (I): "*Palmas y Ciclantáceas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Gloria Galeano Garcés y Rodrigo Bernal-González. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 36 p

Tomo VI: "*Liliáceas, Smilacáceas, Haemodoráceas, Hypoxidáceas, Dioscoráceas, Iridáceas, Burmanniáceas, Xyridáceas, Eriocauláceas, Musáceas, Zingiberáceas, Cannáceas y Marantáceas*" / determinó las láminas y redactó los textos Gustavo Morales Lizcano. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1987. 63p.

Tomo VII: "*Microspermae: Orchidaceae I*" / determinó las láminas Charles Schweinfurth y redactó los textos Alvaro Fernández Pérez. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1963. 61 p.

Tomo VIII: "*Microspermae: Orchidaceae II*" / determinó las láminas Charles Schweinfurth y redactó los textos Alvaro Fernández Pérez. Madreid, Ediciones Cultura Hispánica, 1969. 59 p

Tomo IX: "*Microspermae: Orchidaceae III*" / determinó las láminas Charles Schweinfurth y elaboró los textos Álvaro Fernández Pérez. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 56p.

Tomo X: "*Orquidáceas, IV*" / determinó los textos y determinó las láminas Alvaro Fernández Pérez con la colaboración de Charles Schweinfurth. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1995. 91 p.

Tomo XI: "*Orquidáceas, V*" / determinó las láminas y redactó los textos Pedro Ortiz y Valdivieso. S. J. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2000. 94 p.

Tomo XIII: "*Piperáceas*" / ilustran este tomo con 70 láminas en color y 6 monogramas; Pedro Advíncula de Almanza... [et al.]. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1997. 93p

Tomo XIX: "*Crucíferas, Tovariáceas, Podostemonáceas, Crasuláceas, Hidrangeáceas, Escalloniáceas, Grosulariáceas, Bruneliáceas, Cunoniáceas, Rosáceas, Crisobalanáceas, Connaráceas y Saxifragáceas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos : J. Orlando Rangel-Ch, Elvinia Santana Castañeda y Clara Inés Orozco. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2004. 127 p.

Tomo XX (1): "*Fabáceas-Faboideae*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Henry Yesid Bernal M. y Luís Carlos Jiménez B. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica 2008. 105 p.

Tomo XX (2): "*Cesalpiniáceas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Luz Mila Quiñones, Enrique Forero. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1997. 56p

Tomo XXIII: "*Dicapetaláceas y Euforbiáceas*" / determinaron láminas y redactaron textos J. M. Cardiel Sanz y María del Pilar Franco Roselli. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1992. 123p.

Tomo XXV (II): "*Malváceas*" / determinó las láminas y redactó los textos Javier Fuertes Aguilar. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1989. 86 p.

Tomo XXVII: "*Pasifloráceas y Begoniáceas de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*" / determinó las láminas y redactó los textos Lorenzo Uribe Uribe, S.J. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1955. 135p.

Tomo XXX: "*Melastomatáceas primera parte*" / determinó las láminas y redactó los textos Lorenzo Uribe Uribe, S.J. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1976 - 66 p

Tomo XXXI: "*Melastomatáceas segunda parte*" / determinó las láminas y redactó los textos Lorenzo Uribe Uribe, S.J. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1983. 71 p

Tomo XXXII: "*Onagráceas, Araliáceas, Haloragáceas, Clethráceas, Umbelíferas*" / identificó las láminas y redactó los texto Fernando Mejía... [et al.]. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1995. 94 p.

Tomo XXXVI: "*Convolvuláceas, Polemoniaceas, Hidrofilaceas y Boraginacéas*" / determinó las láminas y redactó los textos Javier Estrada Sánchez. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1989. 82 p

Tomo XXXVIII (1): "*Solanáceas (I): géneros Acnistus, Salpichroa*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Rafael Castillo Pinilla y Richard Evans Schultes. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2004. 78 p.

Tomo XXXIX: "*Escrofulariáceas*" / determinó las láminas y redactó los textos José Luis Fernández Alonso. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1987. 92 p

Tomo XLI: "*Bignoniáceas, Lentibulariáceas, Acantáceas, Plantagináceas, Caprifoliáceas, Valerianáceas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos José Luis Fernández Alonso, D.C. Wasshausen, Gustavo Lozano Contreras y Fabio González Garavito. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1992. 159 p.

Tomo XLIV: "*Quinas de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Fernando Fernández de Soto y Enrique Pérez Arbeláez. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1957. 196 p

Tomo XLV (I): "*Cucurbitales y Campanulales*" / determinó las láminas y redactó los textos Santiago Díaz Piedrahita. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1985. 42 p

Tomo XLV (II): "*Cucurbitales y Campanulales*" / determinó las láminas y redactó los textos Santiago Díaz Piedrahita. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1986. 70 p,

Tomo XLVI: "*Asteráceas, Tribu Eupatorieae*" / determinaron las láminas. y redactaron los textos: Santiago Díaz-Piedrahita y Gina Paola Méndez RamírezMadrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2008. 136 p.

Tomo XLVII: "*Compuestas Tribu Astereas*" / determinaron las láminas y redactaron los textos Santiago Díaz Piedrahita y José Cuatrecasas. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 1989. 43 p

Tomo XLVIII: "*Asteráceas, tribu Heliantheae*" / determinaron las láminas y redactaron los textos: Santiago Díaz-Piedrahita y Federico García Yanes. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2009. 120 p.

Tomo XLIX: "*Asteráceas, tribus Liabeae, Tageteae, Senecioneae, Inuleae y Anthemideae*" /determinaron las láminas y redactaron los textos Santiago Díaz-Piedrahita y Gina Paola Méndez Ramírez; coordinación técnica y redacción científica Antonio González Bueno. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 2003. 128 p.

Tomo L: "*Asteráceas, tribus Barnadesieae, Mutisieae, Lactuceae y Anatomías de las Compuestas*"/ determinó las láminas y redactó los textos Santiago Díaz-Piedrahita. Madrid, Ediciones Cultura Hispánica, 61 p.

Otras Publicaciones

"*Informe sobre el estado de la medicina, cirugía y farmacia en el Nueo Reino de Granada".* Santafé de Bogotá, s.n., 1801. 18 folios.

"*Manda S.M. en su Real Cédula de 16 de octubre de 1798 que reconocidas y bien examinadas las representaciones hechas a su Real Persona por don Joseph Antonio Burdallo y don Juan de Arias [manuscrito]* , 1801. 9 hojas.

"*El arcano de la quina: discurso que contiene la parte médica de las cuatro especies de quina oficinales, sus virtudes eminentes y su legítima preparación obra póstuma del Doctor José Celestino Mutis: aumentada con notas, un apéndice y un prólogo histórico del Doctor D. Manuel Hernández de Gregorio*". Madrid, Por Ibarra, 1828. 263p.

"*Libro conmemorativo del segundo centenario de don José Celestino Bruno Mutis y Bosio, 1732-1808*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1932. 272p.

"*Flora de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1954.

"*Diario de observaciones de José Celestino Mutis, 1760-1790*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1957. 2 tomos.

"*Conferencias sobre la Expedición Botánica*". Bogotá, Kelly, 1958. 219p.

"*Archivo epistolar del Sabio Naturalista don José Celestino Mutis*". Bogotá, Editorial Kelly, 1968-1975. 4 v.

"*Escritos científicos de don José Celestino Mutis*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1982. 2 v.

"*Pensamiento científico y filosófico de José Celestino Mutis*" / compilación y notas de Guillermo Hernández de Alba y Gonzalo Hernández de Alba Ospina. Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1982. 2 tomos.

"*Archivo epistolar del Sabio Naturalista don José Celestino Mutis*". 2ª. Ed. Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1983- 4 v-

"*Diario de observación de José Celestino Mutis: 1760-1790*" / compilado por Guillermo Hernández de Alba. Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura, 1983. 2v.

"*Método general para curar las viruelas*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, 1983.

"*Estado de la medicina y de la cirugía en el Nuevo Reino de Granada en el siglo XVIII*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, 1983.

"*Viaje a Santa Fe*". Madrid, Historia 16, 1990. 231p.

"*Mutis y la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*". Bogotá, Villegas Editores, 1992.

"Dictámen sobre el aguardiente de caña. Estudios sobre las bebidas fermentadas". *Revista Colombiana de Psicología*, (4): 7-11, 1995.

"Mutis cuenta su llegada; Madrid, Cadiz, Cartagena, Villa de Mompós, Honda, Santafé de Bogotá". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 103(599), 2008.

"*Instrucción formada por un facultativo existente por muchos años en el Perú, relativa de las especies y virtudes de la Quina (Cadiz, 1792)*". Cadiz, Real Academia de Medicina y Cirugía de Cadiz, 2008. 19p. Edición facsimilar con motivo del bicentenario de la muerte de su autor.

"*Medicina científica Mutiziana*" estudio elaborado a partir de un documento médico inédito de José Celestino Mutis y Bosio escrito en Madrid en 1759 y conservado en el archivo histórico javeriano. Bogotá, Pontificia Universidad Javeriana, 2008. 144p.

"La utilidad de las matemáticas". *Aquelarre* (Ibagué), 8(16), 2009.

"*Fundación e Historia del Jardín Botánico José Celestino Mutis*". Bogotá, Jardín Botánico José Celestino Mutis, s.f. 10-18p.

Científicos que han escrito sobre el sabio José Celestino Mutis y Bosio

Amaya, José Antonio. " *Bibliografía de la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada"*. Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1983

Amaya, José Antonio. "*Celestino Mutis y la expedición botánica*". Madrid, Debate, 1986

Amaya, José Antonio. "*Mutis, apôtre de Linné en Nouvelle Grenada*". Barcelona, Institut Botànic de Barcelona, 1986.

Díaz Piedrahita, S. "*Matís y los dos Mutis orígenes de la anatomía vegetal y de la sinanterología en América*". Bogotá, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, 2000.

Frías Núñez, Marcelo. "*Tras el Dorado Vegetal. José Celestino Mutis y la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada (1783-1808)*". Sevilla, Diputación Provincial, 1994.

Gredilla, A. Federico. "*Biografía de José Celestino Mutis con la relación de su viaje y estudios practiciales en el Nuevo Reino de Granada*". Madrid, Fortanet, 1911.

González Bueno, A. "*José Celestino Mutis (1732-1808). Naturaleza y arte en el Nuevo Reyno de Granada"* Edición conmemorativa del II centenario. Madrid, Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Dirección General de Relaciones Culturales y Científicas, Real Jardín Botánico, CSIC, 2008.

Hernández Alba, Guillermo edit *"Diario de observaciones de José Celestino Mutis (1760-1790)*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, Editorial Minerva, 1958. 2 Vol.

Hernández Alba, Guillermo (1968-1975) "*Archivo Epistolar de don José Celestino Mutis*, Madrid, Instituto de Cultura Hispánica, 4 vol.

Hernández Alba, Guillermo. "*Pensamiento científico y filosófico de José Celestino Mutis".* Bogotá, Ediciones Fondo Cultural Cafetero, 1982.

Pérez Arbeláez, Enrique. "*José Celestino Mutis y la Real Expedición Botánica del Nuevo Reino de Granada*". Bogotá, Antares, Tercer Mundo S.A., 1967.

Pimentel Igea, Juan. "*Viajeros Científicos*". Madrid, Colección Novatores, Ed. Nívola, 2001.

San Pío. M. edit. "*Catálogo del fondo documental José Celestino Mutis del Real Jardín Botánico*". Madrid, Real Jardín Botánico (CSIC), 1995.

Schumacher, Herman Albert. "*Mutis, un Forjador de la Cultura*". Bogotá, Empresa Colombiana de Petróleos, 1984.

Sotos Serrano, C. "*Los Pintores de la Expedición de Alejandro Malaspina*". Madrid, Real Academia de la Historia, 1982.

Sotos Serrano, C."*Aspectos artísticos de la Real Expedición Botánica de Nueva Granada*". En M.P. San Pío Aladrén (coord.): Mutis y la Real Expedición Botánica del Nuevo Reyno de Granada (págs. 121-139). Bogotá, Villegas Editores, 1992.

ANTONIO MARIA VARGAS REYES (1816-1873) – Nació en Charalá en 1816 y murió en Villeta en 1873, pionero en Colombia de la medicina y la salud pública. Vargas Reyes pertenecía a una familia vinculada al desarrollo y el progreso de la medicina en Colombia durante el siglo XIX. Nació en el seno de una familia rica que, poco después, perdió su fortuna cuando Colombia se hizo independiente (1819) y la familia fue acusada de haber apoyado a la corona española. La familia se trasladó a Bogotá, pero, a los 5 años de edad, Antonio se quedó al cuidado de un sacerdote, que se suponía que debía educarlo, pero que lo golpeaba y lo mantuvo analfabeto, así como cerca de la inanición. Fue rescatado a la edad de 12 años por su hermana mayor casada, que lo llevó a Bogotá, donde se unieron a su madre viuda. Él pronto se recuperó de los años perdidos sin educación, y en 1834 comenzó a estudiar medicina.

Vargas Reyes era pobre —a veces ni siquiera se podía comprar zapatos, por no mencionar los libros de texto—, pero sin duda era el alumno más brillante de su clase, por lo que fue intimidado con frecuencia por compañeros de clase celosos. Su situación mejoró mucho después de que el Rector de la Universidad lo nombrase asistente de las clases de anatomía. Después de su graduación, en 1838, trabajó brevemente en las provincias del norte de Colombia, antes de unirse al ejército revolucionario. Junto a Antonio Vargas Vega, ayudó a su pariente común Jorge Vargas Suárez para organizar la campaña de la vacuna contra la viruela durante las epidemias de 1840-1841. Éste fue el primer paso hacia la posterior creación del Instituto Central de Propagación de la Vacuna, en 1856. En 1842, Vargas Reyes fue a París, donde asistió a cursos en varias especialidades médicas, y también de química y botánica. En 1845, después de recibir un permiso para trabajar como médico en Francia, viajó a Inglaterra, Italia y España. A su regreso a Colombia en 1847, el presidente del país, con el apoyo de amigos influyentes, le pagó un salario anual de 4000 pesos para asegurarse de que no se marchara de Colombia. En 1849, cuando varias ciudades a lo largo del litoral atlántico colombiano fueron atacadas por una pandemia de cólera, Vargas Reyes publicó una monografía de salud pública, cuyo objetivo era establecer disposiciones para la prevención y el tratamiento del cólera. En las décadas siguientes, Vargas Reyes enseñó diversos temas médicos y cofundó las primeas revistas científicas colombianas —*La Lanceta* (abril-octubre de 1852) y *La Gaceta Médica* (julio de 1864 a diciembre de 1867)—, así como una Escuela privada de Medicina (1865), que sería la base para la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, fundada en 1867. En 1872 viajó a Europa. Regresó en 1873, retirándose a Villeta, donde murió el 23 de agosto de 1873.

Aunque era un médico de la época prebacteriológica, Vargas Reyes estudió las fiebres y las agrupó en familias. Aunque no era consciente de su origen microbiano, distinguió entre la fiebre como síntoma de la enfermedad y la fiebre como una enfermedad en sí misma. Sus esfuerzos para el establecimiento de la medicina como profesión en Colombia y la fundación de una Escuela de Medicina han sido ampliamente reconocidos.[3]

[3] Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014
http://www.semicrobiologia.org/pdf/pioneros/esp/Vargas_Reyes.pdf

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Biblioteca Nacional de Colombia, Universidad Nacional de Colombia y en la Universidad de Antioquia.

Bibliografía

"*Breve disertación sobre el cólera asiático*". Bogotá, Imprenta del Neo-Granadino, 1849, 56p**.**

"*Memoria sobre las quinas de la Nueva Granada*"- Bogotá, J. Ayarza, 1850, 32p.

"*Contestación documentada al cuaderno titulado "El Colejio del Rosario i la clase de química*". Bogotá, Impreso por G. Morales i Compañía, 1851. 46p.

"Informe al Secretario del Estado sobre la elefantiasis". En: *Trabajos científicos del eminente médico granadino Dr. Antonio María Vargas Reyes*. Escrito por: Próspero Pereira Gamba. Bogotá, Imprenta de la Nación, 1859. 88p.

"Discusión sobre la fiebre amarilla". En: *Trabajos científicos del eminente médico granadino Dr. Antonio María Vargas Reyes*. Escrito por: Próspero Pereira Gamba. Bogotá, Imprenta de la Nación, 1859. 88p

"Ligeros apuntamientos sobre las heridas de armas de fuego". En: *Trabajos científicos del eminente médico granadino Dr. Antonio María Vargas Reyes.* Escrito por: Próspero Pereira Gamba. Bogotá, Imprenta de la Nación, 1859. 88p

"*Trabajos científicos del eminente médico granadino*". / recopilados en obsequio de la humanidad doliente i de la juventud estudiosa de Colombia por Próspero Pereira Gamba. Bogotá, Imprenta de la Nación, 1859.

"*Los santandereanos en la medicina colombiana*". Bogotá, Winthrop, 196?. 31p.

JOSE IGNACIO QUEVEDO AMAYA (1817-1891) – Nació en Bogotá, en 1817 y murió en Medellin en 1891. Su hogar compuesto por 'Tomás Quevedo y Aquilina Amaya, ambos españoles. Su padre fue uno de los dirigentes populares del movimiento del 20 de Julio de 1810 y amigo personal del general Santander. Precisamente fue éste quien costeó los estudios profesionales de José Ignacio. En 1827, por iniciativa de Santander, se fundó la Universidad Central de Bogota y anexa a ella una facultad de medicina, donde se formó Quevedo. Es digno de anotar que allí comenzó a aprenderse la anatomía en un anfiteatro, vale decir, en un sitio reservado para la disección de cadáveres. Es que la medicina que se enseñaba y practicaba en la Nueva Granada era demasiado pobre. Es seguro que en cuestiones obstétricas y, en general, en cuestiones médicas, se siguiera el programa diseñado por José Celestino Mutis cinco lustros atrás y puesto en práctica en la Facultad de Medicina del Colegio Mayor del Rosario en 1802.

Para el conocimiento de la ciencia de los partos se recomendaban dos autores: el francés Andrés Levret, que habla publicado en Paris *L'art des acoouchements*, y el español José Ventura Pastor, autoridad en la materia, según lo pregonaba su libro *Preceptos generales sobre las operaciones de los partos*, aparecido en Madrid en 1789. Diplomado para ejercer la medicina, Quevedo Amaya permaneció en Bogotá, protegido todavía por el general Santander. Formó parte de la junta médica que asistió, en 1840, al Hombre de las Leyes en su postrer enfermedad. En ella también participaron José Félix Merizalde, Antonio María Silva, Juan Crisóstomo Uribe, Eugenio Rampón y Ninian Ricardo Cheyne. Para describir la calidad de la atención profesional que le fue prodigada al ilustre paciente, el médico historiador Antonio Martínez Zulaica comenta: "(…)ni Merizalde ni sus colegas que atendieron la enfermedad de Santander, analizaron la orina o la sangre, usaron el estetoscopio, palparon el hígado o el bazo, percutieron o auscultaron el corazón o los pulmones, midieron la fiebre o valoraron el pulso físicamente… No lo hicieron porque no se lo habían enseñado, porque jamás antes nadie les recomendó hacerlo".

Quevedo viaja a Medellín en busca de mejores perspectivas profesionales, y allí se radica en 1843. Al poco tiempo contrae matrimonio con doña Rafaela Restrepo, nieta del patricio José Félix de Restrepo. El episodio que permitió a Quevedo Amaya figurar en los fastos de la medicina patria: la práctica de la primera cesárea, que a la vez se constituyó en la primera laparotomía. Esto, como se anota, ocurrió en los inicios de 1844, en una localidad muy vecina a Medellín. Se ignoran las circunstancias obstétricas, técnicas, que condujeron a tan insólito hecho.[4]:

Bibliografía

No se encontraron artículos publicados por este autor..

RAFAEL CAMPUZANO MONTOYA (1822-1891) – Nació en Rionegro en 1822 y murió en Medellín en 1891. Político. Médico. Liberal. Estudió Medicina en Bogotá. Ejerció la Medicina en Jericó, San Roque, Rionegro y Medellín. Participó en la batalla del Cascajo, al lado de Pascual Bravo Echeverri. Fue gobernador de forma interina y muy breve de la provincia de Antioquia, en 1851, en reemplazo de Mendoza Camacho. Fue rector de la Universidad de Antioquia. Miembro de la Legislatura de Antioquia en 1881 y en 1882. Presidente de la Academia de Medicina de Medellín. Participó en las guerras civiles de 1851 y 1864.[5]
.

[4] http://encolombia.com/libreria-digital/lmedicina/ginecobstetricia/intervenciones2_ginecobstetricia/#sthash.VH9SeUKi.dpuf – Sitio web consultado el 1 de septiembre del 2015.

[5] Mejía Cubillos, Javier. "*Diccionario biográfico y genealógico de la élite antioqueña y viejocaldense*"- Pereira, Red Alma Mater, 2012.

Bibliografía

La búsqueda bibliográfica en bases de datos nacionales e internacionales no arrojó aportes bibliográficos del Dr. Campuzano Montoya**.**

MANUEL URIBE ANGEL (1822-1904) – Nació en Envigado en 1822 y murió en Medellín en 1904**.** Se graduó de Médico en la Universidad Central de Bogotá, en 1845; se especializó en París. Naturalista e Historiador, Profesor de la Universidad de Antioquia en las cátedras de Anatomía, Topografía y Clínica, Anatomía de las Regiones, Terapéutica y Materia Médica, Cofundador y primer Presidente de la Academia Antioqueña de Historia, Senador de la República y Presidente de la Convención Constituyente de Antioquia. Escribió especialmente obras de Historia, Geografía, el *Compendio Histórico del Estado de Antioquia* y artículos en las revistas *Antioquia Literaria* y *La Ilustración Española y Americana*.[6]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de la Pontificia Universidad Javeriana, la Universidad Nacional de Colombia la Universidad de Antioquia y en la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Reglamento de la Academia de Medicina de Medellín*". [s.l., s.n.], 18-

"Fiebre de Cauca i sus variedades". Medellín, Imprenta de Lince, 1856.

"*La paz: castigos corporales*". Escrito con: Jorge Gutiérrez de Lara, José María Gómez Angel, Manuel María Cano, Juan Bautista Vasquez, Manuel de Toro y Camilo Mejía. Medellín, Imprenta de la Sociedad, 1860.

"*Señor coronel Braulio Henao: petición de apoyo*". Escrito con: Marcelino Restrepo, Juan Pablo Sañudo, Rudezindo Lince, Estanislao Campuzano, Sixto Orozco y Antero Sanin. Medellín, Imprenta Balcazar, 1860.

"*Al pueblo: tosferina*". Medellín, Imprenta de la Sociedad, 1862.

"*Defensa del señor Gregorio María Urreta"*. Medellin, s.n., 1871. 29p.

"*Celebración del Segundo Centenario de la fundación de la Villa de Medellín*". Escrito con: Baltazar Velez V. y José María Gómez Angel. Medellín, Imprenta del Estado, 1875.

[6] http://www.bdigital.unal.edu.co/638/12/9789587194036.12.pdf - Sitio web consultado el 1 de septiembre del 2015.

"*Reflexiones en viaje: la cruz de barbacoa*". Bogotá, Imprenta de Gutierrez Hermanos, 1875.

"*Cervantes*" / discurso pronunciado en Nueva York el 23 de abril de 1875.

"*El proyecto civil y militar del Departamento a los habitantes de Medellín*". Medellín, Imprenta del Estado, 1877.

"*Manifestación al ciudadano Jeneral Julián Trujillo*". Escrito con: Marcelino Restrepo, José Ignacio Quevedo, Aureliano Posada y Juan Lalinde. Medellín, Imprenta del Estado, 1877.

"*Manuel Uribe Angel, jefe civil del estado a los antioqueños*". Escrito con: Nicolás F. Villa. Medellín, Imprenta del Estado, 1877.

"*Registro oficial: guerra civil*". Escrito con: Jorge Bravo, Nicolás F.Villa y Pantaleón Callejas. Medellín, Imprenta del Estado, 1877.

"*Exposición que el presidente de la Asamblea Legislativa del Estado ha dirigido a sus colegas a tiempo de inaugurar sus trabajos*". Antioquia, Imprenta del Estado, 1878.

"*Las empresas del Señor Francisco J. Cisneros*". Medellín, Imprenta del Estado, 1880. 8p.

"*Tratado de puntuación castellana*". Escrito con: Januario Henao Alvarez. Bogotá, Imprenta de Medardo Rivas, 1881.

"Carta a Juan José Botero". *La Golondrina*, 1(1-6), 1881.

"*Un episodio colombiano*". Medellín, Imprenta del Estado, 1884.

"*Geografía general y compendio histórico del Estado de Antioquia en Colombia*". Paris, Imprenta de Victor Goupy y Jordan, 1885. 783p.

"*Exposición relativa al aparecimiento y propagación de la lepra elefanciaca en algunos distritos del Estado*". Medellín, Imprenta del Estado, 1886.

"Emiro Kastos". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica* (Medellín), (3), 1886.

"*Compendio de geografía del departamento de Antioquia en la República de Colombia*". Medellín, Imprenta Republicana, 1887.

"Contraste". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), (5-6), 1887.

"Verdad sabida y buena fé guardada". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 2 (13), 1887.

"Tratamiento abortivo del furúnculo". *Revista Médica (Bogotá)*. 12(128), 1888.

"*Biografía del Dr. Alejandro Eduardo Restrepo y Callejas*". Medellín, Imprenta del Departamento, 1889.

"*Escritos varios*". Bogotá, Librería Nueva, 1890? 29p.

"*Colón, América, Medellín*". Medellín, Imprenta del Departamento, 1892.

"Hospitalidad antioqueña". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 1 (3), 1894.

"La Serrana: leyenda histórica". Escrito con: René Meza Arango. *Papel periódico Ilustrado*, 1895.

"De tío a negociante". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 2 (5), 1895.

"El gallo". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 1 (12), 1895.

"El teniente Romero". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica* (Medellín), 2 (9), 1896.

"Cuanto me costó la burra". Escrito con: Francisco Antonio Cano y Horacio Marino Rodriguez. *El Repertorio* (Medellín), 3, 1896.

"Los dos hermanos". Escrito con: Francisco Antonio Cano. *El Montanes* (Medellin), 1(8), 1898.

"El Agua". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica* (Medellín), 4(10-11), 1898.

"Un vencedor en Ayacucho: a José Manuel Marroquín". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica* (Medellín), 4 (2-3), 1898.

"Apuntes de viajes". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica* (Medellín), 5 (7-8), 1899.

"*Monumento al Salvador del Mundo*". Medellín, Imprenta del Departamento, 1901.

"Don José Manuel Restrepo: fragmento de un libro inédito". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 5(9-10), 1901.

"Por un tintero". *La Miscelanea. Revista Literaria y Científica (*Medellin), 6(2), 1903.

"Don Juan José Molina". *La Miscelánea. Revista Literaria y Científica (*Medellín), 6(1), 1903.

"De la Habana a México". *Alpha*, 4(37-48), 1909.

"*Manuel Uribe A: boceto, piezas oficiales, artículos, discursos y otras publicaciones relativas al ilustre antioqueño*" / recogidos por Luis Eduardo Villegas. Medellín, Imprenta Oficial, 1904. 199p.

"Un boceto de Santander: del campo histórico". *El Gráfico* (Bogotá), 12(113), 1912.

"El Dr. Antonio Mendoza". *El Liberal Ilustrado* (Bogotá), 5 (1503):113-117, 1915.

"Bartolomé Restrepo O". Escrito con: José María Mesa Jaramillo. *Instrucción Pública Antioqueña*, 6 (66-67), 1916.

"*El centenario del Dr. Manuel Uribe Angel, 1822-1922*"- Medellín, Imprenta Oficial, 1922.

"*La medicina en Antioquia*". Bogotá, Minerva, 1936. 141p. (Biblioteca Aldeana de Colombia, 42).

"*Compendio histórico del departamento de Antioquia*". Medellín, Tomas Carrasquilla, 1972.

"*Discursos y páginas históricas*". Medellín, Academia Antioqueña de Historia, 1975. 140p.

"*Obras completas*". Medellín, Secretaría de Educación y Cultura, 1979. V.

"El doctor Jorge Vargas". *Revista Médica* (Bogotá). 17 (184), 1983.

"*La serrana (leyenda histórica*". Bogotá, Centro de Historia de Envigado, 1984. 80p.

"*Geografía general del Estado de Antioquia en Colombia*". / Edición crítica a cargo de Roberto Luis Jaramillo. Medellín, Autores Antioqueños, 1985. 493p.

"*Geografía general y compendio histórico del Estado de Antioquia*". 2ª. Ed. Medellín, Instituto Tecnológico Metropolitano, 2004. 2vol.

"*Estudios industriales sobre la minería antioqueña en 1856"*. Escrito con: Camilo A. Echeverri y Emiro Kastos. Medellín, Universidad Eafit, 2007. 266p.

"*Recuerdo de un viaje de Medellin a Bogotá*". 3ª. Ed. Medellin, Universidad de Antioquia, 2007. 212p.

"*Colón, América, Medellin*". Medellín, Universidad Pontificia Bolivariana, 2013. 122p. (Colección Bicentenario de Antioquia).

MANUEL PLATA AZUERO (1823-1899) – Nació en Oiba, Santander el 22 de febrero de 1823 y murió en Villeta el 23 de julio de 1899. Médico egresado de la Universidad Central en 1845. Se especializó en la Facultad de París en terapéutica y cirugía. Legislador y gobernador de la Provincia de Soto, donde ejerció la profesión durante varios años, volvió a Francia y con la "*Memoria sobre la úlcera simple del estómago"*, ingresó a la Sociedad Anatómica de París.

De nuevo en el país participó en la organización y funcionamiento del Estado Soberano de Santander, bien como diputado o como alto funcionario. En 1867, tras de un tercer viaje a Francia, presentó en la Cámara de Representantes su proyecto de ley por medio del cual se creaba la Universidad Nacional; la ley se sancionó el 22 de septiembre de aquel año. Así se convirtió en el fundador de la actual Universidad Nacional, pues en el lapso de 1850 a 1868 no hubo universidades en el país. Por mucho tiempo fue catedrático de clínica interna en la Facultad de Medicina del Alma Mater.

Autor de un gran "*Tratado de Terapéutica*", en 1877 asumió la Rectoría de la Universidad Nacional y, de 1881 a 1885, la Presidencia de su Consejo Académico. Los vaivenes de la política lo alejaron de los claustros universitarios en las épocas de la Regeneración.

En septiembre de 1895 la Academia lo eligió Miembro Honorario. Entre sus trabajos se pueden mencionar: *"Carate*", en 1880, y su libro, objeto de muchos elogios, titulado, "*Terapéutica aplicada, general y especial, con el arte de recetar y el de formular la Materia Médica, la Terapia Infantil y la Clínica de Terapéutica, aplicable especialmente a los climas tropicales*", obra que vio la luz en 1888. Solo y enfermo pasó los últimos años.[7]

Bibliografía

"*Tratado de terapéutica aplicada general y especial : con elarte de recetar y el de formular, la materia médica, la terapia infantil y la clinica terapéutica aplicable especialmente á los climas tropicales*". Bogotá, Imprenta de La Luz, 1888. 544p.

LIBORIO ZERDA (1834-1919) - Nació en Bogotá en 1834 y murió en Bogotá en 1919. Médico egresado del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, donde se graduó en 1853, se dedicó al cultivo de las ciencias naturales y matemáticas y a su enseñanza en un apostolado de más de medio siglo como químico, físico y geólogo. Cofundador de la Sociedad de Caldas en 1855 y de la Sociedad de Naturalistas Neogranadinos en 1859. Cofundador de la Escuela de Medicina Privada, en 1865, y uno de los editores de la "*Gaceta Médica*". Catedrático de química orgánica y de física

[7] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

médica en las Escuelas de Ciencias Naturales y de Medicina al restaurarse la Universidad Nacional.

Sin salir del país, estuvo permanentemente actualizado en los progresos científicos de su época y muchos de sus trabajos fueron reproducidos por revistas europeas. En 1885 fue incluida su hoja de vida en la lista de los veinte colombianos más destacados en el campo de la medicina y de las ciencias naturales, que fuera remitida por la Sociedad al Instituto Smithsoniano de Washington, de acuerdo con solicitud hecha por dicho Instituto. En 1892 el Vicepresidente de la República, Miguel Antonio Caro, lo nombró Ministro de Instrucción Pública, cargo que desempeñó durante 4 años. En su gestión ministerial expidió la gran reforma de los estudios primarios, secundarios y universitarios, que ha sido conocida como el Plan Zerda, y que colocó a la educación nacional dentro de las normas de la Constitución de 1886 y el Concordato con la Santa Sede.

Miembro Honorario y de Número de las Academias de la Lengua y de Historia; perteneció, además, a varias entidades científicas europeas. Presidente Honorario de una de las Sesiones Científicas del Centenario, realizadas en Bogotá, entre el 25 de julio y el 2 de agosto de 1910. Autor del libro, "*El Dorado*", y de gran cantidad de estudios científicos en diversas áreas. [8]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, se ubicaron en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Biblioteca de la Universidad del Rosario, Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia de la Academia Nacional de Medicina y de la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Hipiátrica: tratado de medicina del caballo*". Bogotá, New York, John A. Gray & Green, 1866. 261p.

"*El dorado: estudio histórico, etnográfico y arqueológico de los chibchas, habitantes de la antigua Cundinamarca y de algunas otras tribus*". Bogotá, Imprenta de Silvestre, 1883. 100p.

"*Chirajara*". Bogotá, Ediciones Silvestre, 1884.

"*Hipiatrica, Tratado de medicina del caballo*". Bogotá, s.e, s.f.

"Programa de Física matematica i medica". *Anales de la Universidad Nacional de los Estados Unidos de Colombia*, 1(3): 323-337, 1868.

[8] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

"Programa de Quimica general". *Anales de la Universidad Nacional de los Estados Unidos de Colombia*, 1(3): 300-322, 1868.

"Analisis quimico de 12 muestras de sal gemma compactada i de agua saturada, practicado por el doctor Liborio Zerda, profesor de Quimica en la Universidad Nacional". *Anales de la Universidad Nacional de los Estados Unidos de Colombia*, 3(14): 173-178, 1870.

"Programa de la clase de metalurjia i esplotacion de minas". *Anales de la Universidad Nacional de los Estados Unidos de Colombia*, 5: 34-35, 1871.

"*Análisis industrial de diez y seis clases de ulla de los contornos de la sabana de Bogotà y una de Riohacha*". Bogotá, s.e., 1873.

"Programa de física médica". *Anales de la Universidad Nacional de los Estados Unidos de Colombia*, 9: 85-91, 1875.

"*Monografía del caucho*". Bogotá, Zalamea Hnos, 1880. 26p.

"*El Dorado; estudio histórico, etnográfico y arqueológico de los Chibchas, habitantes de la antigua Cundinamarca, y de algunas otras tribus*". Bogotá, Imprenta de Silvestre y Ci., 1883. 100p.

"*Estudio quimico patológico e higiénico de la chicha, bebida popular en Colombia*". Bogotá, Imprenta de "La Luz", 1889.

"*La Ptomaina de la Chicha*". Bogotá, Imprenta de "La Luz", 1889.

"Análisis quimico, fisiológico e higiénico de la chicha". *Anales de Instrucción Pública*, 1889.

"*Programa del curso elemental de historia natural dictado por el Dr. Liborio Zerda*" / editado por los alumnos Alfredo Cortazar Toledo y Guillermo Salazar. Bogotá, Imprenta de La Luz, 1911. 10p.

"*Estudio sobre la constitución de la materia*". Bogotá, Imprenta Casis, 1913.

"*Estudio químico patológico e higiénico de la chicha*". Bogotá, Imprenta Casis, 1916..

"*El Dorado*". Edición del Ministerio de Educación Nacional de Colombia de 1947. 386p.

"*El Dorado*". Bogotá, Edición del Banco Popular, 1972. 2v.

Tutor de las siguiente Tesis de Grado

"*Temperatura del cuerpo humano en la Altiplanicie de Bogotá*": Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1889. 56p. **Persona orientada: Marco Aurelio Pabón**

"*Estudio terapéutico de la antipirina*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1891. 52p. **Persona orientada: Vicente Emilio Gaviria C.**

"*Contribución al estudio de la etiología y patogenía de las enfermedades del corazón en la altiplanicie de Bogotá*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1891. 46p. **Persona orientada: Pablo Borrero Ayerbe**.

"*Contribución para el estudio de los partos difíciles: eclampsia puerperal*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1892. 64p. **Persona orientada: Campo Elías Corredor.**

"*Notas sobre las alteraciones del maíz relacionadas con la patología*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1892. 97p. **Persona orientada: Antonio Mauro Giraldo.**

"*Tratamiento de la uretritis blenorrágica en el hombre*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1892. 71p. **Persona orientada: Julio Terrón.**

"*La fecundidad en Antioquia durante los años 1889-90-91*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1892. 95p. **Persona orientada: MJ. Jaramillo.**

"*Hidrología médica principales fuentes minerales de Cundinamarca*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1893. 112p. **Persona orientada: Diego Sánchez.**

"*Osfresiología*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1897. 108p. **Persona orientada: José Valencia Fernández.**

"*Electrología médica*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1898. 84p. **Persona orientada: Juan Bautista Montoya y Flórez.**

LEONCIO BARRETO (1837-1921) – Nació en Chocontá en 1837 y murió en Bogotá en 1921. Médico del Colegio del Rosario, se graduó en 1860. Más tarde, en 1863, obtuvo el grado de farmacéutico en la misma Universidad. En 1865 contribuyó a la Fundación de la Escuela de Medicina Privada, que dirigió Antonio Vargas Reyes. Profesor de obstetricia, tuvo en ella el cargo de Inspector General.

Catedrático de la Facultad de Medicina de la restaurada Universidad Nacional, a partir de 1868 y por más de treinta años, dictó en ésta la cátedra de obstetricia y, en los últimos, también la de clínica obstétrica. Con Joaquín Maldonado y José María Buendía formó el trío de los grandes obstetras colombianos. Publicó un útil "*Compendio de*

obstetricia para comadronas", que fue un éxito editorial en su época. Barreto practicó en el Hospital de Caridad o de San Juan de Dios, la primera ooforecto-mía que se hizo en Colombia.

Autor del "*Prontuario de Medicina Legal y Jurisprudencia Médica*", del "*Cuadro Sinóptico general de zoología*" y de otros estudios que destacan la extensión de sus conocimientos.

Presidente honorario de una de las Sesiones Científicas del Centenario, realizadas en Bogotá entre el 25 de julio y el 2 de agosto de 1910. En 1912 la Academia lo ascendió a Miembro Honorario y fue uno de los presidentes honorarios del II Congreso Médico Nacional que sesionó en Medellín entre el 19 y el 26 de enero de 1913. En el IV Congreso Médico Nacional, que tuvo lugar en Tunja, Boyacá, en agosto de 1919, también fue designado como uno de los presidentes honorarios.[9]

Las referencias bibliográficas que se mencionan a continuación fueron producto de un sondeo en la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Prontuario de Medicina legal y Jurisprudencia Médica*". Bogotá, Imprenta "La Comercial", 1890.

"*Etiología de la tuberculosis y cultivo de su bacilo*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1897. 39p.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Tratamiento quirúrgico de la infección puerperal*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1892. 77p. **Persona orientada: Arturo García Medina.**

"*Sinfisiotomía*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1893. 31p. **Persona orientada: Luis Largacha.**

"*Higiene puerperal*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1893. 75p. **Persona orientada: Carlos Julio Ramírez Leiva.**

"*Contribución al estudio del aborto espontáneo*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1895. 96p. **Persona orientada: Alicio Valdés.**

"*Contribución al estudio del puerperio fisiológico*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1896. 59p. **Persona orientada: Francisco Convers Codazzi.**

[9] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

"*Seroterapia en la lepra*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1897. 42p. **Persona orientada. Andrés Gómez M.**

"*Dietética del recién nacido*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1898. 57p. **Persona orientada: Pablo A. Llinas A.**

"*La lepra y su curación contribución al estudio de esta enfermedad*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1898. 103p. **Persona orientada: Juan de Jesús Martínez.**

"*Necesidad de reglamentar en Colombia el ejercicio de la profesión obstetrical*". Presidente de Tesis Universidad Nacional de Colombia, 1898. 39p. **Persona orientada: Enrique Sánchez C.**

NICOLAS OSORIO Y RICAURTE (1838-1905). Adelantó la carrera de medicina en la Facultad de París y se graduó en 1865. A su regreso a la capital fue profesor de patología externa, tanto en la Escuela de Medicina Privada como en la Facultad respectiva de la Universidad Nacional, cátedra que regentó hasta su muerte. En la noche del 3 de enero de 1873 estuvo presente en la reunión que tuvo lugar en la casa del doctor Abraham Aparicio Cruz y formó parte, por lo tanto, del grupo de los seis fundadores de la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales.

En 1885 fue incluida su hoja de vida en la lista de los veinte colombianos más destacados en el campo de la medicina y de las ciencias naturales que fuera remitida por la Sociedad al Instituto Smithsoniano de Washington, de acuerdo con solicitud hecha por dicho Instituto.

Entre 1887 y 1890 fue Gerente del Banco Nacional y, como tal, se vio obligado a realizar las emisiones clandestinas de la Regeneración. En la primera Junta Directiva de la Academia Nacional de Medicina entre 1891 y 1893, figuró como Vicepresidente; para el período siguiente, de 1893 a 1895, fue elegido Presidente. Durante esta gestión, una de sus principales tareas fue la de organizar y presidir el I Congreso Médico Nacional que se realizó en julio de 1893 en Bogotá. De 1898 a 1904 estuvo a cargo de la Rectoría de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. Le correspondió preparar la gran reforma educacional en su área docente.

Publicó varios trabajos científicos, los cuales se encuentran en la Academia Nacional de Medicina. "*Observaciones sobre neumonía*"; "*Tratado sobre el cultivo de las quinas*", que presentara a la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales en 1879 y 1881, respectivamente. En este último año completó un estudio sobre enfermedades del ganado lanar y, con Proto Gómez, investigó las epidemias de los climas fríos y de los cálidos, cuyos resultados se encuentran resumidos en los siguientes trabajos, "*Habitaciones de la*

clase obrera"; "*La viruela*"; "*Fiebre amarilla y fiebre recurrente*"; "*Descripción de la enfermedad del cabello*", y muchos otros.[10]

La bibliografía que se anota a continuación fue ubicada en la Biblioteca Nacional de Colombia. La búsqueda en las demás universidades del país no arrojó datos.

Bibliografía

"*Remarque sur une tumeur. Provenant de la substance grise cephálo-Rachidienne*". Paris, Imprimeur de la Faculté de Médicine 1865. 37p.

"*Estudio sobre las quinas de los Estados Unidos de Colombia*". Bogotá, Imprenta de Echeverría Hermanos, 1874. 42p.

"*Estudio sobre el Cultivo de las Quinas*". Bogotá, Imprenta de Medardo Rivas, 1880. 35p.

"Viruela-Vacuna [Microforma]". *El deber: periódico político, literario, industrial y noticioso* (Bogotá) Año III, no. 282 (Jul. 1 1881

"Cowpox ó viruela bovina ó de vaca [Microforma]". *El deber: periódico político, literario, industrial y noticioso* (Bogotá) Año III, no. 283 (Jul. 5 1881)

"*Lecciones sobre enfermedades de la piel*". Bogotá, Imprenta de Silvestre, 1885. 72p.

"*Diccionario de los medicamentos nuevos*". Bogotá, Librería Colombiana, Camacho Roldán & Tamayo, 1890. 183p.

ANDRES POSADA ARANGO (1839-1923) – Nació en Medellín en 1839 y murió en la misma ciudad en 1923. Se graduó de médico en la Universidad Nacional de Bogotá y se especializó en París. Desde 1872 fue Profesor de Botánica y Zoología Médica en la Escuela de Medicina de Medellín y miembro de la Academia Antioqueña de Historia; Cirujano de los ejércitos en las guerras civiles de 1860 y 1867; desempeñó el cargo de Personero Municipal; escribió los trabajos científicos: "*Viajes de América a Jerusalén*" y "*Le Poison de rainette des sauvages du Choco*", "*Colombia considerada física y topográficamente y sus producciones*" y colaboró en la elaboración del Diccionario Enciclopédico de Ciencias Médicas de París.[11]

[10] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

[11] Universidad Nacional de Colombia. Capítulo VII: Medicina en los departamentos. – Consultado el 9 de enero del 2014 – http://www.bdigital.unal.edu.co/638/12/9789587194036.12.pdf

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Academia Nacional de Medicina y en la Biblioteca Nacional de Colombia. También se busco en bases de datos internacionales con resultados negativos.

Bibliografía

"*Instrucciones sobre la vacuna de la viruela*". Medellín, Imprenta Isidoro Isaza, 1864.

"El arco iris". *La Caridad* (Bogotá), 2 (17): 264-265, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo". *La Caridad* (Bogotá), 1 (32): 406-510, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, el calendario". *La Caridad* (Bogotá), 1 (2): 109-111, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, la luna". *La Caridad* (Bogotá), 1(34): 540-541, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, las estrellas". *La Caridad* (Bogotá), 1 (42): 669-670, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, las estrellas errantes". *La Caridad* (Bogotá), 2 (2): 29-31, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, los cometas". *La Caridad* (Bogotá), 2 (1): 11-12, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, los eclipses". *La Caridad* (Bogotá). 1 (39): 621-622, 1865.

"Astronomía: instrucción para el pueblo, artículo tercero, el sol". *La Caridad* (Bogotá), 1 (35): 551-554, 1865.

"Astronomía para el pueblo: los planetas". *La Caridad* (Bogotá), 1 (48): 773-774, 1865.

"El eco" *La Caridad* (Bogotá), 2 (19): 293-294, 1866.

"*Viaje de America a Jerusalen: tocando en Paris, Londres, Loreto, Roma i Egipto* /sic/". Escrito con: Ferdinando Gravelat. Paris, A.E. Rochette, 1869. 279p.

"*Ensayo etnográfico sobre los aborígenes del estado de Antioquia en Colombia*". Paris, Imprenta de Rouge hermanos y Compañía, 1871. 32p.

"*Manifestacion para restituir el buen nombre de Luis Maria Calle*". Escrito con: Luis María Calle. Medellín, Imprenta de Velásquez y Compañía, 1873.

"La Perlilla orden de rosaceas. Margyricarpus". *Revista Médica*, (Bogotá), 6(68): 368-369, 1881.

"Memoria sobre el veneno de la rana". *Colombia. Cromos*, (Bogotá), 7(73-77), 1882 y 7 (80-83), 1883.

"Rectificacion botánica". *Revista Médica*, (Bogotá), 7(75): 100-101, 1882.

"La pustula maligna". *Revista Médica*, (Bogotá), 8(86): 96-100, 1883.

"Los Galactógenos". *Revista Médica*, (Bogotá), 8(86): 51-64, 1883.

"Memoria sobre el veneno de la Rana usado por los salvajes del Choco". *Revista Médica*, (Bogotá), 7(82): 451-456, 1883.

"Ensayo etnologico sobre los aborigenes del Estado de Antioquia". *Revista Médica*, (Bogotá), 7(83): 504-509, 1883.

"El té de Bogotá". *Anales de la Instrucción Pública de Colombia*, 7(37-42), 1884.

"El té de Bogotá". *Revista Médica*, (Bogotá), 8(94): 447-451, 1884.

"*Alegato de un médico en el juicio de sucesión de d. Victor Callejas*". Medellín, s.n., 1885. 18p.

"Cultivo del te". *Revista Médica*, (Bogotá), 10(107): 254-257, 1886.

"Medicina legal". *Revista Médica*, (Bogotá), 13(136): 420-425, 1889.

"Posadaea". *Revista Médica*, (Bogotá), 15(162): 479, 1891.

"Otra vez el Caparrapi". *Revista Médica*, (Bogotá), 15(171): 697-774, 1892.

"Trabajos originales. La carne de cerdo como medio de transmision de la lepra". *Revista Médica*, (Bogotá), 17(189): 184-187, 1894.

"La tecnomania". *El Montañes*, (Bogotá), 2(13-24), 1898; 2(16), 1899

"Rectificación". *La Miscelánea: Revista Literaria y Científica*, (Bogotá), 5(1-8), 1899; 5(9-10), 1901.

"*Audiencia pública en el tribunal superior de Antioquia o un alegato del Dr. Andres Posada Arango en el juicio sobre validez de un contrato y su defensa ante la suprema corte*". Medellín, La Patria, 1907. 10p.

"A la Academia Colombiana de Historia. El murrapo". *Alpha*, (Bogotá), 2(13/14): 574-576, 1907.

"*Estudios cientificos del doctor Andres Posada con algunos otros escritos suyos sobre diversos temas y con ilustraciones ó grabados*". Medellín, Columbia, C.A., Molina, 1909. 432p.

"*El doctor Andres Posada Arango ante la opinión pública*". Medellín, Tipografía de San Antonio, 1910.

"Los quimbayas". *Avanti*, 1(1-5), 1912; 2(6-10), 1912; 3(11-15), 1912; 4(16), 1912.

"*Estudios Científicos*". Bogotá, Guadalupe, 1971. 280p.

"*Viaje de América a Jerusalén tocando en París, Londres, Loreto, Roma y Egipto*". Medellín, Universidad Eafit, 2010. 197p.

"*Estudios científicos del doctor Andrés Posada parte I*". 2ª.ed. Medellin, Instituto Tecnológico Metropolitiano, 2012. (Colección Bicentenario de Antioquia).

"*Estudios científicos del doctor Andrés Posada parte II*". 2ª. Ed. Medellín, Instituto Tecnológico Metropolitano, 2013. . (Colección Bicentenario de Antioquia).

EVARISTO GARCIA PIEDRAHITA (1845-1921) – Nació en Cali en 1845 y murió en Cali en 1921. Médico de la Universidad Nacional, en la cual se graduó en 1872 con un trabajo de tesis sobre, "*Ofidios venenosos del Cauca*", se especializó en Lepra en la Facultad de París y más tarde, en 1877, complementó sus estudios en Londres. Fue uno de los seis fundadores de la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales.

Luego de su viaje a Francia, trabajó un corto lapso en el Hospital San Juan de Dios como experto anatomopatólogo. En 1885 fue incluida su hoja de vida en la lista de los veinte colombianos más destacados en el campo de la medicina y de las ciencias naturales que fuera remitida por la Sociedad al Instituto Smithsoniano de Washington, de acuerdo con solicitud hecha por dicho Instituto. Se estableció luego en Cali y propició allá el desarrollo de las ciencias médicas, de tal manera que el 1º de enero de 1887 fundó la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales del Cauca, la cual presidió durante varios años. Muy poco tiempo después de su fundación, inició la edición del correspondiente Boletín periódico.

Entre los trabajos de García se destacan, "*Profilaxis del alcoholismo*"; "*Los gusanos urticantes del Cauca*"; "*Tratamiento médico de las picaduras de las orugas*"; "*Climas del Valle del Cauca*"; "*El paludismo y los mosquitos*"; "*Siringomielia*"; "*Ensayos sobre el beriberi en el Cauca*"; "*Estudios sobre Lepra o Elefancia Griega*".

En 1891 la Academia Nacional de Medicina lo hizo Miembro Honorario. Con gran civismo colaboró en todas las empresas de progreso que estuvieron a su alcance. Como diputado a la Asamblea logró la ordenanza en pro del establecimiento de la Escuela de

Agricultura de Palmira, precursora de la Universidad del Valle. El Hospital Departamental del Valle lleva su nombre.[12]

Las referencias bibliográficas que se anotan fueron ubicadas en la Biblioteca Nacional de Colombia y en la Pontificia Universidad Javeriana.

Bibliografía

"Los ofidios venenosos del Cauca métodos empíricos y racionales empleados contra los accidentes producidos por la mordedura de esos reptiles". S.L., Bouret, 1896. 102p.

"*Escritos escogidos*". Cali, Fundación Evaristo Garcia, 1994, 191p.

ABRAHAM APARICIO CRUZ (1849-1914) - Médico de la Universidad Nacional, se graduó en 1871; se especializó en terapéutica. Ya en la tercera reunión de la Sociedad presentó Aparicio un trabajo sobre los "*Efectos sedantes del frío en un caso de peritonitis*". En la Facultad de Medicina fue profesor en cátedras diversas y, finalmente, titular de terapéutica. Tuvo inclinaciones políticas; fue elegido concejal de Bogotá, parlamentario varias veces y, en 1902, Alcalde Mayor de Bogotá.

En 1890 fue uno de los autores del proyecto de ley que convertiría a la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales en Academia Nacional de Medicina y que le otorgó a ésta la responsabilidad de ser organismo consultor del gobierno.

Entre sus escritos figuran, "*Peritonitis*", 1879; "*Observaciones sobre la influencia perniciosa del abuso de la chicha*"; "*Baños fríos en el tratamiento de la fiebre tifoidea*"; "*La lepra y su propagación en Colombia*"; "*El catarro epidémico y el dengue en Bogotá"*, y "*Aneurisma de la axila y curación por medio de la ligadura de la subclavia"*. Formó parte de la Junta Central de Higiene. Por muchos años fue el Director del Hospital Militar. Presidió la Beneficencia de Cundinamarca.[13]

TOMAS BERNAL MEJIA (1852-1917) – Nació en La Ceja en 1852 y murió en Medellín en 1917. Médico de la Universidad de Antioquia, en 1875. Presentó como tesis de grado el trabajo "*Tuntún*". Se especializó en la Universidad Libre de París. A su regreso al país se desempeñó como Profesor de Botánica, Zoología y Anatomía en la Universidad de Antioquia, en los años de 1891 a 1902; fue Presidente de la Academia de

[12] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

[13] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/segundo.htm#mn

Medellín, de Antioquia; Director de Instrucción Pública de Antioquia, desde 1914, y Diputado a la Asamblea Departamental.[14]

La búsqueda en bases de datos bibliográficas de diferentes universidades del país no arrojó producción bibliográfica del Dr. Bernal Mejía.

JULIO RESTREPO ARANGO (1854-1942) - Nació en Envigado, el 16 de enero de 1854. Murió en Medellín, el 14 de febrero de 1942. Hijo de Nicanor Restrepo Jaramillo, Notario de Medellín, y de Venancia Arango Ángel. Graduado el 7 de noviembre de 1875, siendo de los tres primeros médicos graduados en Antioquia. Viajó a Paris para adelantar estudios de especialización, habiendo ganado una medalla de oro y cuatro mil francos por ser el discípulo mas distinguido en la cátedra de anatomía libre. Regreso a Medellín, en 1878. Médico del Ferrocarril de Antioquia, Miembro de la Asamblea Constituyente de Antioquia. Fundador de la Academia de Medicina de Medellín. Profesor en la Universidad de Antioquia. Fundador de la fábrica de cervezas Restrepo Arango, que duro cerca de 30 años. Fundador de la fábrica de cerámicas El Pueblito. Estudió ingles a la edad de 63 años. Colaboró en las publicaciones Consigna, El Progreso, El Espectador. Militó en el partido liberal.[15]

Bibliografía

Las referencias que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Biblioteca de la Universidad de Antioquia. La búsqueda en bases de datos internacionales no arrojó información.

"*Informe del senor Francisco de J. Cisneros sobre el progreso i estado de la obra del ferrocarril de Antioquia*". Escrito con: Francisco Javier Cisneros. Medellín, [s.n.], 1879

"*Cerveza Anglo - Antioquena de Restrepo Arango*". [s.l.], [s.n.], 1892.

"*Balsamo sanativo para la curacion rapida de heridas, ulceras, quemaduras,supuraciones en hombres y animales*". Medellín, Imprenta de Uribe y Restrepo, 1892.

"Tratamiento preventivo y curativo de la fiebre puerperal". *Acta de la Academia de Medicina de Medellin*, 1(6), 1931.

[14] Universidad Nacional de Colombia. Capítulo VII: Medicina en los departamentos. – Consultado el 9 de enero del 2014 – http://www.bdigital.unal.edu.co/638/12/9789587194036.12.pdf

[15] http://www.rodriguezuribe.co/histories/Diccionario%20de%20Antioquenos.pdf

BRAULIO MEJIA JARAMILLO (1860-1950) – Nació en La Ceja en 1860 y murió en Medellín en 1950. Se graduó como Médico en la Facultad de Medicina de Bogotá y doctor Honoris Causa de la Escuela de Medicina de Medellín. Se especializó en Europa. Fue profesor de medicina operatoria y patología general y director de la Escuela de Medicina y Ciencias naturales de la Universidad de Antioquia. Condecorado con la Cruz de Boyacá, en el orden de Caballero. Además fue concejal de Medellín y diputado a la Asamblea de Antioquia.[16]

Bibliografía

La búsqueda en bases de datos bibliográficas de diferentes universidades del país no arrojó producción bibliográfica del Dr. Mejía Jaramillo.

LUIS CUERVO MARQUEZ (1863-1941) – Nació en Bogotá el 12 de julio de 1863 y murió en Bogotá el 20 de agosto de 1941. Se graduó de doctor en Medicina y Cirugía el 6 de diciembre de 1884. Inició su carrera profesional como médico militar en la guerra de 1885, con el ejército que a órdenes del general Mateus hizo la campaña de la Costa Atlántica. Terminada la guerra y vuelta la normalidad al país, se dedicó de lleno al ejercicio de la profesión médica en el fronterizo Estado del Táchira. Recorrió las poblaciones de Norte de Santander, afectadas entonces por la fiebre amarilla y fue por último a fijar su residencia en Cúcuta. Durante su permanencia en esta ciudad escribió el libro titulado: "*La fiebre_amarilla en el interior de Colombia*". Viajó a Bogotá y se vinculó con la Facultad de Medicina, en la cual ejerció el cargo de rector y dictó varias cátedras de epidemiología. Tuvo la oportunidad de dirigir los cursos de medicina operatoria, clínica general y semiología médica. Colaboró con la Academia Nacional de Medicina y la Sociedad Colombiana de Cirugía.[17]

Fue Concejal de Bogotá, miembro del Congreso Nacional en la Cámara de Representantes y en el Senado, ocupó la primera magistratura en calidad de encargado interino durante un viaje del presidente Suárez. El mayor logro de su gestión al frente del Ministerio de Gobierno, fue la redacción de la reforma administrativa que reglamentó la ley de huelgas y los tribunales de menores. Representó al país en el Congreso Médico Panamericano de Lima en 1913, en el Congreso Médico de San Francisco en 1915. Fue miembro numerario de la Academia Colombiana de Historia y miembro honorario de la Academia de Medicina de Caracas y la Academia de Medicina de Lima. [18]

---

[16] Universidad Nacional de Colombia. Capítulo VII: Medicina en los departamentos. – Consultado el 9 de enero del 2014 – http://www.bdigital.unal.edu.co/638/12/9789587194036.12.pdf

[17] Academia Colombiana de Ciencias Exactas F ísicas y Naturales - Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_7_Luis_Cuervo_Marquez.htm

[18] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales -. Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_7_Luis_Cuervo_Marquez.htm

Condecoraciones y Premios

- Oficial de la Legión de Honor – Gobierno de Francia
- Orden de Carlos III – Gobierno de España
- Orden de la Estrella Polar – Gobierno de Suecia

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Biblioteca Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia y de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"Historia Clinica de un Condiloma, condiloma sifilítico". *Revista Médica* (Bogotá), 7 (76), 1882.

"Concurso Anatómico". *Revista Médica* (Bogotá), 7 (76), 1882.

"*La fiebre amarilla en el interior de Colombia*". Curazao, Berthencourt e Hijos Editores, 1891. 386p.

"*Contribución a la patología de los países cálidos: la fiebre amarilla en el interior de Colombia: epidemia de Cúcuta, fiebres del Magdalena*". Curazao, Imprenta de la Librería de A. Bethencourt e Hijos, 1891. 380p.

"Salpingo-ovariotomia izquierda por la laparotomia para un quiste multilocular. Adherencias multiples. Pediculo intraperitoneal. Curación". *Revista Médica* (Bogotá), 16 (172), 1892.

"Parto rápido. Invasión del utero con adherencia placentaria. Curación". *Revista Médica* (Bogotá), 16 (172), 1892.

"Kelotomia para hernia inguinal derecha". *Revista Médica* (Bogotá), 16 (172), 1892.

"Observaciones clinicas. Tumor fibro quistico del utero operado por la via abdominal". *Revista Médica* (Bogotá), 18 (196), 1894.

"Comercio de Táchira". *El Correo Nacional* (Bogotá), 1782: 2ª, 1896.

"Lección inaugural del curso de cirugía en 1899, dictada por el profesor doctor Luis Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 21 (138), 1899.

"A los poetas de la República". *Alpha*, 3 (25-36), 1908.

"Discurso del doctor Luis Cuervo Marquez Presidente electo de la Academia Nacional de Medicina". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 3(11), 1912

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Acta de la sesión ordinaria de la Academia Nacional de Medicina, verificada el 28 de agosto de 1912. Presidencia del doctor Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 30 (362-364), 1912.

"Discurso del doctor Luis Cuervo Marquez Presidente electo de la Academia Nacional de Medicina". *Revista Médica* (Bogotá), 30 (362-364), 1912.

"Verruga del Peru. Enfermedad el Carrion". *Revista Médica* (Bogotá), 31 (378), 1913.

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Acta de la sesión del 20 de junio de 1913. Presidencia del doctor L. Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 31 (377), 1913.

"Discurso pronunciado por el doctor Luis Cuervo Marquez en la noche del 20 de julio en el Teatro de Colón, en la reunión plena que celebraron las Academias de la Lengua, de Medicina, de Historia y Jurisprudencia". *Revista Médica* (Bogotá), 31 (374), 1913.

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Sesión del 16 de mayo de 1913". *Revista Médica* (Bogotá), 31 (374), 1913.

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Sesión del 27 de febrero de 1913. Presidencia del doctor Luis Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 31 (372-373), 1913.

"Acta de la sesión del 15 de noviembre de 1912. Presidencia del doctor Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 30 (365-367), 1913.

"Historia del aparecimiento y prolongación de la fiebre amarilla en Colombia". *Actas del Segundo Congreso Médico de Medellín*. Bogotá, Imprenta Salesiana, 1913. pp. 131-137.

"Estadística del consumo de alcohol en Colombia". *Actas del Segundo Congreso Médico de Medellín, 1913*. Bogotá, Editorial J. Casis, 1913. p.27

"Discurso pronunciado por el doctor Luis Cuervo Marquez el 14 del presente en la sesion extraordinaria de la Sociedad de Cirugia de Bogota". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 6(2), 1914.

"Discurso pronunciado en la Academia Nacional de Medicina por el doctor Luis Cuervo Marquez, en la recepcion del doctor Abraham Salgar". *Repertorio de Medicina Y Cirugía* (Bogotá), 5(9), 1914.

"Cancer experimental. Comunicación del doctor Luis Cuervo Marquez a la Academia Nacional de Medicina". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (387-388), 1914.

"Discurso del Presidente saliente, doctor Luis Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (386), 1914.

"Actas de la Academia. Sesion del 22 de mayo de 1914. Presidencia del doctor L. Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (385), 1914.

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Acta de la sesión del 25 de febrero de 1914". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (383), 1914.

"Quinto Congreso Médico Latinoamericano. Informe de la delegación colombiana". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (380), 1914.

"Sesión oficial. Academia Nacional de Medicina. Acta de la sesión del 19 de septiembre de 1913. Presidencia del doctor L. Cuervo Marquez". *Revista Médica* (Bogotá), 32 (379), 1914..

"*Geografía médica y patológica de Colombia: contribución al estudio de las enfermedades intertropicales*". Bogotá, Librería Colombiana, 1915. 219p.

"Discurso pronunciado por el doctor Luis Cuervo Marquez el 14 del presente en la sesión extraordinaria de la Sociedad de Cirugía de Bogotá". *Revista Médica* (Bogotá), 33 (392), 1915.

"Los estudios de medicina y cirugía en el Canada Universidades y Hospitales". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 7(6), 1916.

"Geografía Médica y Patología de Colombia contribución al estudio de las Enfermedades Intertropicales". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 7(4), 1916.

"Bibliografía. Geografía médica y patología de Colombia. Contribución al estudio de las enfermedades tropicales". *Revista Médica* (Bogotá), 34 (403-406), 1916.

"Enfermedad de Basedow. Lección del doctor Luis Cuervo Marquez en su servicio clínico del Hospital de Caridad de Bogotá". *Revista Médica* (Bogotá), 34(412-414), 1916.

"Medicina Social". *Revista Médica* (Bogotá), 35(418), 1917.

"*Estudio sobre asuntos monetarios y fiscales*". Bogotá, Editorial J. Casis, 1918. 50p.

"*Vías de Comunicación*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1919.

"Opoterapia por injerto y trasplantación". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 12(5), 1921.

"*Memoria que el Ministro de Gobierno presenta al Congreso de 1921*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1921. 604p.

"La conferencia mundial de energía". *Anales de Ingeniería* (Bogotá), 32 (380): 347-357, 1924.

"*Sistema penal: el congreso internacional de Londres de 1925*". Paris, Imprimerie J.J. Durand, 1925? 136p.

"Lucha antimalárica: profilaxis y tratamiento del paludismo". Londres, John Bale, 1926. 46p.

"*Profilaxis y tratamiento del paludismo*". Londres, John Bale, Sons & Danielsson, 1926. 46p.

"Informe de la Comisión de la Academia de Historia relative a su visita a la ciudad de Popayán". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 19(217): 31-41, 1932.

"Estudio de conjunto hecho por los miembros honorarios doctores Juan David Herrera, Luis Cuervo Marquez, Pablo Garcia Medina, Carlos Esguerra y Arcadio Forero". *Revista Médica* (Bogotá), 44(515), 1934,

"Informe que rinden los academicos honorarios doctores Juan David Herrera, Luis Cuervo Marquez, Pablo Garcia Medina, Carlos Esguerra y Arcadio Forero sobre las comunicaciones enviadas a la Academia". *Revista Médica* (Bogotá), 44(515), 1934.

"Valles y lagos de la Cordillera Oriental". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 1(1):14-18, 1936.

"Centenario del Doctor Nicolás Osorio". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 2(7): 477-479, 1938.

"Especies extinguidas. Hallazgos fósiles en la Sabana de Bogotá". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 2(5): 38-42, 1938.

"*Independencia de las colonias hispanoamericanas participación de la Gran Bretaña y los Estados Unidos Legión Británica*". Bogotá, Selecta, 1938. 414p.

"El hoyo del aire u hoyo del viento de Vélez". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 2(8): 516-518, 1938-1939.

"El hoyo del aire y del viento". *Estudio* (Bucaramanga), 88-90: 107-113, 1939.

"La Cueva de Tuluni en el Chaparra". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(9-10): 43-46, 1939.

"Carlos Cuervo Márquez". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(11): 351-355, 1940.

"Grieta y puente de Icononzo". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(11): 239-242, 1940.

"Arqueología agustiniana". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 4(14): 170-173, 1941.

"El arzobispo Mosquera". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 729-733, 1942.

"El Guácharo". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 777-778, 1942.

"La batalla naval de Maracaibo". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 741-749, 1942.

"Las libertades públicas". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 733-740, 1942.

"Novagote". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 778-780, 1942.

EDUARDO ZULETA GAVIRIA (1864-1937) – Nacido en Remedios en el año de 1864 y fallecido en Bogotá en 1937. Escritor, historiador y médico especializado en Columbia University, fue rector de la Universidad de Antioquia y de la Escuela de Minas de Medellín. Ministro de relaciones exteriores y embajador en diversos países, incluyendo los Estados Unidos, diputado a la Asamblea de Antioquia, representante a la Cámara y miembro de las academias de Historia y de la lengua. Su hijo Eduardo Zuleta Ángel tuvo el honor de presidir la primera Asamblea General de la Organización de las Naciones Unida**s.**[19]

Bibliografía

"Escuela Nacional de Minas" (1893)

"Pedro Justo Berrío" (1895)

"Manuel Uribe Angel y los literatos antioqueños de su época (1880- 1930)"

"Tierra virgen" (189?)

"Papeles viejos y nuevos Antología del temprano relato antioqueño" (1995)

"El té" (1919)

"Literatura antioqueña (1880 - 1930)"

"Reproductores" (1919)

[19] https://es.wikipedia.org/wiki/Remedios_(Antioquia) – Sitio web consultado el 1 de septiembre del 2015.

"Sobre la palabra Antioquia" (1924)

Las siguientes referencias fueron ubicadas en la Biblioteca de la Universidad de Antioquia y de la Biblioteca Nacional de Colombia.

"Los diablitos" Escrito con: Rafael Mesa y Horacio Marino Rodriguez. *El Repertorio* (Medellín), (10-11-12), 1897

..

"El Doctor Montoya y Flores". Escrito con: Francisco Antonio Cano. *Lectura y Arte* (Medellin), (11), 1905.

"Diálogos históricos". *Alpha*, 5 (51-55), 1910.

"Benalcázar". *Santafé y Bogotá* (Bogotá), 2 (16): 380-382, 1924.

"Sobre la palabra "Antioquia". *Santafé y Bogotá* (Bogotá), 2 (16): 198-200, 1924.

"Discurso pronunciado por el Dr. Eduardo Zuleta en el acto de su recepción como miembro de número en la Academia Nacional de Historia". *Santafé y Bogotá* (Bogotá), 5 (52): 149-158, 1927.

JUAN BAUTISTA LONDOÑO (1866-1951) – Nació en Sonsón el 30 de agosto de 1866 y murió en Medellin en 1951. Estudió medicina en la Universidad de Bogotá, viajó a Europa y se estableció en Medellín. Fue profesor y Decano de la Facultad de Medicina de Medellín. Inició la construcción del Manicomio Departamental; fue Miembro y Presidente de la Academia de Medicina de Medellín, Miembro de la Academia de Historia de Antioquia y Miembro correspondiente de la Academia Nacional de Medicina, Director Departamental de Higiene, Miembro de la Junta del Hospital Departamental, Director de Instrucción Pública, Miembro de la Sociedad de Mejoras Públicas y del Colegio Tutelar y Diputado a la Asamblea Departamental. Estableció el dispensario de enfermedades venéreas, fundó una escuela de enfermeras, inició las estadísticas de morbilidad y mortalidad en Antioquia, construyó el anfiteatro y la sala "Niño Jesús de Praga", que se convirtió en la base de la Clínica Noel; también organizó la Escuela Normal de Varones.[20]

Las referencias que se anotan a continuación fueron ubicadas en la biblioteca de la Universidad de Antioquia y en la Biblioteca Nacional de Colombia.

[20] Universidad Nacional de Colombia. Medicina en los Departamentos. Capítulo VII. – En: http://www.bdigital.unal.edu.co/638/12/9789587194036.12.pdf

Bibliografía

"*Justicia a quien la merece*". Medellin, Imprenta Balcazar, 1861.

"*Una traición*". Antioquia, Cano y Posada, 1881.

"Carretera al mar: la salvación de Antioquia". Escrito con: José Antonio Restrepo. En: *Hacia la unión aduanera y monetaria de la América Latina*. Medellin, Imprenta Oficial, 1886. 31p.

"*Breves apuntes sobre textiles en Antioquia*". Medellín, Imprenta Oficial, 1905. 16p.

"*Algo más sobre los textiles de Antioquia*". Medellín, Imprenta Oficial, 1906. 21p.

"Decreto No. 248 de Mayo de 1918 por el cual se reglamenta la ordenanza 27 de 27 de Abril de 1918". *Educación Pública Antioqueña*, 5(86): 1259-1262, 1930.

"*Por los leprosos de Antioquia y Caldas*". 1(13): 611-613, 1932.

"*Tifoideas en Medellin*". 2(16): 662-666, 1932.

"*Climas de Antioquia*". 2(17/18): 701-751, 1933.

"*Climatologia de Antioquia: Tercera región*". 2(21/22): 851-940, 1933.

"*Climas de Antioquia: Cuarta región*". 2(23/24): 951-1002, 1934.

"Tetano y sepsis (varinillas-descenso)". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellin), 1(7): 301-307, 1934.

"Datos para la historia de la fundacion del dispensario llamado hoy Instituto Profilactico". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 2(1): 9-20, 1935.

"Lucha antituberculosis". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 2(5): 203-213, 1935.

"Datos relativos a mortalidad en 1889, en Antioquia (Colombia) publicados en 1904 con estas notas". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 3(1): 20-34, 1936.

"Helmintologia; lombrices; ascaris lumbricoides". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 4(9/10): 495-512, 1938.

"Manzanillo y manzanilla". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 6(3/4): 191-197, 1940.

"La difteria en Antioquia, antes y despues del suero roux". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, (Medellín), 7(2): 115-116, 1941.

"*Insecticidas insectifubos*". 1(3/4). 171-180, 1943.
"*Tifo negro*". 1(5): 297-306, 1944.

"El Jaguo". *Progreso*, 49-66(58): 1857-1858, 1944.

"*Bocio o coto*". 1(8): 505-511, 1945.

"*Método práctico para la liquidación de auxilios de cesantías*". Medellín, Ateneno, 1964.

"*Un mentis: adjudicación de remates*". Medellín, Imprenta de Lince, s.f.

JUAN BAUTISTA MONTOYA Y FLOREZ (1867-1937) – Pionero de la medicina, nace en Titiribí, Antioquia el 21 de abril de 1867 en el seno de una familia modesta, sus estudios de pregrado en Medicina los realizo en Bogota, fue asistente en el año de 1886 de la escuela de Medicina y se desempeño como profesor de Física en la Universidad Católica. Se graduó con la tesis titulada "*Electrologia Medica*" el 14 de marzo de 1892 y viajo a Paris por dos años donde trabajó en el laboratorio Pasteur donde se dedicó al estudio de la bacteriología y el microscopio, fue miembro de la Sociedad Hipno - Sicológica y la Sociedad de Obstetricia y Ginecológica de Paris. Trabajó sobre el carate y en 1898 su tesis laureada fue sobre "*Recherches sur les carate de la Colombia*" se graduó el 17 de noviembre de 1898 cuando tenia 31 años.

Para el año de 1900 regreso a Colombia e implementó la primera cátedra de bacteriología en el país, las primeras técnicas para el desarrollo de los quirófanos (utilizadas en la Clínica San Juan Dios de Bogotá y en el Hospital Universitario San Vicente de Paúl de Medellín), los conceptos de la asepsia y antisepsia, y el primer aparato de rayos X.

Introdujo el primer aparato de Rayos X a Medellín en 1901. Aplicó sus conocimientos adquiridos en París introduciendo y aplicando por primera vez en Colombia en 1902 el éter como anestesia general relegando al cloroformo que se utilizaba para esa época además introdujo el uso de la anestesia local, troncular y raquídea con el uso de cocaína en 1904.

Sus recomendaciones fueron de gran ayuda como por ejemplo el uso de adrenalina a pacientes con paro cardiaco.

En 1903 el doctor Juan Bautista Montoya y Flórez inaugura la sala de cirugía del Hospital San Juan de Dios. Publica "*Una Lección de Anestesia General*" donde se refiere al cloroformo y al éter, sus problemas, indicaciones y contraindicaciones.

Para 1912 introduce en Antioquia la anestesia rectal según el método de Gwatmey con el fin de operar a los pacientes con labio leporino. También introduce la raquianestesia pero debido a pequeños accidentes y una muerte se suspendió esta técnica por un tiempo en Antioquia

En el año 1922 fue el Presidente de la Academia Antioqueña de Historia, Director de su Órgano Oficial "El Repertorio Histórico y de la Academia de Medicina de Medellín" en 1929.

Se desempeñó como Decano de la Facultad de Medicina en el periodo de 1922– 1924.

Fue uno de los fundadores del Hospital San Vicente de Paúl y dedicó más de 30 años de su vida a la Escuela Quirúrgica de Antioquia, reconocido como el profesor que moldeó toda la generación quirúrgica venidera. Ahora se le rinde homenaje con la terminación del busto en yeso que encomendaron sus alumnos en el año de su muerte, guardado desde entonces en la Biblioteca de la Facultad de Medicina.

"Entre los cirujanos de Antioquia, el mejor, aquí enseñó y trabajó hasta su muerte. 1867 - 1937", leyenda de la placa del busto en su nombre, ubicada frente al Bloque de Cirugía del Hospital San Vicente de Paúl.[21]

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bases de datos de la Biblioteca de la Universidad de Antioquia de la Universidad Nacional de Colombia y de la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Electrología Médica*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1892, 84p.

"Higiene en los colegios". *Anales de la Instrucción Pública de Colombia*, 19(108-113): 203-206, 1891.

"*Manifestación*". Amagá (Antioquia), Pineda Hermanos, 1891.

"Observación de disentería crónica complicada con ankilostomasia". *Revista Médica*. (Bogotá), 15(171): 791-805, 1892.

"*Electrología médica*". Bogotá, Imprenta de La Nación, 1892. 84p.

"*Recherches sur les carates de Colombia*". Paris, Jouve & Boyer, 1898. 146p.

[21] Universidad de Antioquia - Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014 http://historiamedicinaudea.blogspot.com/2008/06/juan-bautista-montoya-y-florez-1867.html

"*Parásitos del paludismo en Colombia: memoria presentada a la Academia de Medicina de Medellín*". Medellín, Imprenta Oficial, 1904. 34p.

"*Contribución al estudio de la elefantiasis de los árabes en Antioquia*". (Tesis). Escrita por Pedro Luis Alvarez P. Director de Tesis Juan Bautista Montoya y Flórez. Medellín, Imprenta de Pineda, 1905. 32p.

"*Tratamiento y profilaxis de la lepra*". Medellín, Imprenta Oficial, 1906. 88p

"Algo sobre sociotécnia". *Revista Literaria y Científica*, 8(1-2), 1905, (3-10), 1906, (11-12), 1907, 8(4-6): 132-148, 1906.

"*Algo sobre sociotecnia: conferencia dictada el 25 de marzo de 1906, en los salones de lectura de la Sociedad de San Vicente de Paul*". Medellín, Imprenta Oficial, 1906. 19p.

"*Informe que el médico jefe del Servicio Científico de los Lazaretos Naciones presenta al Sr. Ministro de Gobierno sobre la leproseria de Agua de Dios*". Bogotá, Imprenta Eléctrica, 1907. 16p.

"*Informe que el médico jefe de las leproserías nacionales, presenta al Ministro de Gobierno sobre la Colonia de Agua de Dios*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1908. 16p.

"*Contribución al estudio de la lepra en Colombia*". Medellín, Imprenta Nacional, 1910. 455p.

"*Orígenes de la lepra en Colombia*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, 1910. 19p.

"Segundo Congreso Nacional de Medicina". *Revista Médica,* (Bogotá), 29(353-354): 301-302, 1911.

"Estadística del servicio quirúrgico del doctor Juan B. Montoya y Flórez de Medellín". *Revista Médica*, (Bogotá), 31(375): 288-302, 1913.

"*La analgesia raquídea por la eslovaina: según el método de Jonnesco de Bucarest*". Medellin, Imprenta Oficial, 1913. 50p.

"Profilaxis de la lepra en Colombia. Segundo Congreso Médico Nacional". *Revista Médica*, (Bogotá), 31(375): 321-331, 1913.

"*Profilaxis de la lepra en Colombia*". Medellín, Imprenta Oficial, 1913. 13p.

"Correspondencia". *Repertorio de Medicina y Cirugía,* (Bogotá), 8(1):29-34, 1916.

"Hospital de San Juan de Dios, estad´sticas del servicio quirúrgico". *Revista Clínica. Organo de la Sociedad Clínica del Hospital de Medelin*, 1(1): 15-20, 1916.

"Estadística del servicio quirúrgico del profesor J.B. Montoya y Flórez de Medellín". *Revista Médica*, (Bogotá), 36(433-435): 423-482, 1918.

"*Necrología, el profesor Samuel Pozzi, 1846-1918*". Medellín, Tipografía Bedout, 1918. 8p.

"Estadística del servicio quirúrgio del doctor Juan B. Montoya y Flórez de Medellín". *Revista Médica*, (Bogotá), 38(450-455): 148-187, 1920.

"*El Basedownismo en Antioquia (1920)*". Medellín, Bedout, 1920. 22p.

"*La deformación artificial del cráneo en los antiguos aborígenes de Colombia*". Medellín, Bedout, 1921. 19p.

"*Dislocación testicular: nueva operación para el hidrocele simple*". Medellín, Bedout, 1922. 8p.

"*Titiribíes y sinufanaes*". Medellín, Oficial, 1922. 60p.

"Caso interesante de quiste mesentérico operado en el servicio del profesor Montoya y Florez". *Boletín Clínico. Organo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín) 2(5):239-240, 1935.

"Hipertrofia de la parte terminal del ileo, hemicolectomía derecha". *Boletín Clínico. Organo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 2(5):233-238, 1935.

"A propósito de gastrectomías". *Boletín Clínico, Organo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 3(4): 257-261, 1936.

ZOILO CUELLAR DURAN (1871-1935) – Nació en El Agrado en 1871 y murió en Bogotá en 1935. Alguien ha dicho que la verdadera urología colombiana se inicia con el doctor Cuéllar, ya que tipificó la especialidad y le creó su propio espacio dentro del concierto de la medicina colombiana, desde cuando se iniciaba el siglo XX. Opita de nacimiento en 1871, su vida transcurrió en Bogotá, donde se graduó de médico en la Universidad Nacional en 1895, para luego validar de nuevo la carrera médica en 1899 en París, con la tesis "*Tratamiento quirúrgico de la hipertrofia de la próstata y, en particular, con el método de Bottini*".

Posteriormente, se especializa en cirugía y luego en urología; al promediar la primera década del XX, de nuevo en Bogotá, pronto se impone en el medio como cirujanourólogo. Ingresa a la Academia Nacional de Medicina en 1906 y al año siguiente asombra con sus presentaciones. No había proyectores, ni diapositivas, tampoco pantallas, de manera que con el don de la palabra y cuatro piezas anatómicas de casos operados por él, es el material que muestra para ilustrar sus conferencias: un cálculo

vesical extraído por cistostomía suprapúbica, una hiperplasia de la próstata extirpada por vía perineal y un lóbulo mediano de la próstata por talla hipogástrica; en otra sesión en 1908, describe el uretroscopio y el cistoscopio, y explica su funcionamiento ante el asombro del auditorio, que es mayor cuando indica que con estos aparatos se pueden tomar muestras separadas de la orina de cada riñón mediante el cateterismo ureteral.

La llamada "venereología" era parte importante de la urología, de manera que su trabajo sobre el tratamiento "por la uretroscopia" de las uretritis crónicas rebeldes a los tratamientos habituales como lavados, instilaciones y masajes, es causa de una extensa presentación a la Academia en 1909. Según consta en el Volumen VIII, No. 90 del Repertorio de Medicina y Cirugía de agosto de 1917, se establece que la primera prostatectomía transvesical en Colombia fue realizada en Bogotá, en agosto de 1908, por el Dr. Zoilo Cuéllar, quien presentó la técnica ante la Academia. Cuéllar fue un estudioso de la TBC génitourinaria, al respecto de la cual escribió: "En la tuberculosis renal bilateral he practicado la nefrectomía en el riñón más lesionado amoldándome a las ideas obtenidas desde hace mucho tiempo por Pousson en Burdeos y que hoy son de uso corriente en la escuela del Hospital Necker". En 1910 Cuéllar realizó una nefrectomía por TBC, hito que parece ser el primero en el país en este tipo de cirugías.

La capacidad y vocación quirúrgica de Zoilo Cuéllar fueron extraordinarias; quedan claramente consignadas por Cavelier Jiménez cuando, con motivo del fallecimiento del precursor, expresó: "El temperamento quirúrgico le era un don natural, don que llevado por el estudio y la práctica, le dio la personalidad inequívoca del gran cirujano entre cuyas virtudes se destacaba la de poseer un alma fuerte, que le permitía disfrutar de la tranquilidad del espíritu. En sus manos el acto quirúrgico, en apariencia brutal, se convertía en un episodio lleno de belleza".

Cuéllar empleó el injerto de vena safena en la reparación de la uretra masculina, hecho que él mismo señaló que realizó "casi al mismo tiempo con el doctor Legueu y si el éxito de él es el primero en esta clase de intervenciones supongo que el mío será el segundo". La vida del profesor Cuéllar fue de gran productividad en la Urología; fue un hombre de grandes iniciativas, que fundó el Hospital San José de Bogotá y el Club Médico y participó en la fundación de la Sociedad de Cirugía de Bogotá y uno de los pabellones del Hospital de San José lleva su nombre. No se ha encontrado el documento preciso que señale la ubicación del quirófano en el que realizó la primera prostatectomía; sin embargo, por deducción la probabilidad indica que fue en "El Campito", origen del Hospital San José. En tres ocasiones fue Presidente de la Academia Nacional de Medicina (1914, 1932, 1939), Profesor Titular de Urología en el Hospital San Juan de Dios desde 1912 hasta 1935, año de su fallecimiento y dejó para la Urología colombiana el legado de haber iniciado la enseñanza de la especialidad a partir de 1912; que continuarían sus dos más eminentes discípulos Miguel Antonio Rueda Galvis y Jorge Enrique Cavelier Jiménez.

A partir de 1999 la Sociedad Colombiana de Urología (SCU) estatuyó la "Conferencia Zoilo Cuéllar", con la cual se abre el programa científico oficial de cada congreso

nacional, en reconocimiento a quien se considera como iniciador de la urología formal en Colombia y de la primera cátedra de la especialidad en el país.[22]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de una búsqueda en la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia y de la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Contribución al estudio de la osteomielitis de los adolescentes*". Tesis de Doctorado presentada y sostenida por Zoilo Cuellar Durán, interno del Hospital de San Juan de Dios. Bogotá, Casa Editorial de J.J. Pérez, 1895. 92p.

"Sobre el trabajo del profesor Jorge E. Cavelier". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(9): 684-694, 1933.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Contribución al estudio del prostatismo y su tratamiento*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1913. 36p. **Persona orientada: Manuel José Mosquera V**.

"*Tuberculosis renal*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1914. **Persona orientada: Félix M. Archila.**

"*Valor terapéutico de la nefropexia*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1914. 41p. **Persona orientada: Justo Eliseo Páez.**

"*Tuberculosis orqui-epididimaria*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1915. 30p. **Persona orientada: Luis A. Olarte T.**

"*Indicaciones de la histerectomía vaginal*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1916. 60p. **Persona orientada: Martin Méndez S.**

"*La tuberculosis renal bajo el punto de vista de sus tratamiento quirúrgico*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1916. 62p. **Persona orientada: Heli Bahamon**.

"*La luetina como medio de diagnóstico de la sífilis*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1917. 51p. **Persona orientada: Alberto Camacho A.**

"*Síntoma hematuria contribución a su estudio*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1919. 60p. **Persona orientada: Miguel Fernández Rojas.**

[22] Sociedad Colombiana de Urología - Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014 http://www.scu.org.co/userfiles/file/Libro%20SCU/PDF%20FINAL%20UROLOGIA/CAP%202%20(PAGS%2053-64).pdf

"*Tumores del riñón*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1919. 92p. **Persona orientada. Julio D. Luna C.**

.

"*Contribución al estudio de las perturbaciones menstruales*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1920. 32p. **Persona orientada: José María Salazar Albán.**

"*La disentería y su tratamiento por el bisulfato de quinina*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1920. 58p. **Persona orientada: Carlos Arturo Castro.**

"*Consideraciones sobre las heridas penetrantres del abdomen*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1921. 30p. **Persona orientada: Roberto Salgar Entralgo**.

"*Utilidad de la cistoscopia y del cateterismo ureteral en el diagnóstico de la piurias de origen vésico-renal*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1921. 48p. **Persona orientada: Luis Mendez Ferro.**

"*Fístulas uretrales en el hombre*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1921. 36p. **Persona orientada: José Ignacio Londoño A.**

"*Algunas consideraciones sobre divertículos uretrales*". Presidente de Tesis de Roberto Fonnegra. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1923. 41p.

"*Neuralgia facial y su tratamiento por las inyecciones de alcohol*". Bogota, Universidad Nacional de Colombia, 1923-1924, 59p. **Persona orientada: Felipe S. Barriga.**

"Tuberculosis renal y su tratamiento quirúrgico". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1924. 60p. **Persona orientada: Rómula Izquierdo.**

"*Diagnóstico clínico de la tuberculosis renal*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1925. 60p. **Persona orientada: Luis Francisco Herrera.**

"*Algunas observaciones sobre fiebre urinosa*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1928. 99p. **Persona orientada: Carlos Julio Osorio P.**

"*Uretrografía o Examen radiológico de la uretra masculina***".** Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1933. 75p**. Persona orientada: Julio Araújo Cuéllar.**

POMPILIO MARTINEZ NAVARRETE (1874-1937) – Nació en Cajicá en 1874 **y** murió en Bogotá en 1937**.** Ilustre cirujano, profesor universitario, practicó en Bogotá la sutura del corazón en 1914. Hizo su carrera en la facultad de medicina en la Universidad Nacional de Colombia, en donde se graduó en 1895. Se especializó en clínica de Niños en las facultades de París, Berlín y Viena. A su regreso a Colombia en 1899 participó en la guerra de los mil días en donde se convirtió en cirujano, trabajó en una ambulancia en Norte de Santander y participó en las batallas de Tibacuy, Gavio y otras. Fue profesor de medicina operatoria en 1904, de Clínica Pediátrica y de Clínica Quirúrgica en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En 1904, fue uno de los fundadores

de la casa de salud de Marly. Formó parte de la Sociedad de Cirugía y de numerosas instituciones científicas y profesionales. En 1914, realizo la primera operación (sutura) de una herida del corazón en Colombia, hecho que le costo la expulsión temporal de la facultad de medicina, pues el consejo compuesto por profesores conservadores, consideró que el corazón no se podía operar porque era la sede del alma. El enfermo falleció 38 horas después. Otra importante operación fue la sutura de la aorta abdominal. El paciente murió 18 días después de complicaciones. En la tesis de grado de Albornoz (1906) "se analizan los resultados obtenidos en 27 trepanaciones efectuadas entre 1879 y 1906. Cinco de los pacientes operados por el Dr Julio Z Torres y diez de los doce intevenidos por Pompilio Martínez fueron curados, un resultado realmente extraordinario en su época." (Gómez JG: 1977) Publicó artículos científicos sobre "*Sarcomas de huesos largos*", "*Aneurismas de la aorta abdominal y desarticulación del hombro*." De 1914 a 1920 fue rector de la facultad de medicina. Murió en Tabio, Cundinamarca. [23]

Bibliografía

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en la base de datos de la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Cura radical de las hemorroides*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1901-1902. 41p. **Persona orientada: Aristides Medina C.**

"*Tratamiento quirúrgico de la oclusión intestinal aguda*". Tesis de Medicina y Cirugía Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1903. 54p. **Persona orientada: Alonso de Toro V.**

"*Resección intestinal y sus resultados en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1904. 44p. **Persona orientada: José Tomás Olivos.**

"*Miomectomia ó Tratamiento quirúrgico de los fibromas uterinos, conservando la matriz*". Tesis de Medicina y Cirugía Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1904. 32p. **Persona orientada: Parmenio Carrasco**

"*Perigastritis consecutiva á la úlcera del estómago*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1904. 45p. **Persona orientada: Victor Julio Cote.**

[23] Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/personajes/pompilio-martinez-navarrete/

"*Alteraciones mentales de las histéricas y su responsabilidad*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1904. 54p. **Persona orientada: Fidel Regueros.**

"*Técnica general de la trepanación en las lesiones cerebrales accesibles por la bóveda creaneana resultados en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1905-1906. 56p. **Persona orientada: Roberto Albornoz L.**

"*Mastoiditis y su tratamiento*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1905-1906. 26p. **Persona orientada: Joaquin María Lee.**

"*La escarlatina en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1905-1906. 47p. **Persona orientada: Ramón Mancera.**

"*Observaciones sobre la asepsia y antisepsia quirúrgicas en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1907. 32p. **Persona orientada: Joaquín Leal.**

"*Absceso perinefrítico*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1907. 30p. **Persona orientada: Aníbal Márquez B.**

"*Hernia umbilical estrangulada y su tratamiento quirúrgico*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1907. 32p. **Persona orientada: Eustacio Camargo R.**

"*Cálculos de la vegija y su tratamiento por la talla hipogástrica*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1909. 47p. **Persona orientada: Patrocvinio Díaz F.**

"*Contribución al estudio de la exploración de las funciones renales por medio de la separación endovesical de las orinas*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1908-1913. 99p. **Persona orientada: Emiliano Torres L.**

"*Epilepsia Jacksoniana y su tratamiento por la trepanación*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1910. 51p. **Persona orientada: Luis Enrique Ramírez Rubio.**

"*Nefrectomía en la tuberculosis y en el cáncer del riñón*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1910. 61p. **Persona orientada: Jorge E. Santos.**

"*Contribución al estudio sobre el tratamiento de las fracturas simples de la pierna por el método "ambulatorio*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de

Colombia, Facultad de Medicina, 1910. 38p. **Persona orientada: Jorge Esguerra López**.

"*Contribución al estudio de los aneurismas de la arteria poplítea*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1911. 42p. **Persona orientada: Senén Arenas.**

"*Algo sobre la dilatación aguda del estómago post-operatoria*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1912. 35p. **Persona orientada: Luis Guillermo Archila A.**

"*Tratamiento de los epiteliomas cutáneos por los rayos X y la electro-fulguración*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1913. 65p. **Persona orientada: Manuel V. Peña.**

"*Contribución al estudio de los injertos óseos*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1917. 51p. **Persona orientada: Abel Echeverri Marulanda.**

"*Las vacunas floruradas opsonizantes en el tratamiento de la epididimitis blenorrágica*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1917. 52p. **Persona orientada: Roberto Sanmartin Latorre.**

"*Transfusión sanguínea*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1918. 55p. **Persona orientada: Manuel Antonio Rueda Vargas.**

"*Suturas del corazón en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1918. 48p. **Persona orientada: Carlos Arturo Cardoso.**

"*Absceso hepático*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1920. 22p. **Persona orientada: Nicolás Restrepo.**

"*Algunas consideraciones sobre las principales complicaciones de la gastroenterostomía*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1920. 48p. **Persona orientada: Alfonso Torres Martínez.**

"*Contribución al estudio de la tensión sanguínea*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1920. 79p. **Persona orientada: Nicolás Torres Barreto.**

"*El prolapso uterino y su tratamiento quirúrgico*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1921. 40p. **Persona orientada: Tomás Devia Galindo.**

"*Contribución al estudio de los flegmones perinefríticos*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1922. 38p. **Persona orientada: Rafael Herrera Salgar.**

"*Prostatectomía transvesical y sus cuidados post-operatorios*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1922-1923. 41p. **Persona orientada: Bernardo Henao Mejía.**

"*Algunos apuntes para la cirugía biliar*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1923. 52p. **Persona orientada: Jaime Jaramillo Arango.**

"*Las colecciones supuradas de la fosa ilíaca y su diagnóstico diferencial*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1923. 47p. **Persona orientada: Alberto Uribe Uribe.**

"*Tratamiento de la litiasis biliar por la colecistectomía*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1926. 50p. **Persona orientada: Alberto García Maldonado.**

"*Ulceras gástrica y duodenal su tratamiento quirúrgico*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1926. 70p. **Persona orientada: Pedro J. Vallejo G.**

"*Algunos apuntes sobre los quistes del mesenterio*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1927. 48p. **Persona orientada: Jaime Márquez.**

"*La intradermo-reacción en la fiebre tifoidea su valor, diagnóstico y pronóstico*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1928. 53p. **Persona orientada: Víctor Ruiz Mora.**

"*Proteinopronóstico de la sífilis*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1928. 110p. **Persona orientada: Luis Alberto Medina Ordóñez.**

"*Algunas consideraciones sobre las leucemias en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1929. 75p. **Persona orientada: Gustavo Ruiz Mora.**

"*Fiebres recurrentes y su tratamiento por los arsenicales*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1929. 44p. **Persona orientada: Teófilo Sandoval Valcárcel.**

".*Las heridas penetrantes del abdomen su estudio en Bogotá*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1929. 87p. **Persona orientada: Jesús Bernal Jiménez.**

"*La constipación espasmódica*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1925-1932. 32p. **Persona orientada: Juan Sanin Jaramillo.**

"*Tratamiento quirúrgico para el mal de Pott técnica de Albee*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1925-1932. 64p. **Persona orientada: Alberto Durán y Durán.**

"*Contribución al estudio de la pielografía en algunas enfermedades del riñón y del uretere*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1928. 28p. **Persona orientada: Epaminondas Sánchez.**

"*Contribución al estudio de la leishmaniosis tegumentaria en Colombia (Bubón de Vélez-Marranas-Espundia)*". Tesis de Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1929. 172p. **Persona orientada: Carmen Rodriguez Bermúdez.**

RAFAEL UCROS DURAN (1874-1947) - Nació en el municipio de Campoalegre, actual Departamento del Huila, en la hacienda La Angostura, el 26 de mayo de 1874 y falleció en Bogotá en 1947. Egresado de la Universidad Nacional de Colombia, se especializó en Francia en Ginecología en el Hospital Broca de París como discípulo de Jean Louis Fauré. Posteriormente en Londres bajo la guía científica de Joseph Lister. Al retornar a Bogotá fue nombrado profesor de Ginecología de su alma mater y jefe del servicio del Hospital de San Juan de Dios. Estableció su consultorio en 1903 en la casaquinta de Marly, y posteriormente fue uno de los fundadores de la Casa de Salud Marly. Recibió la Cruz de Boyacá en 1936 en la categoría de caballero. Miembro y presidente de la Academia Colombiana de Medicina en dos períodos consecutivos [1934-1936-1938], miembro de la Sociedad de Cirugía de Bogotá y creador del capítulo colombiano del Colegio Americano de Cirujanos. En 1939 fue nombrado profesor Honorario de la Universidad Nacional.

Publicó numerosos trabajos científicos en la medicina y la historia, entre otros:

"La antisepsia y la asepsia en la cirugía moderna"; "*Historia de la Medicina Nacional*"; "*Litopedio salido a través de la cicatriz de una operación cesárea*"; "*Incisión transversa suprapubiana en ginecología*"; "*A propósito de un caso de torsión de fibroma subperitoneal pediculizado*"; "*De la operación de Legeau en el prolapso uterino completo*"; "*Dificultades del diagnóstico de los quistes de los anexos de la matriz con torsión del pedículo*"; "*Sobre un caso de pilorectomía".*[24]

[24] Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Rafael_Ucr%C3%B3s_Dur%C3%A1n

FEDERICO LLERAS ACOSTA (1877-1938) – Nació en Bogotá el 27 de abril de 1877 y murió en Marsella, Francia el 18 de marzo de 1938. Médico veterinario y bacteriólogo, estudios que cursó en la Facultad de Medicina y Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia. En 1902 organizó en su casa un rudimentario laboratorio dotado con un microscopio y una estufa alimentada por una lámpara de petróleo, que vino a convertirse en el primer laboratorio particular de química orgánica, bacteriología y parasitología. En 1908 presentó a la Academia Nacional de Medicina el trabajo titulado "*Estudio sobre el carbón sintomático en la Sabana de Bogotá*", artículo que lo hizo acreedor como miembro de número de la Academia. A partir de 1910 y durante los siguientes 15 años, se dedicó al estudio de la lepra. En 1919 presentó al congreso Médico llevado a cabo en Tunja, el trabajo titulado "*Tratamiento del Tabes por el suero salvarsanizado*", en colaboración con el profesor José del Carmen Acosta y redactó en colaboración con el doctor Calixto Torres Umaña las memorias tituladas: "*Epidemia de enteritis de los niños producida por el enterococo*". Durante su trayectoria profesional ocupó la Rectoría de la Escuela Nacional de Veterinaria, la Dirección del Laboratorio Samper Martinez, y la Dirección del Laboratorio de Investigación en Lepra. Fue designado Profesor Honorario de la Facultad de Medicina de Bogotá, miembro de número de la Academia Nacional de Medicina y miembro del Consejo de Sanidad.[25]

Condecoraciones y premios

- Cruz de Boyacá – Otorgada por el Gobierno Nacional
- Sello de la Administración con su esfinge en 1967.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, también se busco en la biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia y en la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"Higiene de carnes. De las diversas condiciones que alteran la calidad de las carnes y perjudican la conservación de ellas, en las reses sacrificadas en el matadero de Bogotá". Bogotá, Editorial El Globo, 1899.

"El carbon bacteridiano". *Revista Nacional de Agricultura*, (Bogotá), 1(6): 44-48, 1906.

"Infecciones de la leche". *Revista Nacional de Agricultura*, (Bogotá), 1(9):147-149, 1906.

"*Ranilla o malaria bovina en la Sabana de Bogotá. Diagnóstico diferencial con la fiebre carbonclosa*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1908. 27p.

[25] Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_8_Federico_Lleras_Acosta.htm

"*Estudio sobre el carbón sintomático en la Sabana de Bogotá*". Bogotá, 1908.

"Tratamiento del Tabes por el suero salvarsanizado". Escrito con el profesor José del Carmen Acosta. En: *Memorias del Congreso Médico de Tunja, 1919.*

"*Epidemia de enteritis de los niños producida por el enterococo*". Escrito con Calixto Torres Umaña. Bogotá, 1919.

"*Mensaje del Presidente del Consejo Municipal de Bogotá*". Bogotá, Imprenta Municipal, 1923. 435p.

"Un caso de osteocondritis costal tífica con vacunas y antivirus". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(3): 152-154, 1932.

"Nuevas orientaciones en el tratamiento de la infección puerperal generalizada por los antivirus en inyección intravenosa". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá),1(6): 370-377, 1932.

"Algunas consideraciones sobre la biología del bacilo de Hansen". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(12):925-935, 1933.

"Pruebas de la especialidad de un bacilo aislado de la sangre de los leprosos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 5(2):99-155, 1936.

"Resumen de mis investigaciones sobre el bacilo de la Lepra". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 301(306):369, 1936.

"Pruebas de la especificidad de un bacilo aislado de sangre de los leprosos". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana* (Washington), 17(5):394-95, 1938. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v17n5p394.pdf

"Discurso del profesor Lleras Codazzi". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 6(10): 525-530, 1938.

ALFONSO CASTRO (1878-1943) - Nació en Medellín, en octubre de 1878 y murió en Bogotá, el 17 de octubre de 1943. Médico de la Universidad de Antioquia. Profesor de la Facultad de Medicina, en la cátedra de Patología. Decano de la Facultad. Director de Higiene de Antioquia. Director del Hospital Departamental. Fundador de la Clínica La Merced, en Medellín. Concejal de Medellín. Diputado a la Asamblea de Antioquia. Representante y Senador por Antioquia. Representante a la Cámara por los departamentos de Tolima, Valle y Caldas Miembro del Directorio Liberal de Antioquia. Durante un tiempo ejerció, en la zona que actualmente son los departamentos del Quindío y Risaralda. Miembro de la Academia Nacional de Medicina, en 1940. Perteneció al grupo denominado "Sociedad de la Bohemia Alegre". Cuentista, novelista. Su obra siempre se caracterizó por los problemas de salubridad y la descripción de los

pobres. Escribió algunos de sus cuentos en el periódico El Tiempo. Autor de más de 14 libros, entre temas de su profesión, cuentos y novelas.[i26]

Bibliografía

Algunas de sus obras son:

"*Antisepsia y asepsia. Hija espiritual"*, 1905.

"*Los humildes. Juegos Malabares. De mis libres montañas"*, 1931.

"Ironías. El amigo. Savia criolla. Clínica y espíritu". 1927.

"*El alfiler de oro. Hija espiritual. Rumor de enjambre. Señor doctor. De regreso. El muerto. Ánimas expuestas. Cuentos y ensayos".*

Continuando con la búsqueda de información bibliográfica se lograron ubicar las que se anotan a continuación las cuales fueron producto de un sondeo en la Biblioteca de la Universidad de Antioquia y en la Biblioteca Nacional de Colombia.

"*Notas humanas*". Medellín Tipografía Central, 1901. 191p.

"*Hija espiritual*". Medellín, Imprenta de "El Espectador", 1905.

"*Los humildes*". Medellín, Imprenta Editorial, 1910. 366p.

"*Ideales*". Medellín, Tipografía Comercial, 1915. 36p.

"Bibliografía: Juventud enferma, por el Doctor Alfonso Castro, Jefe de Clínica Quirúrgica en el Hospital de San Juan de Dios de Medellin". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 11(02): 104, 1919.

"*Juventud enferma*". Medellín, Ediciones de El Espectador, 1919. 100p.

"Feminismo: juegos malabares". *El Gráfico* (Bogotá), 48 (479-480): 226-227, 1919.

"*Degeneración colombiana*". Medellín, Lit e Imp. J.L. Arango, 1920. 94p.

"*Anima expuesta*". Medellín, Industrial, 1920. 174p.

"Anima expuesta". *El Gráfico* (Bogotá), 53(527): 423, 1920.

[26] http://www.rodriguezuribe.co/histories/Diccionario%20de%20Antioquenos.pdf – Sitio web consultado el 1 de septiembre del 2015.

"Anima expuesta". *El Gráfico* (Bogotá); 53(529): 451, 1920.

"Anima expuesta". *El Gráfico* (Bogotá), 53(531): 484, 1920.

"Anima expuesta". *El Gráfico* (Bogotá), 11(561): 171, 1921.

"*Anquilostomiasis en Antioquia: estudio presentado a la H. Asamblea Médica de Antioquia*". 2ª. Ed. Medellín, Imprenta Oficial, 1922.

"*Abismos sociales*". Medellin, Imprenta Editorial, 1922. 103p.

"*Juegos malabares*". Medellín, Industrial, 1926. 289p.

"*El señor doctor: novela*". Medellín, Tipografía Industrial, 1927. 464p.

"Por el gremio por el Doctort Alfonso Castro". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 19 (01): 31-37, 1928.

"Ideales médicos conferencia dictada en el Paraninfo de la Universidad de Antioqua por el Doctor Alfonso Castro de Medellín". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 21(03): 136-162, 1930.

"Notas sobre la herencia por el Doctor Alfonso Castro profesor de patología general de la Facultad de Medicina de Medellin" *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 21(08): 374-383, 1930.

"*De mis libres montañas*". Medellín, Editor Francisco Luis Ferrer, 1931. 210p.

"Por la vida por el Doctor Alfonso Castro de Medellin". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 23 (05):203-219, 1932.

"*Lucerna de estudio: crónicas y estudios*". Medellín, Librería de A.J. Cano, 1936. 288p.

"*Discursos parlamentarios en los años de 1936-1937-1938*". Bogotá, Imprenta Nacional de Colombia, 1939. 209p.

"*Clínica y espíritu (novela)".* 2ª. Ed. Bogotá, ABC, 1940. 434p.

"De crítica". *Alpha* (Medellín), 1(04): 150-157.

"Notas: Anima expuesta". *Alpha* (Medellín), 6 (65-66): 239.

"*Perfiles*". 3ª. Ed. Bogotá, Excelsior Impresores, 1992. 204p.

"*Cuentos y ensayos*". Cali, Editorial Norma, 1993?. 149p.

"*De mis libres montañas*"". 1ª. Ed. Medellín, Universidad Pontificia Bolivariana, 1996. 293p.

"*El alfiler de oro*". Medellín, Universidad Pontificia Bolivariana, 1997. 78p.

ANTONIO MARIA BARRIGA VILLALBA (1880-1986) – Nació en Bogotá, en el barrio la Candelaria, en 1880 y murió el 4 de abril de 1986. Adelantó estudios de filosofía y letras en el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, donde se graduó el 5 de noviembre de 1914 y llevó a cabo estudios de posgrado en filosofía, en la misma universidad, donde se graduó como Doctor con la tesis titulada *Algo sobre el invento de Caldas.*

Fue profesor de química orgánica y mineral de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia por espacio de 25 años y profesor de química mineral, orgánica y analítica en la Facultad de Agronomía. Formó parte del Consejo Directivo de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional y fue jefe de la Sección de Química del Instituto Nacional de Higiene Samper Martínez por cerca de 28 años. Además fundó la biblioteca de ciencias del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario y fue profesor de este claustro universitario durante 27 años.

Estuvo al servicio de la Casa de la Moneda de Bogotá, tiempo durante el cual se desempeño como químico ensayador entre 1917 y 1938 y administrador entre 1938 y 1972. Los últimos años de su vida los dedicó a la dirección del Museo de Numismática.

Fue designado miembro de la Sociedad Colombiana de Ciencias Naturales en 1919; de la Sociedad Médico Quirúrgica de los Hospitales en 1926; de la Academia Nacional de Medicina en 1938; de la Academia Colombiana de Química en 1941; de la Sociedad Colombiana de Biología en 1942; de la Sociedad Colombiana de Cardiología en 1956; de la Academia de Medicina de Medellín en 1966. En el ámbito internacional fue nombrado miembro de la Asociación Latinoamericana de Academias Nacionales de Medicina en 1968; de la Academia San Rumualdo de Ciencias, Letras y Artes de San Fernando, España, en 1959; de la Real Academia Hispanoamericana de Cádiz en 1963, de la Sociedad de Química Industrial de Londres y de la Sociedad de Química Americana de Argentina y Brasil.

Fue miembro de la Junta Directiva de la Fundación Alejandro Angel Escobar, miembro de la Junta Directiva de la Comisión de Energía Atómica de Colombia, socio del Club Numismático de Bogotá desde 1964 y socio de la Asociación Numismática Española, que en 1969 lo honró con el Premio Javier Conde Garriga.

En reconocimiento a su dedicada labor docente el Consejo de Estudiantes de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional le otorgó en 1941 la distinción Maestro de la Juventud Colombiana. Recibió el Diploma de Honor del Ministerio de Trabajo, Higiene y Previsión Social el 28 de marzo de 1936. Adicionalmente fue condecorado por el gobierno nacional con la Cruz de Boyacá, en el grado de Oficial, el 7 de agosto de 1935.

En la lista de sus publicaciones cabe destacar los siguientes escritos: *Composición química del café colombiano, Las fuentes termales de Tabio, Las fuentes termominerales de Paipa, Análisis de las aguas termales de Choachí, La Yequeíma, La Tratopina, La tensión arterial, El trabajo del corazón en Bogotá, Las esmeraldas de Muzo, Los rayos cósmicos, etc.*[27]

Las referencias que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las siguientes bibliotecas: Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Algo sobre el invento de Caldas*". Bogotá, Arboleda & Valencia, 1915. . 68 p.

"Libardo Zerda". *El Gráfico* (Bogotá), 51 (506): 83, 1919.

"Estudio del agua del acueducto". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá). 161(167): 424, 1922.

"El mundo de los átomos". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario. (*Bogotá), 181(183): 180, 1924-

"Un estudio científico sobre la chicha". *El Gráfico* (Bogotá), 15 (757): 335-336, 1925.

"Condiciones de la vida en Bogotá". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá). 211(220): 581, 1927.

"El café de Colombia". *Revista Cafetera de Colombia*. 1(1-2), Nov; 1(5-6), Mar., 1928-1929.

"Estudio sobre una bebida popular". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá),. 231(234): 196, 1929.

"*Informe sobre las aguas termominerales de Paipa, Colombia*". Navia Alfonso M. (ed). Bogotá, Imprenta Nacional., 1929. 92 p.

"Las aguas termominerales de Tabio". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora de Rosario*. (Bogotá). 261(264): 218, 1932. También en: *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(8): 589-599, 1932.

"El trabajo del corazón y la presión arterial". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá). 301(308): 627, 1936.

[27] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales (Sitio web consultado el 24 de octubre del 2015. http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_3_Antonio_Maria_Barriga_Villalba.htm)

"La tensión arterial". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá) 1(1): 74-89, 1936.

"Las aguas termales de Choachí". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 327(331): 302, 1939.

"Fisiología Matemática". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(6): 395-401, 1940..

"Medida de la velocidad de la sangre". *Revista de la Academia Colombina de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(12): 385-391, 1940.

"Las heladas en la Sabana de Bogotá". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 9(36/37): 274-279, 1956.

"Intensidad de la radiación cósmica en Bogotá". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 11(42): 17-24, 1960.

"*Orfebrería Chibcha y su definición científica*". Bogotá, Editorial Voluntad, 1961. 214p
.
"*El empréstito de Zea y el préstamo de Erick Bollmann de 1822*". Bogotá, Banco de la República, 1969. 90 p.

"*Historia de la Casa de la Moneda*". Bogotá, Banco de la República, 1969. 3 Vols.

"Entrada de los rayos cósmicos a Bogotá". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 14(53): 5- 20, 1972.

"*La esmeralda de Colombia: descripción y propiedades*". Ponce de León. (ed), 1973. 100 p.

LUIS LOPEZ DE MESA (1884-1967) – Nació en Donmatías, Antioquia el 12 de octubre de 1884 y murió en Medellín el 18 de octubre de 1967**.** Se educó bajo la protección intelectual de su tío el obispo Antonio López de Mesa, cuya biblioteca lo acercó al conocimiento de la gramática y la historia. Se graduó de bachiller en el colegio de San Ignacio, en Medellín, y en 1907 se trasladó a Bogotá para estudiar medicina en la Universidad Nacional de Colombia, donde se graduó en 1912. Se especializó en psiquiatría y psicología en la Universidad de Harvard, en 1916; y entre 1918 y 1922 realizó estudios en Inglaterra y Francia, y viajó por Italia, Alemania y Grecia.

En 1917 fue elegido concejal de Bogotá, y luego fue diputado a la Asamblea y representante a la Cámara. En cuanto a su actividad pedagógica, entre 1912 y 1916 se desempeñó como profesor de historia de la medicina, de sociología americana y de estética e historia del arte, en la Universidad Nacional. El hilo conductor de gran parte de su elaboración teórica fue el concepto de educación que, junto con la raza y el

mejoramiento de esta, la economía y la "voluntad creadora", consideraba como factores del desarrollo.

En 1934, durante la administración de Alfonso López Pumarejo, fue nombrado ministro de Educación. En 1938, Luis López de Mesa fue nombrado ministro de Relaciones Exteriores por el presidente Eduardo Santos. Desde esta posición, expresó sus ideas sobre el tratamiento que debía darse a la cultura y la política internacional, y asistió en representación de Colombia a la Conferencia Internacional Americana, reunida en Lima, donde fue nombrado presidente de la misma y firmó la Declaración de principios sobre la Solidaridad Americana.

Durante este periodo, en su papel como canciller, cerró las puertas de Colombia a los sobrevivientes de la Segunda Guerra Mundial. Estableciendo elevadas tasas burocráticas para aquellos inmigrantes que buscaran traer a sus parientes de Europa.

Sus concepciones racistas y el carácter reaccionario de sus ideas se hacen patentes de nuevo en 1949, al señalar en un artículo de la revista bogotana Cultura que el mestizaje en Colombia estaba trastocando los "valores supremos" y también exponiendo en el mismo texto los peligros políticos de la alfabetización popular.

En 1939 participó como delegado de Colombia en la VIII Conferencia Internacional Americana, reunida en La Habana, y en la Conferencia de Cancilleres reunida en Panamá.

Entre otras, fue miembro de número de la Academia Colombiana de Ciencias de la Educación desde 1933; miembro de la Academia Colombiana de la Lengua y de la Academia Colombiana de Historia desde 1935, fue presidente de esta última en el período 1943-1944; miembro honorario de la Facultad de Biología y Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Chile desde 1936, y miembro de honor de la Liga Argentina de Higiene Mental desde 1938; miembro de la Academia Nacional de Medicina desde 1944, y presidente de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Fue miembro correspondiente de la Academia Mexicana de la Lengua. Reconocido por su labor intelectual a nivel latinoamericano, fue condecorado por los gobiernos de Ecuador, Brasil, Perú, Chile, Panamá y Venezuela; el gobierno colombiano le impuso la Cruz de Boyacá.

La obra de Luis López de Mesa incluye estudios científicos, novelas psicológicas, ensayos sociológicos, investigaciones históricas, planes culturales e innumerables artículos aparecidos en revistas como Universidad, Senderos, Vida, Estampa y Revista de América. La extensión temática y bibliográfica de su obra, los largos listados de cargos y asociaciones, la exaltación y la apología son los rasgos sobresalientes en las referencias a la vida y obra de Luis Eduardo López de Mesa.[28]

[28] Sitio web consultado el 15 de septiembre del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Luis_L%C3%B3pez_de_Mesa

La bibliografía que se anota a continuación, fue ubicada en las siguientes bibliotecas: Biblioteca de la Universidad de Antioquia, Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia y en la Biblioteca Nacional de Colombia y en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. En la Universidad de Antioquia reposan 930 documentos, por razón de su extensión, anotamos a continuación la dirección electrónica de la Biblioteca con el fin de remitir al usuario al respectivo repositorio: http://opacalterno.udea.edu.co//query-mylib.php

Bibliografía

"*Definición de Artritismo, estudio para el doctorado*". Bogotá, Editorial Arboleda &Valencia, 1912. 284p.

"Breviario psicológico. Parte I". *El Liberal Ilustrado* (Bogotá), 1(754-8): 8-9, 1913.

"Breviario psicológico. Parte II". *El Liberal Ilustrado* (Bogotá), 1(761-9): 7-8, 1913.

"Los problemas metadísicos". *Cultura* (Bogotá). 1(1): 1-20, 1915.

"Lo trascendente". *Cultura* (Bogotá). 1(2): 136-143, 1915.

"Evolución del pensamiento ontológico". *Cultura* (Bogotá), 1(3): 181-193, 1915.

"El Evolucionismo". *Cultura* (Bogotá), 1(5): 325-339, 1915.

"Nueva teoría filosófica". *Cultura* (Bogotá), 3(6): 418-432, 1915.

"Acción social". *Cultura* (Bogotá), 2(7): 68-77, 1915.

"Carta réplica". Cultura (Bogotá), 2(8): 151-157, 1915.

"La mujer es la armonía del hombre". *Cultura* (Bogotá), 2(9): 59-62, 1915.

"Labor nacional". *Cultura* (Bogotá), 2(9): 223-230, 1915.

"Preparación del futuro". Cultura (Bogotá), 2(10): 304-310, 1915.

"*El problema del alcoholismo y su posible solución*". Bogotá, Editorial J. Casis, 1915. 34p.

"Ideales de la vida". *Cultura* (Bogotá), 2(11): 442-456, 1916.

"Luis E. Lopez de Mesa". *Cultura* (Bogotá), 3(13): 3-7, 1916.

"Paradojas de la educación". *Cultura* (Bogotá), 3(18): 380-385, 1916.

"El alma de América". *Cultura* (Bogotá), 4(22): 220-229, 1917.

"Apólogo de la historia". *Cultura* (Bogotá), 4(23-24): 294-298, 1917.

"El apólogo de la virginidad". *El Gráfico* (Bogotá), 38(379-380): 227, 1917.

"El apólogo de la verdad". *El Gráfico* (Bogotá), 41(403): 18-19, 1918.

"*El libro de los apólogos*". Bogotá, Casa Editorial Arboleda & Valencia, 1918. V.

"Nuestros problemas nacionales". *Cultura* (Bogotá), 5(25-26): 58-70, 1918.

"Elegía de la ciudad madre". *Cultura* (Bogotá). 5(27-28): 183, 1918.

"Apólogo de la filosofía". *Cultura* (Bogotá), 6(32): 96-104, 1918.

"Una hora ante Norteamérica". *Cultura* (Bogotá), 6(34-35): 239-245, 1919.

"*Orientación ideológica*". San José de Costa Rica, J. García Manuel (editorial), 1921. 49p.

"Apólogos de la sensualidad y de la fatalidad". *Universidad* (Bogotá), 1(2): 27, 1921

"Breviario psicológico". *Universidad* (Bogotá), 1(3): 47-48, 1921.

"Conflictos morales que debe resolver la mujer contemporánea". *Revista Jurídica* (Bogotá), 129: 77-99, 1921.

"Idealismo en el amor". *Universidad* (Bogotá), 1(6): 105, 1921.

"La conducta de los celos". *Universidad* (Bogotá), 1(8): 140-141, 1921.

"Inhumación y cremación". *Universidad* (Bogotá), 1(10): 179, 1921.

"Fisiología de la emoción". *Univeridad* (Bogotá9, 1(11): 188-190, 1921.

"Orientación ideológica". *Revista Jurídica* (Bogotá, (125-126): 327-347, 1921.

"Polaridad de las corrientes ideológicas". *Universidad* (Bogotá), 1(12): 200-203, 1921.

"Las características de Colombia y su futuro desarrollo". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), 8(179). 59-60, 1926.

"*Civilización contemporánea*". Paris, Agencia Mundial de Librería, 1926. 248p.

"Poemas en prosa de Luis López de Mesa". *El Gráfico* (Bogotá), 16(852): 58, 1927.

"*El factor étnico*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1927. 396p.

"*La tragedia de Nilse*". Bogotá, Cromos, 1928. 233p.

"Los intuitivos". *Universidad* (Bogotá), 36: 551-555, 1928.

"Realidades invisibles". *Universidad* (Bogotá), 88: 607-609, 1928.

"Cien autores colombianos". *Universidad* (Bogotá), 107: 565-566, 1928.

"La respuesta de las damas". *Universidad* (Bogotá), 110: 307-308, 1928.

"El legado espiritual de Silva". *Universidad* (Bogotá), 110: 645-650, 1928.

"*Iola*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1928. 241p.

"Biografía de Gloria Etzel". *El Gráfico* (Bogotá), 17(912): 1900-1902, 1929

"Biografía de Gloria Etzel". *El Gráfico* (Bogotá), 17(922): 2468-2470, 1929.

"*Biografía de Gloria Etzel*". Bogotá, Minerva, 1929. 173p.

"Bogotá contemporánea". *Universidad* (Bogotá), 123: 237-241, 1929.

"Buhonaria literaria". *Universidad* (Bogotá), 140: 3-4, 1929.

"En la coronación de su majestad Beatriz I". *Universidad* (Bogotá), 142: 50-53, 1929.

"*Introducción a la historia de la cultura en Colombia*". Bogotá, s.n., 1930. 203p.

"De cómo se expresa en arte el pueblo colombiano". *Senderos* (Bogotá), 1(1): 6-19, 1934.

"La redención de la aldea". *Senderos* (Bogotá), 2(7/8): 1, 1934.

"*De cómo se ha formado la nación colombiana*". Bogotá, Librería Colombiana, 1934. 224p.

"*El estatuto de la aldea colombiana y el mejoramiento de las poblaciones menores*". Bogotá, Imprenta Nacionla, 1934. 28p.

"Concepto y sentimiento de patria: oración de Luis López de Mesa al recibirse miembro de número en la Academia Colombiana el 11 de mayo de 1935". *Senderos* (Bogotá), 3(16/17): 559-573, 1935.

"Del atraco y otros delitos". *Senderos* (Bogotá), 4(20): 97-102, 1935.

"El médico ante la revolución proletaria: resumen de un discurso del Dr. López de Mesa en el banquete de la Facultad de Medicina". *Senderos* (Bogotá), 4(21/23): 231-234, 1935.

"*Nuestros alimentos*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1935. 106p.

"*Gestión administrativa y perspectiva del Ministerio de Educación en 1935*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1935. 258p.

"*La sociedad contemporánea y otros escritos*". Bogotá, Editorial Minerva, 1937. 214p.

"Tres constituciones pedagógicas colombianas". *Revista de las Indias* (Bogotá), 2(7):50-55, 1937.

"Interpretación de nuestro tiempo". *Revista de América* (Bogotá); 9(26): 165-184, 1937.

"La conferencia de Panamá: primera consulta de cancilleres americanos". *Revista de las Indias* (Bogotá), 3(10): 388-390, 1939.

"*Disertación sociológica*". Bogotá, Casa Editorial El Gráfico, 1939. 362p

"La visión de Idakansas". *Anales de Ingeniería* (Bogotá), 47(536: 891-893, 1939..

"*Derrotero histórico de Antioquia*". Medellin, Imprenta Departamental, 1942. 42p.

"*El hombre*". Bogotá, s.n., 1943?, pp. 59-68.

"Miguel Antonio Caro". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 30(350): 1167-1187, 1943.

"*Breve disertación sobre nombres y apellidos*". Bogotá, Escuelas Gráficas Salesianas, 1943. 68p.

"*Miguel Antonio Caro y Rufino José Cuervo*". Bogotá, Editorial El Gráfico, 1944. 371p.

"*Posibles nuevos rumbos de la economía colombiana*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1944. 76p

"*Concepto sobre la nueva era*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1944..

"Presentimiento de una nueva cultura universal". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 13(353-354): 223-243, 1944.

"Alabanza del pueblo tolimense". *Colombia Económica* (Bogotá), 4(43): 809-814, 1945.

"Don Francisco de Quevedo y el Renacimiento Español". *Revista de América* (Bogotá). 4(11): 177-188, 1945.

"Maximiliano Guillo y Luis Martínez Delgado. Miguel Antonio Caro y Rufino Cuervo". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá). 32(363-364): 159-169, 1945.

"Origen del vocablo "tusa". *Revista de las Indias* (Bogotá), 25(81): 465-466, 1945.

"*Oraciones panegíricas*". Bogotá, El Gráfico, 1945. 402p.

"El país marcha hacia el total empobrecimiento de sus suelos". *Revista Nacional de Agricultura* (Bogotá), 40(491): 13, 1945.

"*Nosotros y la esfinge*". Bogotá, Centro, 1947. 225p.

"Autodidaxia y heterodidaxia: carta de respuesta a Julio Enrique Blanco". *Revista de América* (Bogotá), 10(29): 189-192, 1947.

"Tareas de la Rectoría". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 14: 247-267, 1947.

"*Nosotros y la esfinge*" Bogotá, Editorial Centro Instituto Gráfico, 1947. 225p.

"Filosofía y estilo". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 2(13): 9-18, 1948.

"*Perspectivas culturales*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1949. 167p.

"Los Muiscas una civilización precolombina olvidada": *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 36(411-413): 67-70, 1949.

"Historia magna de Colombia". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 14:285-292, 1949.

"Una epístola retrasada sobre los comentarios del padre Roberto Jaramillo Arango a "Disertación Sociológica". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 100: 537-562, 1950.

"Reajuste histórico". *Revista de América* (Bogotá). 22(73): 508-522, 1951.

"Perspectivas del arte contemporáneo". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 102: 199-241, 1951.

"Bolívar". *Hojas de Cultura Popular Colombiana* (Bogotá), 1(5): 1951.

"*Tres estudios sobre la clase media en Colombia*". Bogotá, Banco de la República, 1952. 53p.

"El artículo indefinido "un". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 110: 285-299, 1953.

"El departamento de Nariño". *Hojas de Cultura Popular Colombiana* (Bogotá), 30, 1953.

"El singular y lo singular de los apellidos". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 9(30): 5-18, 1953.

"Medicina y filosofía". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 9(33-34): 119-127, 1953.

"Dificultades para la formación de una clase media social colombiana durante la Colonia". *Economía Colombiana* (Bogotá), 1(1): 25-29, 1954.

"La incorporación del Llano a la economía nacional". *Economía Colombiana* (Bogotá), 2(4): 9-13, 1954.

"*Curso de orientación política femenina*". Bogotá, ABC, 1955. 14p.

"La obra de arte". *Bolívar* (Bogotá), 45: 839-851, 1955.

"Oración de Maimónedes". *Hojas de Cultura Popular Colombiana* (Bogotá), 55, 1955.

"*Escrutinio sociológico de la historia colombiana*". Bogotá, Editorial ABC, 1955. 325p.

"El artículo indefnido "uno", "una", "un". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 6(8): 41-51, 1956.

"Informe para la adjudicación del premio del idioma". *Boleín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 6(29): 215-220, 1956.

"Si o si?". *Boletin de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 6(19): 140-142, 1956.

"Simón Bolívar y la cultura iberoamericana". *Revista de América* (Bogotá), 3(7): 161-175, 1956.

"El posesivo del sujeto plural en castellano". *Bolétin de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 7(22): 10-13, 1957.

"*Opiniones constitucionales*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1958. 363p.

"La integridad de la persona humana ante el derecho". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 132: 7-11, 1958.

"Vida del lenguaje". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 8(29): 369-387, 1958.

"Civilización y cultura". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 10(40): 276-279, 1958.

"Algunos hipocorísticos ingleses monosilábicos". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 2(2): 85-86, 1959.

"Carlos V y la muerte". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 46(534-535-536): 153-195, 1959.

"Capitalismo Mental". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 10(34): 26-28, 1960..

"Reforma agraria asociada". *Anales de Ingeniería* (Bogotá), 64 (723-724-725): 52-54, 1960.

"Etimología de algunos pronombres". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 3(5): 303-307; 3(7): 442-447; 3(9): 580-585; 3(19): 671-677; 3(11): 734-739; 3(12): 828-837, 1960.

"Juan de Dios Uribe Restrpo". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 140: 192-202, 1960.

"*Rudimentos de onomatología*". Bogotá, Imprenta del Banco de la República, 1961. 713p.

"*Antioquia ante el destino*". Medellin, Editorial Universidad de Antioquia, 1962. 41p.

"*Oraciones panegíricas*". Medellín, Ediciones Académicas Rafael Montoya y Montoya, 1963. 587p.

"Elogio de Camilo Torres". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 144: 73-82, 1961.

"*Rudimentos de Onomatología*". Bogotá, Imprenta del Banco de la República, 1961. 713p.

"Antioquia en el destino". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 150: 517-555, 1962.

"Orientación filosófica. Epítome conceptual: Carta a Jaime V´lez Correa". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 148: 69-79, 1962.

"Patrimonio cultural". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá). 5(8): 951-957, 1962.

"Centenario de la Constitución Nacional de 1863". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 50(585-586-587): 439-453, 1963.

"Emilio Robledo: síntesis del espíritu antioqueño". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 152: 5-13, 1963.

"Epístoral sobre la restauración del orden histórico de la patria". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 6(8): 1217-1221, 1963.

"*Páginas escogidas*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1963. 251p

."*Cogitaciones*". Medellín, Ediciones Académicas. 1965. 212p.

"*Escrutinio sociológico de la historia colombiana*". Bogotá, Ediciones Sol y Luna, 1966. 265p.

"Apólogo de la caridad". *Bolétin de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 65-68, 1968.

"Apólogo del arte". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 59-63, 1968.

"El profesor Carlos Esguerra, un científico y un maestro". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 19-42, 1968.

"El sendero de la sabiduría". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 69-78, 1968.

"Exposición acerca de una liga de naciones americanas". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 121-144, 1968.

"Los fundadores de la Academia Colombiana". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 5-17, 1968.

"Pequeña autiobiografía: tomada del libro "Historia de la Cancillería en San Carlos". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 18(71): 145-149, 1968.

"Personalidad amorfa". *Udem* (Medellín), 14: 103-113, 1968.

"El destino del hombre y su ambiente planetario". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 177: 185-193, 1970.

"*Disertación Sociológica*". Medellín, Bedout, 1970. 2v.

"Intimidad y más allá en la poesía de José Asunción Silva". *Colombia Ilustrada* (Medellín), 2(5): 5-10, 1971.

"El sentido de la historia". *Revista de América* (Bogotá), 9(27): 289-310, 1974.

"¿Cómo se ha formado la nación colombiana?". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 30(110): 63-64, 1976.

"*Novelas (La tragedia de Nilse. La biografía de Gloria Etzel*)". Medellín, Universidad de Antioquia, 1977. 154p.

"*Luis López de Mesa: obras selectas*". Compilación: Ramiro Carranza Coronado y José María Barrientos. Medellín, Bedout, 1981. 358p

"Obras selectas. Cámara de Representantes". *Colección Pensadores Políticos Colombianos*, 25: 1981..

"*La crónica de los tres comentadores*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1983. 218p.

"*Bolívar y la cultura Iberoamericana*". 1ª. Ed. Bogotá, Ediciones Tercer Mundo, 1984. 110p.

"*Viaje por Suramérica*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1984. 184p.

"Disertación sociológica". *Magazin Dominical* (Bogotá), (80): 9-11, 1984.

"*Correspondencia filosófica: 1916-1966*". Barranquilla, Ediciones Uninorte, 1987. 218p.

"Uno frente a otro". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 15: 125-127, 1988.

JUVENAL GIL (1884-1948) - Nació el 9 de febrero de 1884 en Yarumal, Antioquia y murió en Medellin el 11 de noviembre de 1948. Adelantó estudios de medicina en la Universidad de Columbia, Estados Unidos de América, en donde obtuvo el título de Doctor el 2 de junio de 1907 y luego viajó en plan de estudios a Europa. De regreso al país se radicó en Medellín en donde, durante cuarenta años, alternó su profesión con la cátedra en la Universidad de Antioquia. Allí fue sucesivamente, desde 1910 hasta su muerte, Profesor de Anatomía, de Patología Externa, de Clínica Ginecológica y de Clínica Quirúrgica como también Decano de la Facultad de Medicina en dos ocasiones y Rector de la Universidad desde enero de 1947 hasta mayo de 1948 cuando su última enfermedad privó al claustro de sus eminentes servicios. Su tesonero y fecundo empeño en la creación de nuevas cátedras se reflejó en el proceso de modernización de la medicina antioqueña con notable incidencia en el ámbito nacional, labor que le fue reconocida con el título de Doctor Honoris Causa en Cirugía y con la Cruz de Honor, máximo galardón concedido por el Colegio de Profesores de la Universidad.

En 1919 fundó en Medellín la primera clínica particular de Antioquia en la que estableció los más avanzados servicios. Considerado como maestro de la cirugía antioqueña, realizó más de diez mil intervenciones quirúrgicas con porcentaje mínimo de mortalidad, entre ellas una cesárea segmentaria, operación considerada como la primera practicada en Medellín.

Participó en el Congreso Médico Nacional, reunido en Medellín en 1913, con el importante trabajo titulado: "*Nuestro Código Penal y la Irresponsabilidad de los Criminales por Enfermedad Mental*", que lo coloca en puesto de honor entre los psiquiatras colombianos.[29]

Perteneció y presidió las corporaciones médicas de su Departamento; fue Miembro Correspondiente de la Academia Nacional de Medicina y perteneció a la Sociedad de Cirugía de Bogotá, a la Federación Médica Colombiana, al Colegio Americano de Cirujanos y a la Academia de Historia de la Medicina de Buenos Aires, así como a otras entidades científicas del país como Miembro Honorario; y representó a Antioquia y a Colombia en varios congresos nacionales e internacionales de su especialidad. Digna de especial mención fue su iniciativa de fundar en 1917 la Medalla del Civismo que la capital antioqueña le otorgó días antes de su fallecimiento.[30]

Las referencias que se anotan a continuación se ubicaron en las siguientes bibliotecas: Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia y Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Primera Cesárea Segmentaria en Medellín*". 1923

"*Estrechez rectal baja en la mujer*". Medellín, s.n., 1939.

"*Apuntes sobre la Histerectomía*". 1940

"*Historia de la medicina en Antioquia*". 1ª.ed. Medellín, Universidad CES, 2010. 83p (Colección Bicentenario de Antioquia)..

JUAN NEPOMUCENO CORPAS (1885-1944) – Nació en Guaduas, Cundinamarca, el 2 de febrero de 1885 y murió en Rochester, Estados Unidos, 18 de diciembre de 1944 fue un médico, diplomático y catedrático colombiano**.**

Obtuvo el título de Bachiller en Filosofía y Letras del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario en 1902 y el título de Doctor en Medicina y Cirugía con especialidad en Obstetricia en la Universidad Nacional de Colombia en 1910. Inicialmente fue profesor en Clínica General y luego en Clínica Obstétrica en la Universidad Nacional.

Posteriormente fue nombrado cónsul de Colombia en París, durante la Primera Guerra Mundial, especializándose en cirugía de heridas de guerra. En 1923 fue nombrado rector

[29] Biblioteca Universidad de Antioquia - Sitio web consultado el 22 de septiembre del 2014 http://bmedica.udea.edu.co/jbmf/pdf/Gil_J_Gil.pdf

[30] Biblioteca de la Universidad de Antioquia – Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://bmedica.udea.edu.co/jbmf/pdf/Gil_J_Gil.pdf

de la Escuela de Medicina y al año siguiente Ministro de Educación y Salud Pública, desde donde impulsó cambios en la enseñanza de la medicina en el país.

En 1928 fue vicepresidente de la Academia Nacional de Medicina y miembro honorario de la Academia de Ciencias de la Educación. También hizo parte de la Sociedad de Medicina, en la Cruz Roja y el Colegio Americano de Cirujanos. Además fue miembro de la junta constructora del Hospital de San José y de la Clínica Marly.

Recibió la Cruz de Boyacá en 1938 y murió en 1944 en Estados Unidos, en donde recibía tratamiento por un cáncer de páncreas.

El 3 de febrero de 1971 se fundó la Escuela de Medicina Juan N. Corpas posteriormente llamada Fundación Universitaria Juan N. Corpas y en 1976 la clínica que lleva su nombre en Bogotá.[31]

Las referencias que se anotan a continuación fueron ubicadas en la bibliotecas de la Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia y en la Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"*Atmósfera de la altiplanicie de Bogotá*". Bogotá, Editorial J. Casis, 1910.

"*La Atmósfera de la Altiplanicie de Bogotá. En algunas de sus Relaciones con la Fisiología y la Patología del Hombre*". Bogotá, Imprenta de Medicina e Hijo, 1910. 84p.

"*Curiosa lesión por Entamoeba Histolytica*". Bogotá, Ed. Cromos, 1932**.**

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Contribución al estudio de la infección puerperal y consideraciones sobre el raspado instrumental uterino*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1919. 61p. **Persona orientada: Juan de J. García.**

"*Complicaciones quirúrgicas de la gripe*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1919. 55p. **Persona orientada: Carlos Alberto Amaya A.**

[31] Sitio web consultado el 1 de septiembre del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Juan_Nepomuceno_Corpas

"*Tratamiento de la tos ferina por las inyecciones intramusculares de éter*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1921. 24p. **Persona orientada: José Domingo Gómez M.**

"*Tratamiento de las metritis crónicas por el cloruro de zinc*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1921. 32p. **Persona orientada: Franco García Navarro.**

"*Algunos casos de angiocolitis tratados rápida y eficazmente por la urotropina en inyección intravenosa*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1921. 25p. **Persona orientada: Tomás Fernández.**

"*El 914 en ciertas formas de eczema crónico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1922. 30p. **Persona orientada: Max Llorente O.**

"*Hematología del cáncer*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1922. 68p. **Persona orientada: Teófilo Kiuhan.**

"*Trastornos nerviosos de origen vermicular*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1922. 44p. **Persona orientada: Félix Henao Toro.**

"*Sindromo disentérico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1922. 35p. **Persona orientada: Benjamín Otálora Romero.**

"*Quistes del ovario sus principales accidentes y complicaciones*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 47p. **Persona orientada: Rafael Motta Salas.**

"*El "blanqueo" de los heredo-precoces*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 27p. **Persona orientada: Marco Aurelio García.**

"*Higiene del regimiento*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 42p. **Persona orientada: Francisco Albornoz Rueda.**

"*Secciones traumáticas de la médula espinal***".** Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 45p. **Persona orientada: Juan de Dios Arias Mejía.**

"*Procedimientosde examen funcional del riñón constante de Ambard en Bogotá*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 38p. **Persona orientada: Miguel Angel Escobar Castro.**

"*Miopía y su tratamiento médico y quirúrgico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 38p. **Persona orientada: Luis Merizalde M.**

"*Oclusión intestinal aguda y su tratamiento quirúrgico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 70p. **Persona orientada: Luis Piñeros Suárez.**

"*Tratamiento de las várices de los miembros inferiores por las inyecciones coagulantes*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 30p. **Persona orientada: Octavio Uricoechea Montoya.**

"*El índice de Walker y su valor pronóstico* ". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1923. 45p. **Persona orientada: J.I. Valenzuela.**

"*Contribución al estudio de los aneurismas de la aorta abdominal*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1924. 61p. **Persona orientada: José V. Monzón.**

"*Los ésteres etílicos de los ácidos grasos del aceite de seje*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1925. 29p. **Persona orientada: Roberto Peñuela del Castillo.**

"*Las metritis y su tratamiento*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1925. 72p. **Persona orientada: Aniceto Guzmán Villaquirán.**

"*La selección médico-pedagógica de los niños anormales y degenerados*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 50p. **Persona orientada: Senén Suárez Calderón.**

"*Anestesia extradural*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 31p. **Persona orientada: Enrique S. Reyes.**

"*La espiroquetosis bronquial (bronquitis sangrienta), causa frecuente de error en el diagnóstico de la tuberculosis*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacioal de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 76p. **Persona orientada: Rafael Martín Rodríguez.**

"*Ventajas de colocación de hilos no absorbibles en el tratamiento quirúrgico de las hernias inguinales*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 28p. **Persona orientada: Pedro Lora Rueda.**

"*Importancia de la hematología en la apendicitis*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 69p. **Persona orientada: Alberto Gómez Arango.**

"*Contribución al estudio del reumatismo articular agudo y su tratamiento por el atophanil en inyecciones intravenosas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1926. 49p. **Persona orientada: Alberto Forero.**

"*Estudio de las ictericias disociadas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1927. 58p. **Persona orientada: Francisco Varela Martínez.**

"*Sacralización dolorosa de la última vértebra lumbar*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1927. 73p. **Persona orientada: Segundo A. Sánchez Ulloa.**

"*Arsenicales en el paludismo*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 927. 77p. **Persona orientada: Jaime Robledo Uribe.**

"*La intubación duodenal*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1927. 81p. **Persona orientada: Segundo N. Recalde.**

"*Ensayo sobre el neumotórax artificial terapéutico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1927. 71p. **Persona orientada: Jaime Isaza S**.

"*Prueba de Mosenthal*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1927. 35p. **Persona orientada: Eduardo Arango Palacio.**

"*Sarcomas de algunas regiones del cuerpo*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1928. 94p. **Persona orientada: Agustín Arango Sanín.**

"*Estudio radiológico de los senos de la cara*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1929. 20p. **Persona orientada: Juan F. Páez B.**

"*La píloro-gastrectomía en el tratamiento del cáncer del estómago y de úlceras gástricas y duodenales*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1929. 45p. **Persona orientada: Antonio José Rodríguez.**

"*La anestesia troncular en la cirugía de la cara y del cuello*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, 1929. 68p. **Persona orientada: Jorge Suárez Hoyos.**

"*Estudio sobre la tensión arterial normal en Bogotá, y sus variaciones fisioloógicas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1930. 109p. **Persona orientada: Mario Arenas Archila.**

"*Tratamiento de las fracturas diafisarias del fémur en Hospital de San José*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1930. 35p. **Persona orientada: Rafael Henao Toro.**

"*Contribución al estudio de la fiebre biliosa hemoglobinúrica*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1930. 74p. **Persona orientada: Manuel Hernández Rodríguez.**

"*Indicaciones y resultados operatorios de la extirpación del bazo*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1930. 42p. **Persona orientada: Marco Tulio Vergara Rey.**

"*Tumores malignos del r*iñón". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1930. 141p. **Persona orientada: Santiago Diago Pareja.**

"*La gastro-enterostomía como enfermedad y su tratamiento por la desgastro-enterostomía*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1933. 74p. **Persona orientada: Pablo Gómez Martínez.**

"*Tratamiento del prolapso genital senil por el tabicamiento vaginal del Leon le Fort*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1933. 60p. **Persona orientada: Miguel Antonio Casas.**

"*Pleuroscopia y neumolisis intrapleural su iniciación en Colombia*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1935. 139. **Persona orientada: Eduardo Abad Mesa.**

"*La coloptosis y sus consecuencias*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1936. 88p. **Persona orientada: Luis F. Rojas Turriago.**

"*Algunas consideraciones sobre la fisiología industrial, la fatiga y accidentes de trabajo*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia Facultad de Medicina, 1937. 59p. **Persona orientada: Emilio Morales B.**

"*Vaciamiento de la región lateral del cuello*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1941. 160p. **Persona orientada: José Miguel Huertas.**

"*La sulfanilamida intraperitoneal en la profilaxis de las peritonitis agudas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1941. 56p. **Persona orientada: Bernardo Umaña de Brigard.**

"*Tratamiento quirúrgico de los miomas uterinos Miomectomía y miometrectomía*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1941. 98p. **Persona orientada: Guillermo Aparicio Jaramillo.**

"*Recto-sigmoidoscopia y algunas obeservaciones sobre cirugía proctológica*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1942. 107p. **Persona orientada: Ernesto Andrade Valderrama.**

"*La succión gástrica permanente*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía. Bogota, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 95p. **Persona orientada: Gilberto Castaño Robledo.**

DIONISIO ARANGO FERRER (1885-1968) - Nació en Abejorral en 1885 murió en Medellín, en 1968. Político, médico, conservador. Sus primeros estudios los hizo con los Hermanos Cristianos en el Colegio de San José, y, luego, en el Colegio de San Ignacio. En Bogotá estudió Medicina. Se especializó en enfermedades tropicales. En Bogotá trabajó en el Hospital San Juan de Dios, y tuvo prácticas en Agua de Dios. Fue médico del hospital del Ferrocarril de Antioquia por más de 20 años. Fue profesor y decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia. Concejal de Medellín. Diputado a la Asamblea de Antioquia. Representante a la Cámara. Gobernador de Antioquia en dos oportunidades, la primera, nombrado por Mariano Ospina Pérez, del 10 de abril de 1948 al 4 de diciembre de 1948, y, la segunda, del 31 de julio de 1952 al 18 de junio de 1953. Fue presidente del Directorio Departamental Conservador. Miembro de la Academia de Medicina de Antioquia.[32]

Se realizó una búsqueda bibliográfica en las bibliotecas de la Universidad Nacional de Colombia y de la Universidad de Antioquia, cuyo resultado se anota a continuación. Las demás bibliotecas no arrojaron información.

[32] Mejía Cubillos, Javier. "*Diccionario biográfico y genealógico de la élite antioqueña y viejocaldense*". Pereira, Red Alma Mater, 2012.

Bibliografia

"*Neuritis leprosas y su tratamiento quirúrgico por la neurotenia*" Tesis para optar el título de Doctor en Medicina otorgado por la Universidad Nacional de Colombia. Director de Tesis: Luis Zea Uribe. Bogotá, Imprenta de la Luz, 1909. 40p.

"Organización de la beneficencia pública". Escrito con: Alfonso Restrepo Montoya y Gustavo Uribe Escobar. *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioqui*a (Medellin), 1(13). 1932. 2ª. Época.

"Dos casos de tétanos curados por el ácido fénico". *Boletin Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia (*Medellín), 1(12), 1932, 2ª. Época.

"La tuberculosis en Antioquia". Escrito con: Alonso Restrepo Moreno Y Jesús Peláez Boter. *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 2(19-20)), 1933, 2ª. Época.

"Yatren vacunoterapia". *Bolétin Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 1 (6), 1934.

"Tratamiento de la disentería amebiana". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 2(1), 1935.

JORGE BEJARANO (1888-1966) – Nació en Buga, departamento del Valle, el 10 de noviembre de 1888 y falleció en Bogotá en 1966. Cursó estudios de Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, donde optó el título de Médico Cirujano en 1913. Durante su vida profesional fue concejal del municipio de Bogotá en cinco periodos, representante a la Cámara por Cundinamarca y Director Nacional de Salubridad. Entre 1946 y 1947 ejerció el cargo de primer ministro de higiene. Dirigió la Cruz Roja Nacional en varias ocasiones y colaboró en la fundación de la Gota de Leche de Bogotá. Asistió en calidad de delegado del gobierno nacional a la IX Conferencia Sanitaria Panamericana en Washington, a la Primera Conferencia Mundial de Salud de Nueva York y a la XII Conferencia Sanitaria en Caracas. Fue vicedirector de la Oficina Sanitaria Panamericana de Washington, miembro de la Academia de Medicina de Nueva York, presidente de la Alianza Colombo-Francesa, secretario del Comité France-Amerique en Colombia y miembro del Comité de la Cruz Roja de Perú y Venezuela. En Colombia fue designado miembro de número de la Academia Nacional de Pediatria y presidente de la Academia Nacional de Medicina.[33]

[33] Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_33_Jorge_Bejarano.htm

Condecoraciones y premios

- Cruz de Boyacá – Otorgada por el Gobierno Nacional
- Condor de los Andes – Otorgado por el Gobierno de Bolivia

La bibliografía que se anota a continuación fue ubicada en la Biblioteca Nacional de Colombia y en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. También se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED, GLOBAL HEALTH LIBRAY.

Bibliografía

"*La educación física*". Bogotá, Arboleda & Valencia, 1913. 118p.

"*La madre y su primer bebé: consejos útiles y necesarios a las madres*". Bogotá, J. Casis Editor, 1919. 70p.

"El problema de la raza". *El Gráfico* (Bogotá), 53(530): 470-471, 1920.

"Sobre higiene". *El Gráfico* (Bogotá), 54(541), 1921.

"Nuestra enseñanza médica". *El Gráfico* (Bogotá), 54(536), 1921.

"Cooperación femenina". *El Gráfico* (Bogotá), 12(606): 81, 1922.

"La muerte del profesor Laveran" *El Gráfico* (Bogotá9, 12 (604): 70, 1922.

"*El libro de la maternidad*". Bogotá, Tipografía y Casa Editorial Minerva, 1924. 82p.

"*La delincuencia infantil en Colombia y la profilaxis de crimen*". Bogotá, Editorial Minerva, 1929. 88p.

"*Exposición de motivos y proyecto de ley por el cual se dictan algunas disposiciones sobre higiene, sanidad, asistencia pública, lazaretos, tratamiento, y profilaxis de la lepra*" – Proyecto presentado a la Cámara de Representantes en sus sesiones de 193. Bogotá, Imprenta Nacional, 1931. 22p.

"*El libro de la maternidad*". 2ª. Ed. Bogotá, Editorial Minerva, 1932.

"Exposición de motivos sobre a ley que crea la Escuela Superior de Higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(4): 228-229, 1932.

"Algunas observaciones de dispepsia del recién nacido tratados por la leche de coco". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2(2): 123-129, 1933.

"Diagnóstico diferencial de la angina de pecho". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2(5): 268-271, 1933.

"Reflexiones a propósito de la mortalidad infantil". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(8): 611-613, 1933.

"Reflexiones sobre el centenario del doctor Juan de Dios Carrasquilla L". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(10): 757-758, 1933

"La magistratura sanitaria". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2(5): 288-290, 1934.

"Por la clase médica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(6): 346-348, 1934.

"La obra de la Cruz Roja Nacional". Bogotá, Tipografía Regina, 1935. 32p.

"Los consultorios y las clínicas prenupciales como medio de lucha contra las enfermedades venéreas". *Revista de la Facultad de Medicina,* (Bogotá), 3(11): 669-674, 1935.

"El doctor José Ignacio Uribe". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(9): 529-532, 1935.

"El Estado y las drogas de patente ante la Federación Médica Nacional". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá*),* 15(6): 373-394, 1936.

"*Influencia del vestido y del zapato en la personalidad y salud del individuo*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1936. 16p

.

"La mujer de la universidad". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 5(4): 289-291, 1936.

"*Influencia del vestido y del zapato en la personalidad y salud del individuo*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1936. 16p.

"Las exigencias de la higiene nacional". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 5(9): 637-642, 1937.

"El significado de la clínica universitaria". *Revista de las Indias* (Bogotá), 1(6): 53-54, 1937.

"La sanidad en Colombia". *Anales de Ingeniería* (Bogotá), 46(526): 176, 1938.

"Por una política de educación y de higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 6(9): 500-503, 1938.

"Rasgos biográficos del profesor Federico Lleras Acosta". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 2(5): 140-141, 1938.

"La mortalidad por enfermedades del corazón o por reumatismo en la ciudad de Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(4): 189-196, 1940.

"Comentarios médicos el día de la salud". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(6): 442-444, 1940.

"Comentarios médicos sobre la Celebración del día de la Raza y su relación con la medicina". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(4): 247-250, 1940.

"Comentarios médicos sobre la tercera victoria de Roosevelt en los Estados Unidos y la higiene – Comentarios sobre la iniciativa del Gobernador de Cundinamarca de sustituír el vicio del aguardiente. Proyecto de ley por el cual se restablece el Departamento Nacional de Higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(5): 320-323; 320-321; 321-322, 1940.

"Un resumen del movimiento sanitario de Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(3): 151-159, 1940.

"El curso superior de higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(5): 323-326, 1940.

"La mortalidad por enfermedades del corazón o por reumatismo en la ciudad de Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(4): 189-196, 1940.

"*Alimentación y nutrición en Colombia*". Bogotá, Editorial Cromos, 1941. 170p.

"La infección focal dentaria, como causa de enfermedad local general". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 9(9): 614-626, 1941.

"Alimentación y caries dentaria". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(2): 161-164, 1941.

"Comentarios médicos acerca de la carta de felicitaciones que le enviara a Roberto Franco, autoridad en materias tropicales en reconocimiento de sus investigaciones sobre el paludismo en sus relaciones con el cultivo del arroz". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(8): 596-599, 1941.

"Comentarios médicos sobre la pena de muerte". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(9): 661-664, 1941.

"Comentarios méicos sobre una visita a las exploraciones petrolíferas de Tropical Oil de Barrancabermeja". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(10): 689-692, 1942.

"La alimentación en Colombia". *Colombia Económica*, (Bogotá), 1(1):333, 1942.

"Reorganización de la dirección Municipal de Higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(7): 518-526, 1942.

"Discurso en la Facultad de Medicina en elogio del Dr. Luis Cuervo Márquez". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(715): 1942.

"Discurso pronunciado en los funerales del profesor Julio Manrique". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(1): 39-40, 1942.

"La contribución de la ciencia inglesa a la ciencia universal". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(12): 757-766, 1942.

"Luis Cuervo Márquez 1863-1941". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 29(334): 716, 1942.

"Noticias médicas – Doctor Miguel Arango". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(9): 627-628, 1942.

"Reorganización de la Dirección Municipal de Higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(7): 518-526, 1942.

"Significado de la Cruz Roja en América". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 22(1): 1-3, 1943. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v22n1p1.pdf

"Cámaras frigoríficas". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(8): 477-482, 1943.

"La XI Conferencia Sanitaria Panamericana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(7): 408-409, 1943.

"Influencia de la Escuela Francesa en la medicina colombiana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(7): 325-2334, 1944.

"La panela como alimento". *Colombia Económica* (Bogotá), 3(33): 359, 1944.

"Vida y obra de Carlos Finlay". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(1): 46-59, 1944.

"Por la Escuela Superior de Higiene". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(5): 489-491, 1944.

"Debe fomentarse el consumo del arroz integral". *Revista Nacional de Agricultura*, 40(493): 55, 1945.

"El cocaísmo en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana* 24(4):303-10, 1945. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v24n4p303.pdf

"La salud y la educación, fundamentos de la democracia americana". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 25(7):588-97, 1946. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v25n7p588.pdf

"Los tanques y depósitos de agua, un peligro para la salubridad pública". *Santafé y Bogotá* (Bogotá), 3(13): 34-35, 1947.

"Progresos de la salubridad pública en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 28(10):1024-1027, 1949. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v28n10p1024.pdf

"Nutrición y Chicha". *Colombia Económica* (Bogotá), 10(102): 1246-1248, 1950.

"*La derrota de un vicio: origen e historia de la chicha*". Bogotá, Editorial Iqueima, 1950. 114p.

"La cordillera de la Macarena". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 9(4): 197-203, 1951.

"Un caso de toxoplasmosis congénita: informe". Escrito con Guillermo Muñoz rivas. *Revista Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 22 de febrero: 277-289, 1951.

"La educación médica en la época actual y sus tendencias". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 32(1):13-19, 1952. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v32n1p13.pdf

"*Nuevos capítulos sobre el cocaísmo en Colombia*". Bogotá, Editorial Minerca, 1952. 95p.

"Como desaparece el aborigen". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 10(40): 269-270, 1956.

"El desarrollo económico y el factor humano". *Economía Colombiana* (Bogotá), 17(50): 511, 1958.

"La nutrición y las nuevas ciencias". *Revista Javeriana* (Bogotá), 51(251):77, 1959.

"Tres aspectos del problema nutrición y alcoholismo". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Fpisicas y Naturales* (Bogotá), 10(41:V-VIII, 1959.

"*Literatura y tuberculosis*". Bogotá, Editorial Iqueima, 1959. 45p.

"Reseña histórica de la higiene en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 53(6): 526-35, 1962. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v53n6p526.pdf

"Informe sobre el estado actual del cocaísmo". *Boletín Cultural y Biblográfico* (Bogotá), 15(5): 604-608, 1962.

"La libertad un concepto dependiente de la salud". *Boletín de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(50): 336-347, 1963.

"El problema del arroz en el Chaqueta". *Arroz* (Bogotá), 21, 1965.

"El prfesor Juan Bautista Montoya y Flórez". *Universidad de Antioquia* (Medellín), 165: 587-593, 1967.

"Control de insectos Sogotones Oriziculos Muir en tres variedades de arroz y evaluación de los costos de producción". *Agricultura Tropical* (Bogotá), 4: 201-208, 1970.

"*Cuentos de ruana y pandereta*". Bogotá, Ediciones Pueblo Libre, 1974. 96p.

CALIXTO TORRES UMAÑA (1889-1960) – Nació en Tunja, departamento de Boyacá, el 13 de agosto de 1889 y falleció en Bogotá el 2 de diciembre de 1960. En 1913 obtuvo su título de Médico Cirujano en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia, con la tesis titulada: "*Metabolismo Azoado en Bogotá*". Se especializó en Pediatría en la Universidad de Harvard, Estados Unidos. En 1908 fue practicante interno y preparador de cirugía en el Hospital San Juan de Dios. En 1910 se desempeñó como practicante del Servicio de Clínica Interna en 1912 trabajó como jefe de Clínica Quirúrgica, año en el que publicó "*El contagio de la tuberculosis en el hospital"*. Fue miembro fundador de la Sociedad Colombiana de Pediatría, miembro numerario de la Academia Nacional de Medicina desde 1924, miembro numerario de la Sociedad de Cirugía de Bogotá, miembro correspondiente de la Academia de Medicina de Medellín y miembro correspondiente de la Academia de Medicina de Cartagena. A nivel internacional perteneció a las academias de pediatría de Estados Unidos, Argentina, Bolivia, Cuba y Venezuela.[34]

Condecoraciones y premios

- 1932 - Premio Manuel Forero – Otorgado por la Academia Nacional de Pediatría
- 1932 - Medalla de Honor – Otorgada por la Sociedad Colombiana de Pediatría
- Orden Carlos Finlay – Otorgada por el Gobierno de Cuba
- Secretario perpetuo de la Sociedad Colombiana de Pediatría
- Presidente del Comité de la Cruz Roja Nacional
- Consejero Médico de la delegación colombiana ante la Sociedad de Naciones Unidas

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia,

[34] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – consultada el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_13_Calixto_Torres_Umanha.htm

Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y Biblioteca de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"*Metabolismo Azoado en Bogotá*". Bogotá, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, 1913.

"El contagio de la tuberculosis en el hospital". *Gaceta Médica*, 1912.

"*Sobre metabolismo azoado en Bogotá*". Bogotá, Editorial Arboleda y Valencia, 1913. 125p.

"Ciencia estéril". *Cultura* (Bogotá), 2(8): 93-96, 1915.

"*Trabajo presentado al 4º. Congreso Médico Nacional*". Bogotá, Imprenta y Litografía de Juan Casis, 1920. 60p.

"*Consideraciones sobre la clasificación de las distrofias en los niños de pecho*". Bogotá, Imprenta Gráfica Universal, 1924. 11p.

"*Problemas de nutrición infantil*". Paris, Franco-Ibero-Americana, 1924. 270p.

"Lombana Barreneche". *Universidad*. Segunda Época, 169: 625, 1928.

"Sobre metabolismo azoado en Bogotá: definición de la nutrición". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(1): 18-23; 1(2): 101-105; 1(3):174-182, 1932.

"Sobre metabolismo azoado en Bogotá: los alimentos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(4): 245-250, 1932.

"Sobre metabolismo azoado en Bogotá: la desasimilación azoada". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(6): 403-418, 1932.

"Sobre metabolismo azoado en Bogotá: resultados individuales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(7): 500-539, 1932.

"Sífilis del sistema nervioso en los niños de Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2(11): 685-716, 1934.

"La enseñanza médica de la Facultad de Medicina". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(12): 731-758, 1935.

"*Nociones de puericultura*". Bogotá, Imprenta Municipal, 1935. 56p.

"*Sífilis congénita en el niño: observaciones alrededor de un archivo de historias clínicas*". Bogotá, Editorial Cromos, 1935. 312p.

"La alimentación en el Instituto Nacional de Ciegos". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias,Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 4(9): 543-550, 1936.

"La defensa del gremio médico". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 4(11): 687-691, 1936.

"El tratamiento de los niños tuberculosos por las suspensiones aceitosas de Ono". *Revista Facultad de Medicina* (Bogotá), 7(8): 391-400, 1939.

"Peculiaridades sanitarias del clima de Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(1): 1-11, 1939.

"El Órgano de la Academia Nacional de Medicina". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(7): 534-535, 1941.

"Consideraciones de la vida humana en las alturas". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 4(15-16): 320-325, 1941.

"*Sobre distrofias en el lactante*". Bogotá, Siglo XX, 1944, 290p.

"Homenaje al profesor Luis Felipe Calderón en el decanato". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(5): 450-455, 1944.

"La vitamina C en la leche de los lactantes de Bogotá". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 9: 209-225, 1947.

"Las púrpuras en el edema distrofio". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 10: 243-254, 1947.

"La avitaminosis C n los niños del altiplano de Bogotá". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 8(31): 353-357, 1951.

"*Diagnóstico y semiología pediátricos*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1954-1956, 2 vol.

"Humboldt y la Escuela de Mutis". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 11(42): XXXVII-XLI, 1960.

LUIS PATIÑO CAMARGO (1891-1978) – Nació en Iza, Boyacá, el 26 de noviembre de 1891 y murió el 13 de noviembre de 1978. Obtuvo su grado de Médico Cirujano en 1922 en la Facultad de Medicina de Bogotá, con la tesis titulada: "*El tifo negro o exantemático en Bogotá*". Entre 1917 y 1918 trabajó como jefe de laboratorio clínico y preparador de bacteriología en el Centro de Atención Hospitalaria Marly. En 1919 se desempeñó como jefe de la Unidad de Urología. En 1928 fue comisionado por el gobierno nacional para adelantar varias campañas sanitarias contra la fiebre amarilla y

otras enfermedades tropicales en los valles de Cúcuta. En 1932 fue nuevamente comisionado por el gobierno nacional y la Fundación Rockefeller para realizar un estudio sobre fiebre amarilla en el norte del país, y en 1933 fue designado médico jefe de sanidad de las tropas de campaña que combatían en la guerra con el Perú, tarea que se prolongó por 14 meses. Entre 1935 y 1937 dió importantes pasos en la identificación de la Fiebre Petequial de Tobia. En 1937 ocupó el cargo de subdirector del Laboratorio de Investigaciones de la Lepra y en 1938 desempeñó la Dirección del Instituto Federico Lleras Acosta. En 1942 dirigió el Instituto Nacional de Epidemiología e Investigaciones Médicas y en 1960 fue nombrado Ministro de Salud. Fue miembro de la Sociedad de Ciencias Naturales de Colombia, de la Academia Nacional de Medicina, de la Academia Colombiana de la Lengua y de la Sociedad Colombiana de Leprología. A nivel internacional fue elegido miembro correspondiente de la Real Sociedad de Medicina Tropical e Higiene de Londres y colaboró en la fundación de la Organización Panamericana de la Salud.[35]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de sondeos en las siguientes bibliotecas: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antiquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y Biblioteca de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"*Programa de Historia Natural, Física y Química para el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario*". Escrito con A.M. Barriga M. Bogotá, Imprenta Nacional, 1919.

"*Tifo negro o exantemático en Bogotá*". Bogotá, Editorial Cromos, 1922. 178p.

"Una tesis: el tifo negro en Bogotá". *El Gráfico* (Bogotá), 13(626): 405, 1922.

"Saneamiento de la región palúdica de San Cayetano". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 21(241), 1930.

"Mosquitos Anofelinos de los valles de Cúcuta". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 22(262), 1931.

"Informe sobre saneamiento de Cúcuta". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, No.11, 1932.

"Investigaciones sobre fiebre amarilla en Muzo y Santander". *Revista de Higiene* (Bogotá), 2(5), 1933.

"A spotted fever in Tobia Colombia". *American Journao of Tropical Medicine*, 17(5): 639-653, 1937

[35] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_17_Luis_Patinho_Camargo.htm

"Notas sobre fiebre amarilla en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 6(5), 1937.

"Croquis para el Instituto de Enfermedades Tropicales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 7(6):333-335, 1938.

"Nuevo foco de Bartonellosis en América". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 18(4): 305-13, 1939. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v18n4p305.pdf

"Estado actual de la Bartonellosis (fiebre verrucosa) en el continente americano". En: *Proceedings of the Eighth American Scientific Congress of Public Health and Medicine: Communicable Diseases*, 1939. pp. 217-222.

"Bartonellosis en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 7(10): 467-501, 1939.

"Diseases of the thyphus group in Colombia". En: *Proceedings of the Sixth Pacific Science Congress*, San Francisco, 1939.

"A new focus of bartonellosis on the coasts of the Pacific". En: *Proceedings of the Sixth Pacific Science Congress*, San Francisco, 1939. pp. 757-764

"Helmintiasis y protozooasis en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(8): 376-411, 1940.

"Informe del profesor Luis Patiño Camargo representante de la comisión del Ministerio de Higiene en la III Semana de la Federación Médica Colombiana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(8): 428-432, 1940.

"Artrópodos hematófagos de la fauna colombiana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(1): 23-38, 1940.

"Estado actual de la Bartonellosis (fiebre verrucosa. Verruga) en el continente americano". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(3): 160-171, 1940.

"El primer caso de Bartonellosis (fiebre verrucosa del Guaitara y Verruga) en Bogotá. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 19(11): 1070-77, 1940. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v19n11p1070.pdf

"Artrópodos hematófagos de la fauna colombiana". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(11): 337-344, 1940.

"Artropodos de la fauna colombiana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(1): 24-37, 1940.

"Scientific Institutions in Latin America: The Federico Lleras Institute of Medical Research". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 19(8): 773-76, 1940. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v19n8p773.pdf

"Estado actual de las enfermedades tifo exantemáticas producidas por Rickettias en Colombia". En: *Primera Reunión Interamericana de Tifo*, 1940. pp.73-109.

"Estudios sobre Rickettasiasis (enfermedades Tifo Exantemático)". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(9): 607-613, 1941.

"Informe sobre el manuscrito "Resultados del examen de las primeras 5.000 muestras de hígado humano obtenidas en Colombia para estudio de la fiebre amarilla". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(2): 113-122, 1941.

"Nuevas observaciones sobre el tercer foco de fiebre petequial (Manulosa) en el hemisferio Americano". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 20(11): 1112-24, 1941. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v20n11p1112.pdf

"Brote epidémico de tifo negro o exantemático en Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(6): 425-441, 1941.

"Dos casos de esplenotomía para esplenomegalia crónica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(11): 727-735, 1942.

"El tifo exantemático en la hoya del río Cauca". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(1): 13-21, 1942.

"Tifo murino en Bogotá". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 21(11): 1090-100, 1942. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v21n11p1090.pdf

"Estado actual de la bartonellosis (fiebre verrucosa) en el continente americano". *Public Health and Medicine*, 1942. pp. 217-222

"Academia Nacional de Medicina. Información de la comisión que estudia la organización de los servicios de higiene municipal". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(5): 239-244, 1943

"Homenaje al fundador de la medicina peruana Doctor Hipólito Unanue". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(1): 29-32, 1943..

"Tifo Murino en Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(9): 503-514, 1943.

"Influencia de la Escuela Francesa en la medicina colombiana". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(7): 325-334, 1944.

"Tifo exantemático en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 23(8): 675-76, 1944. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v23n8p675.pdf

"Persistencia del virus de la fiebre petequial de Tobia en el argasidio ornithodoros parkeri". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 23(11): 978-80, 1944. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v23n11p978.pdf

"Colitis ulcerosa idiopática". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(1):18-28, 1944.

"Relaciones de la Oficina Sanitaria Panamericana con otros organismos internacionales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(11): 602-606, 1944.

"Información sobre la droga W7618, diofestato 7-Cloro-4 (4-dietilamino-1-metilbutilamino) quinolina, en el tratamiento del paludismo". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 15(4): 261-265, 1946.

"Estado actual de la Brucelosis en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 16(2): 843-849, 1947.

"Anotaciones al problema de nomenclatura y clasificación de las enfermedades tifo-exantemáticas producidas por rickettsias". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 26(11-12): 967-70, 1947. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v26n11-12p967.pdf

"Experimento de vacunación contra enfermedades tifo-exantemáticas en Tobia y los Valles de Ubate en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 27(2): 102-10, 1948. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v27n2p102.pdf

"Bartoneliasis, fiebre verrucosa del Guaitara". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencia Exactas Físicas y Naturales* (Bogota),, 8(31): 329-343, 1951.

"Encuesta sobre Brucelosis en Colombia: Informe al Comité Interamericano de la Brucelosis". Escrito con Andrés Soriano Lleras y R. Colmenares. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencia Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 3(31): 344-353, 1951.

"Toxoplasma (Caviae) en Colombia". Escrito con Julian de Zulueta y Gabriel Toro. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 24(8): 737-742, 1956.

"Léxico de medicina". *Boletín de la Academia Colombiana* (Bogotá), 18(72): 162-170, 1968.

GABRIEL URIBE MISAS (1895-) – Nació en Medellín el 7 de agosto de 1895. Médico de la Universidad Nacional de Bogotá con la tesis: "*Valor clínico de la atención de Berdet-Wasserman*". Realizó estudios de perfeccionamiento en Hamburgo (1925), Frankfurt (1926), Berlin (1926 a 1928) y Paris (1928 a 1929). Se especializó en Bacteriología de el Instituto Pasteur de París y en institutos docentes científicos de Berlín. Desempeñó el profesorado de Bacteriología en la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia. Fundó el laboratorio Biológico Clínico en Medellín. Publicó las siguientes obras "*El cultivo de los tejidos in vitro y su aplicación al estudio experimental del cáncer", "Estdio bacteriológico de la enfermedad llamada "Huequera" en los bovidios de Colombia"* trabajo que fue laureado por el Gobierno en el Concurso Médico Nacional de 1924 y que le mereció a su autor el cargo de Delegado del Gobierno de Colombia en el 3er. Congreso Científico Panamericano reunido en Lima.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron ubicadas en la biblioteca de la Universidad de Antioquia

Bibliografía

"La vacuna antituberculosa BCG de Calmette", *Boletín Clinico. Organo de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antiquia* (Medellín), 1 (3), 1932,

"Antivirusterapia". *Climatología de Antioquia*, 2 (21-22), 1933.

"*Salmonelosis o salmonelofobia*". Medellín, McKesson Laboratories, 1964.

CESAR URIBE PIEDRAHITA (1896-1951) – Nació en Medellín el 19 de noviembre de 1896 y murió el 17 de diciembre de 1951. Estudió Medicina en la Universidad de Antioquia, recibiendo su grado de Medico Cirujano el 6 de marzo de 1920. Posteriormente viajó a los Estados Unidos donde realizó estudios de postgrado en la Universidad de Harvard. Fue profesor de parasitología de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional y en la Escuela Nacional de Veterinaria durante la década del 20 y hasta 1937. En 1929 colaboró con las gestiones del padre Enrique Pérez Arbeláez, frente a la fundación del Herbario Nacional Colombiano. En 1932 el gobierno de Enrique Olaya Herrera lo nombró rector de la Universidad del Cauca por un lapso de año y medio. Mientras vivió en Popayán al frente de la Universidad, organizó una excursión al cráter del Puracé, en la que se recolectaron rocas, plantas y pequeños especimenes animales. En 1933 escribió su novela "*Toa*" y en 1935 apareció "*Mancha de Aceite*". En 1937 creó los laboratorios de Investigación Científica Cesar Uribe Piedrahita CUP., dedicados a la elaboración de síntesis de productos biológicos, químicos y farmacéuticos. Durante las protestas del 9 de abril de 1948 las instalaciones de los laboratorios CUP fueron consumidas por un incendio, al igual que sus colecciones de pintura, plantas y animales, notas de campo, proyectos científicos y artículos. Después

de los sucesos de abril partió a Villavicencio, para trabajar como asesor del Instituto de Enfermedades Tropicales Roberto Franco del Ministerio de Higiene.[36]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de sondeo en las siguientes bibliotecas: Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y Biblioteca de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"Celiotomía". *Revista Clínica* (Medellín), 3(10): 484-498, 1918.

"*Apuntes para la geografía médica del ferrocarril de Urabá*". Medellín, Facultad de Medicina y Ciencias Naturales, Universidad de Antioquia, 1920. 72p.

"A common infusion flagellate ocurring in the caecal contents in the chicken". *The Journal of Parasitology*, 8:58-65, 1921.

"Observations on the development of Heterakis papillosa Bloch in the chicken". *The Journal of Parasitology*, 8:167-176, 1922.

"Notes of two Venezuelan Xiphidocercariae (Cercaria Reptans and Cercaria fausti)". *The Journal of Parasitology*, 10(3): 125-134, 1925.

"Contribución al estudio de la paraadenitis inguinal subaguda en Venezuela". Escrito con: E.P. De Bellard. *Gaceta Médica de Caracas*, 32: 1, 114, 138, 146, 161, 1925.

"A new invertebrate host of Trypanosoma cruzi Chagas (apiomerus pilipes Fabr). *The Journal of Parasitology*, 12(4): 213-215, 1926.

"Nuclear division in the trophozoites of Endamoeba histolytica". En: *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 12(5): 305-311, 1926

"Crithidia ortheae n. sp. From reduviids of the genus orthea". *The Journal of Parasitology*, 12: 199-202, 1926.

"On the biology and life history of Rhodnius prolixus Stahl". *The Journal of Parasitology*, 13(12): 129-136, 1926.

"Alaria arisaemoides n.sp., a trematode from Vulpes fulva". Escrito con D.L. Augustine. *Parasitology*, 19(2): 236-244, 1927.

[36] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_11_Cesar_Uribe_Piedrahita.htm

"Contribución al estudio de los tripanosomas de los equídeos de Colombia". *Revista Médico Quirúrgica de los Hospitales*, (Bogotá), 3(19):94-104, 1929.

"Infección del Rhodnius prolixus Stahl por Tripanosoma cruzi y Tripanosoma rangeli". *Revista Medico Quirúrgica de los Hospitales* (Bogotá), 3(20):133-37, 1929.

"La flora parasicológica colombiana". *Revista Médica de Colombia* (Bogotá), 1(1): 57-58, 1930.

"Algunas consideraciones elementales sobre el metabolismo basal (I, II, III y IV)". *Revista Médica de Colombia* (Bogotá), 1(1): 14-18, 1930; 1(3): 134-142; 1(4): 224-227, 1930; 1(7): 460-463, 1931.

"*Proyecto de Ley sobre Reforma Universitaria y exposición de motivos: presentado a la honorable Cámara de Representantes en sus sesiones ordinarias de 1931*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1931. 17p.

"*Toa. Narraciones de caucherías*". Manizales, Ediciones Arturo Zapata. Edición Príncipe, 1933. 180p.

"*Mancha de aceite*". Bogotá, Editorial Renacimiento. Edición Príncipe, 1935. 144p.

"La carencia de la histidina y del triptofano en la patogenia de la úlcera péptica experimental". *Boletín Clinico Sección Variedades Médicas*, (Medellín), 2(11): 482-483, 1936.

"Contribución al estudio del arte Quimbaya". *Revista de las Indias* (Bogotá), 1(2): 9-19, 1936.

"Comentarios de "Un repique insonoro". *Revista Universidad de Antioquia* (Medellín), 6(22): 233-238, 1938.

"Estudios indígenas". *Revista Universidad de Antioquia* (Medellín), 8(31): 337-341, 1939.

"Pesca de perlas". *Revista de las Indias* (Bogotá), 2(6): 169-171, 1939.

"Esquema para un estudio de la patología indígena en Colombia". *América Indígena*, (Mexico), 2(1): 67-74, 1941.

"Esquema para un estudio de la patología indígena en Colombia". *América Indigena* (Mexico), 2(1): 67-74, 1941.

"Notas sobre un tripanosoma de los bovinos en Colombia". *Revista Médica de Colombia* (Bogotá), 1(11): 701-705, 1944.

"*Una especie de cercaria cistófora de la Sabana de Bogotá*". Bogotá, Tipografía Helios, 1944.

"Niaara". *Revista de la Universidad Nacional*, (Bogotá), 3: 177-247, 1945.

"Niaara. Primer estudio farmacodinámico de un veneno para flecha". Escrito con: K. Mezey. *Revista de la Universidad Nacional*, (Bogotá), 3:177, 1945.

"*Viñetas del Ecuador*". Bogotá, Coopnalgráficas, 1946. 36p.

"Contribución al estudio de la parasitología en Colombia". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 649-653; 5(21): 211-219, 1947.

"Observaciones sobre un Tricomonas sp". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 651-653, 1947.

"Un Myxobolidae parásito de la vesícula biliar de una rana de los Llanos Orientales". *Caldasia* (Bogotá), 4(20: 649-650, 1947.

"Anotaciones sobre la morfología de Prowazekella lacertae Grassi 1879". *Caldasia* (Bogotá), 5(21): 216-218, 1948.

"Pneumoneces medioplexus Stafford 1905". *Caldasia*, (Bogotá), 21: 218-219, 1948.

"Un trematodo parásito del intestino del ibis Phimosus infuscatus berlepschi Hellmayr". *Caldasia* (Bogotá), 5(21): 211-215, 1948.

"Niaara: a digitales-like Colombian arrow poison". Escrito con: K. Mezey, J. Pataki y L. Huertas. *The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, 93(2): 223-229, 1948.

"Niaara: digitálico y veneno de flechas colombiano". *Farmacoterapia Actual*, 6(55-56), 1949.

"Contribución al estudio de Trypanosomas humanos y de animales en Colombia. IV. Trypanosomas de artropodos". Escrito con: Santiago Renjifo. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 32-95, 1949

"Contribución al estudio de Trypanosomas humanos y de animales en Colombia. I. Trypanosomas humanos". Escrito con: Santiago Renjifo y Hernando Groot. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 3-12, 1950.

"Contribución al estudio de Trypanosomas humanos y de animales en Colombia. II. Nota preliminar sobre un Trypanosoma humano del Valle del Ariari, Intendencia Nacional del Meta". Escrito con: Santiago Renjifo y Hernando Groot. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 13-24, 1950

"Contribución al estudio de Trypanosomas humanos y de animales en Colombia. III. Trypanosomas de vertebrados". Escrito con: Santiago Renjifo. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 25-31, 1950.

"Contribución al estudio de algunos trematodos larvarios de Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), , 8(28): 526-533, 1950.

"Transmisión experimental de Trypanosoma ariarii". Escrito con: H. Groot. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4(3): 221-225, 1950.

"Contribución al estudio de algunos tripanosomas humanos y animales en Colombia". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 3-40, 1950.

"Inoculación a un voluntario humano con Trypanosoma ariarii". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4(3): 99-203, 1950.

"Nuevos datos sobre Trypanosoma ariarii". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4(3): 81-84, 1950.

"Tripanosomas humanos y animales en Colombia". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Antioquia Medica* (Medellín), 1(4): 295-296, 1950.

"Consideraciones sobre el llamado Trypanosoma rangeli". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4(3): 225-230, 1951.

"Trypanosoma ariarii n. sp, from a man, found in Colombia". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *American Journal of Tropical Medicine*, 31(6): 673-691, 1951.

"*Toá y mancha de aceite*". Bogotá, Colcultura, 1979. 390p.

"*Apuntes para la geografia médica del ferrocarril de Urabá y otros escritos*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1996. 165p. (Homenaje de la Facultad de Medicina y la Universidad de Antioquia).

ALFONSO ESGUERRA GOMEZ (1897-1967) – Nació en Bogotá el 1 de julio de 1897 y murió en Cali en 1967. Recibió su título de Médico cirujano en 1920, título otorgado por la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En 1922 se vinculó como docente de anatomía patológica a esta misma Facultad. Fue consejero de la legación colombiana en Paris, cargo que le dio la oportunidad de ingresar a la planta del Instituto de Radium del Laboratorio Pasteur de la Universidad de Paris. Descubrió una pasta que sería utilizada como una nueva técnica de radioterapia. En 1927 fundó el Servicio de Radioterapia del Hospital San Juan de Dios. En 1928 ocupó el cargo de

profesor en fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, y profesor de tiempo completo de la misma universidad desde 1940. El doctor Esguerra también se interesó por las ciencias psicológicas y psiquiátricas en cuyo campo implementó el uso de los exámenes psicométricos con la ayuda de una psicóloga española. Fue Alcalde de Bogotá y representante del gobierno nacional en varios eventos científicos internacionales como la X Conferencia Sanitaria Panamericana y III de Eugenesia y Homicultura, reunida en Bogotá en 1938 y en el Congreso de las Naciones Americanas, reunido en Paris en julio de 1937.[37]

Condecoraciones y premios

- 1923 – Premio Shevillon otorgado por el gobierno de Francia
- 1920 – Diplomas de honor otorgados por la Academia Nacional de Medicina en el Concurso de Anatomo-patología
- 1929 – Orden Oficial de Instrucción Pública de Francia – Otorgada por el gobierno de Francia
- 1936 – Gran Cruz de la Cruz Roja Alemana – Otorgada en Berlin

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Biblioteca Nacional de Colombia y en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"*Cancer del cuello uterino*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1920. 53p

"*Pasta Colombia*". (Documento relacionado con su invento). Paris, Masion et Cie Editeurs, 1923. 68p.

"Asistencia social". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(6): 399-402, 1932.

"Radiumterapia en Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 1(12): 936-956, 1933.

"*Esperiences physiologiques a une altitude de 200 mts*". Paris, Institut des Etudes Americaines, 1938.

"La circulación en la zona de la Vena Porta". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(3): 98-114, 1939.

"Estudio experimental de la asociación de extractos de timo y posthipófisis como ositocico". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(6): 278-282, 1943.

[37] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_22_Alfonso_Esguerra_Gomez.htm

"Acción de la temperatura sobre la contractibilidad intestinal". Escrito con L.M. Borrero y G. Montes. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 5(20): 503-505, 1944.

"Bases fisiológicas experimentales para el estudio de la patogenia de los temblores en la enfermedad de Parkinson". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(1): 35-45, 1944.

"Circulación Porta. Comunicación preliminar". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(8): 399-401, 1944.

"Estudio sobre algunas características biológicas del universitario colombiano". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 1(1): 263, 1944.

"*Temas de cancerología y radioterapia*". Bogotá, Editorial Minera, 1946.

"Comparación entre la telecurioterapia y la curieterapia intracavitaria para el cáncer cervical uterino". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(8): 525-541, 1946.

"El biotipo del universitario colombiano". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), , 8(29): 4-15, 1950.

"La adolescencia como una etapa de la vida humana". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencia Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 9(33-34): 44-75, 1953.

"*Programa de fisiología, 1952*". Medellín, Imprenta Nacional, 1953. 9p.

BRAULIO HENAO MEJIA (1898-1959) – Nació en Sonsón en 1898 y murió en Medellín en 1959. Fue además de cirujano general, urólogo genuino de escuela; en el San Juan de Dios fundó en 1925 un servicio de urología e inició la cátedra formal para enseñarla en 1932, con seis camas, mismas que pasaron luego al hospital de San Vicente en 1939. Estudió medicina en la Universidad Nacional en Bogotá y se graduó en 1917 con una tesis sobre la "*Infección crónica del útero*" y posteriormente viajó a Europa donde se especializó en venerología en el Hospital Necker de Francia, que al ser el centro más importante del mundo, le otorgaba automáticamente título de urólogo y venerólogo, aunque estuvo también en Berlín y Londres; luego viajó a Nueva York con Mc Carthy aprendiendo con él las novedades de la RTU; trajo de Europa el instrumental urológico de la época introduciendo la endoscopia urinaria diagnóstica en esa región del país y modernizando el servicio existente. Realizó la primera cirugía transvesical de próstata reportada en Antioquia. [38]

[38] Sitio web consultado el 16 de noviembre del 2015 - http://www.historiadelaurologiadeantioquia.com/2014/08/braulio-henao-mejia.html

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Biblioteca de la Universidad de Antioquia y de la Universidad Nacional de Colombia.

Bibliografia

"*La metritis crónica algo sobre su tratamiento*". Tesis para optar el título de Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional de Colombia, 1916. 45p.

"Clinica vias urinarias". Escrito con Miguel Isaza Restrepo. *Clinica Gil* (Medellín), 1(3), 1924.

"Colaboracion clinica urologica; dificultad en el diagnostico de los tumores de los flancos". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 1(5), 1932.

"Algunas consideraciones sobre la ectopia testicular y su tratamiento quirurgico por la orquidopexia de ombredanne". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellín), 1(6), 1934.

"Algunas consideraciones sobre la reseccion prostática**".** *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellin**),** 2(6), 1935.

"Un nuevo aspecto de la proteccion infantil en nuestra ciudad". *Letras y Encajes: Revista Femenina al Servicio de la Cultura* (Medellín), 18(217), 1944.

"*Prostatectomia transvesical y sus cuidados post-operatorios*". S.C-. s.f.

EZEQUIEL ARROYAVE ROLDAN (1901-1977) - Nació en Medellín, exactamente en el sector de Robledo, el 23 de septiembre de 1901. Murió en la misma ciudad en noviembre de 1977. Bachiller del Liceo de la Universidad de Antioquia. Se graduo de Médico en Madrid, España, en 1928. Con especialización en Fitología. Cultivó la literatura y la historia. Miembro de la Academia Antioqueña de Historia. Autor de varios libros como: *Biografía de José Celestino Mutis*, publicada por un periódico español. Tiene también un estudio sobre las mujeres célebres de nuestra independencia. *Las leyes forestales en Colombia. Posibles reformas a la enseñanza de la Medicina*.[39]

ERNESTO OSORNO MESA (1904-1976) – Nació en Bogotá en 1904 y falleció el 28 de junio de 1976. Estudió Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia donde se graduó en 1927 con la tesis titulada: "*Criterio Moderno sobre campañas contra uncinaria y otros parásitos intestinales*". El doctor Osorno es considerado como el pionero de los estudios de entomología médica en Colombia. En

[39] Gallo Martínez, Luis Alvaro. "*Diccionario Biográfico de Antioqueños*". Bogotá, 2008. Consultado el 18 de mayo del 2015 - http://www.rodriguezuribe.co/histories/Diccionario%20de%20Antioquenos.pdf

1933 fue nombrado médico jefe de las comisiones sanitarias antianémicas en los departamentos de Valle, Caldas y Cundinamarca. Se especializó en Estados Unidos en Entomología Médica, estudios que realizó en la Universidad de Harvard. Entre 1947 y 1950 desempeñó el cargo de jefe del laboratorio de entomología de la División de Malariología del Servicio Cooperativo Interamericano de Salud Pública. Entre 1944 y 1945 fue profesor de entomología de la Pontificia Universidad Javeriana. Entre 1951 y 1963 fué profesor de biología y parasitología de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En 1964 fue designado jefe del subgrupo de entomología del Instituto Nacional de Salud, cargo que ocupó hasta 1970. Fue miembro de la Academia Nacional de Medicina de la Sociedad Colombiana de Parasitología y Medicina Tropical y de la Sociedad Colombiana de Ciencias Naturales. A nivel internacional fue nombrado miembro de la Real Academia Española de Ciencias y de la América Mosquito Control Asociación.[40]

Condecoraciones y premios

- Medalla Cívica al Mérito Asistencial Jorge Bejarano – Otorgada por el Gobierno Nacional
- 1968 – Premio Kart A. F. LINNE de Entomología – Otorgado por la Fundación Camilo Mutiz Daza
- 1972 – Premio Caldas de Ciencia – Otorgado por la Academia Colombiana de Ciencias.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de un sondeo en las siguientes bibliotecas: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Biblioteca Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y PUBMED.

Bibliografía

"*Informe que rinde al Departamento Nacional de Higiene la comisión sanitaria que visitó Muzo en el año de 1931*". Bogotá, Editorial Dulima, 1931. 54p.

"Síncope azul clorofórmico". *Revista Médica de Colombia* (Bogotá), 2(19):403-409, 1932.

"*Criterio moderno sobre campañas contra uncinaria y otros parásitos intestinales*". Tesis de doctorado en Medicina y Cirugía. Bogotá, Imprenta Nacional, 1935. 165p.

"The male and larva of Anopheles (Kerteszia) boliviensis Theobald (Diptera, Culicidae)". Escrito con: W.H.W. Komp. *Ann. Ent. Soc. Am*. 29(3):415-419, 1936.

[40] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_20_Ernesto_Osorno_Mesa.htm

"Notas biológicas sobre algunas especies de Bombus de los alrededores de Bogotá, Colombia, S.A.". Escrito con: H. Osorno. *Revista de Entomología*, 9:31-39, 1938.

"On the habitat of Leiocephalus ornatus tracbycepbalus". *Copeia*, 4:200, 1938.

"Las garrapatas de la República de Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 4(13): 6-24, 1940.

"*Las garrapatas de la República de Colombia*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1941. Pp. 398-434

"Observations on the epidemiology of jungle yellow fever in Santander and Boyacá, Colombia". Escrito con: Jorge Boshell. *American Journal of Hygiene*, 40: 170-181, 1944.

"Epidemiology of jungle yellow fever in Eastern Colombia". Escrito con J. Bugher, Jorge Boshell y G. Roca. *American Journal of Hygiene*, 39: 16-51, 1944.

"Epidemiología de la fiebre amarilla selvática en Colombia durante los últimos años". Escrito con: Jorge Boshell y otros. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(2):122-144, 1944.

"Two new species of Haemagogus from Colombia, H. andinus and H. boshelli (Diptera Culicidae). *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 46(7): 165-175, 1944.

"Organización de una colonia de Haemagogus equinus Theobald". *Caldasia* (Bogotá), 3: 39-45, 1944.

"Indagaciones sobre epidemiología de fiebre amarilla selvática en los departamentos de Santander y Boyacá". Escrito con: Jorge Boshell. *Anales de la Sociedad de Biología*, (Bogotá), 1(5): 207-223, 1945.

"The laboratory transmission of yellow fever virus by Haemagogus splendens". Escrito con: R. Anderson. *American Journal of Tropical Medicine*, 26: 613-618, 1946.

"Studies on mosquitoes of the genus Haemagogus in Colombia (Diptera Culicidae)". Escrito con: W. Kumm y Jorge Boshell. *American Journal of Hygiene*, 43: 13-28, 1946.

"Anotaciones sobre lagartos de género Phenacosaurus". Escrito con H. Osorno. *Caldasia* (Bogotá), 4(17: 123-130, 1946.

"Una nueva técnica para el estudio microscópico de los huevos de Anopheles". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 447-451, 1947.

"Factores de interés referentes a la colonización de Haemagogus splendens para experimentos de transmisión con virus de fiebre amarilla en el laboratorio". *Caldasia* (Bogotá), 4(20: 453-463, 1947.

"Observaciones antecológicas sobre recolección de polen por vibración". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 465-467, 1947.

"Notas sobre empleo de pipetas capilares en microscopia". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 469, 1947.

"Uso de resinas acrílicas en el montaje de artrópodos con fines didácticos". Escrito con H. Osorno. *Revista Medica de Colombia* (Bogotá), 48(576-577): 944-947, 1947.

"Una nueva especia de Anopheles de Bogotá". *Caldasia* (Bogotá), 4(20): 431-446, 1947.

"Una nueva variedad de Anopheles pseudopunctipennis". Escrito con: S.F. Muñoz. *Caldasia*, (Bogotá), 5(21): 105-113, 1948.

"Presencia de Ornithodoros furcosus Neumann, en Imues, Nariño, y notas sobre el género Ornithodoros en Colombia". Escrito con: Santiago Renjifo. *Anuario de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 3(3): 112-123, 1948.

"Dasypus novemcinctus, procedente de Ocoa, Villavicencio, Meta, naturalmente infectado con Trypanosoma cruzi Chagas". Escrito con: Santiago Renjifo. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 7(28): 548, 1950.

"Una nueva técnica para disecar rápidamente glándulas salivales de mosquitos". Escrito con: H. Osorno. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(3): 232-235, 1950.

"Nuevas técnicas para disecar glándulas salivales, estómagos de mosquitos y determinas oocistos de Plasmodium en ejemplares infectados en condiciones naturales". Escrito con: H. Osorno. *Revista de Higiene* (Bogotá), 25(1): 3-12, 1951.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. I. Localización en la hemolinfa". Escrito con: Hernando Groot y S. Escobar. En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana,* 1959. pp. 720-729.

"Anotaciones sobre el problema de las Trypanosomiasis humanas en Colombia". Escrito con: Hernando Groot. En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana,* 1959. pp. 714-719.

"Human epidemic in Colombia caused by the Venezuelan Equine Enchephalomyelitis Virus". Escrito con: Carlos Sanmartin Barberi y Hernando Groot. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 3(2): 283-293, 1954.

"Nuevos aspectos del método de xenodiagnóstico con Rhodnius prolixus". Escrito con: H. Osorno y H. Schimmer. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(2): 43-50, 1963.

"Técnica para obtener deyecciones hialinas como inoculo y para microanálisis, con ninfas de quinto estadio de Rhodnius prolixus, infectadas y normales". Escrito con: H. Osorno. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(2): 51-57, 1963.

"Encuesta epidemiológica para la enfermedad de Chagas en la vereda de Pizarreal, Norte de Santander. Resultado de las pruebas de gota gruesa y xenodiagnóstico natural y artificial en la población general de Pizarreal, Municipio de Villa del Rosario, Norte de Santander". Escrito con: L. Giraldo y A. Corredor. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(2): 65-73, 1963.

"Datos históricos de observaciones hechas en Colombia sobre artrópodos molestos y patógenos para el hombre". Escrito con: Andres Soriano Lleras. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(3):1-27 (Supl)., 1963.

"Técnica para extraer cantidad apreciable de Hemolinfa y sacar fácilmente glándulas salivales en ninfas de quinto estadio y adultos de Rhodnius prolixus". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(1): 87-91, 1965.

"Encuesta epidemiológica sobre Trypanosomiasis en el caserío de Rancho Grande, Municipio de Cúcuta, Norte de Santander". Escrito con: A. Corredor, C. Gaitan y M. Giraldo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(1): 93-96, 1965.

"A technique for pertranent mount of Phlebotomus applicable to other small insects". Escrito con: F. Osorno y A. Morales. *Journal of Medical Entomology*, 3(2): 124-124, 1966.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). I. Distribución geográfica de especies de Phlebotomus registradas con algunas anotaciones biológicas y descripción de una nueva". Escrito con A. Morales y F. Osorno. *Caldasia* (Bogotá), 10(46): 27-34, 1967.

"Modificaciones a una técnica para montaje permanente de Phlebotomus". Escrito con: F. Osorno y A. Morales. *Lozania* (Bogotá), 15:1-4, 1968.

"Aislamiento de virus rábico de murciélagos en Colombia, S.A.". Escrito con: A. Morales, C. Bernal y A. Lleras. *Caldasia* (Bogotá), 10(47): 167-172, 1968.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). III. Consideraciones sobre el estudio de los dipteros de los géneros Brumptomyia y Lutzomyia Franca, 1924". Escrito con: F. Osorno y A. Morales. *Lozania* (Bogotá), 16: 1-7, 1968.

"Phlebotominae de Colombia (Dipter, Psychodidae). II. Sobre algunos Phlebotomus de los Llanos Orientales". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Caldasia* (Bogotá), 10(48): 377-382, 1969.

"Infección natural de Mus musculus con Trypanosoma cruzi en una región de Colombia". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias,Exactas Fisicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 375-377, 1969.

"Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). IV. Lutzomyia longipalpis". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 379-382, 1969.

"Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). V. Descripción de nueva especie de Lutzomyia". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 383-390, 1969.

"Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). VI. Descripción de nueva especie Lutzomyia longiflocosa sp.n, y Lutzomyia bifoliata sp.N". Escrito con: A. Morales y F. Osorno y P. Muñoz de Hoyos. *Boletím do Museu de Historia Natural*, 6: 1-22, 1970.

"Contribución al estudio epidemiológico del Kala-Azar en Colombia". Escrito con: A. Corredor y M. Parra. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(1): 90-94, 1971.

"Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). VII. Descripción de Lutzomyia andina sp.n, y Lutzomyia quasitownsendi sp.n". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Boletím do Museu de Historia Natural*, 12: 1-29, 1972.

Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). VIII. Descripción de Lutzomyia sauroida sp.n, y Lutzomyia caprina sp.n". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Revista Brasilera de Biología*, 32(4):433-441, 1972.

Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). IX. Distribución geográfica de especies de Brumptomyia Franca y Parrot, 1921 y Lutzomyia Franca, 1924 encontradas en Colombia, S.A.". Escrito con: A. Morales, F. Osorno y M.C. Ferro de Carrasquilla. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales* (Bogotá), 14(53):3-81, 1972

Phleotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). X. Descripción de la hembra de Lutzomyia dendrophyla, (Mangabeira (1942) y del macho y la hembra de Lutzomyia disiuncta sp.n". Escrito con: A. Morales y F. Osorno. *Revista Brasilera de Biología*, 34(3):443-452, 1974.

"Miasis uterina. Un caso de miasis uterina por Callitroga americana (Cushing & Patton, 1933). Escrito con: R.L. Rojas y J.G. Cantillo. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 25(1): 51-56, 1974.

"Anotaciones sobre el problema de las trypanosomiasis humanas en Colombia". Escrito con: Hernando Groot y Santiago Renjifo. *Cespedia*, 3(9-12): 351-358, 1974.

SANTIAGO TRIANA CORTES (1904-1978) – Nació en Bogotá en 1904 y murió en Bogotá en 1978. Adelantó estudios en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de donde egresó el 29 de noviembre de 1930, habiendo recibido el título de Médico Cirujano. Inició su desempeño profesional aún antes de graduarse y como parte de su formación en el Hospital San Juan de Dios, lugar en el cual fue practicante externo en 1926, practicante interno del Servcio de Policlínica y Cirugía Menor en 1927, interno del mismo Servicio en 1928, practicante interno de Clínica Semiológica al lado del profesor Pablo Llinas en 1929, y practicante interno del Consultorio Externo en 1930. Paralelamente ejerció el cargo de médico interno del Hospital San José en el Pabellón Ragonesi, entre 1929 y 1930.

En 1932, después de recibir su título profesional se vinculó a la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, donde desempeñó varios cargos docentes y administrativos.

Trabajó en el Instituto Nacional de Radium, lugar en el que se desempeñó como segundo cirujano en 1946. En el Hospital San José fue cirujano jefe del pabellón Ragonesi en 1947 y cirujano del pabellon la Pola en 1948, así como vocal y secretario de la Junta Directiva. Adicionalmente fue miembro del Consejo Directivo del Instituto Colombiano de Seguros Sociales.

Fue designado miembro numerario de la Academia Nacional de Medicina en 1945, de la Sociedad de Cirugía de Bogotá en 1942, del Centro de Estudios Superiores de la Universidad Nacional, de la Sociedad de Biología de Bogotá y del Colegio Internacional de Cirujanos. En el ámbito internacional fue elegido miembro correspondiente de las academias de cirugía de Lima y Buenos Aires.[41]

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bases de datos de la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Biblioteca Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y PUBMED.

Bibliografía

"*La raqui-analgesia*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1930. 36p.

"La coledoco-duodenostomía intraparietal". Escrito con: Bernardo Salazar Silva. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(5): 267-273, 1940.

[41] Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – consultado el 20 de noviembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_35_Santiago_Triana_Cortes.htm

.

"El laboratorio de cirugía experimental de la facultad de medicina de la universidad nacional". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(3): 226-237, 1944.

"Evolución de la cirugía". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 4, 1945.

"Comunicación preliminar de la aplicación en el humano de una técnica de exclusión de la vejiga utilizando el ciego como receptáculo urinario". *Revista Médica* (Bogotá, (555-556), 1945.

"Gastroenterostomía valvular". *Universidad Nacional Colombia Revista Trimestral de Cultura Moderna* (Bogotá), 7: 357-369, 1946.

"Técnicas quirúrgicas, laboratorio de cirugía experimental.". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 3(7): 349-355, 1946

"Operación de Triana Nueva técnica de exclusión de la vejiga utilizando el ciego aislado como receptáculo urinario". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 15(9): 577-616, 1947.

"Gastroenterostomía valvular". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 15(9): 617-628, 1947

"Tratamiento quirúrgico, por inclusión de un cuerpo extraño, de las varices del miembro inferior, según la técnica del profesor Santiago Triana Cortés". Escrito con: Arecio Peñaloza Rosas. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 15(9): 629-641, 1947.

"Aplicaciones médicas de los isótopos radioactivos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(9): 539-541, 1952.

"El cáncer del cuerpo tiroides". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(10): 545-571, 1952.

"*Cátedra de la técnica quirúrgica y cirugía experimental*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1953. 11p.

"Injertos y transplantes intestinales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 22(3/4): 113-150, 1953.

"Tumores del hígado". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 23(3): 101-105, 1955.

"Los tumores de la vesícula". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 23(5): 227-235, 1955.

"Confirmación anatómica de lesiones estereotáxicas en ganglios basales usada en el tratamiento de los sindromes estrio-palidales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 28(7/9): 87-99, 1960.

Tutor de las siguietes Tesis de Grado

"Estudio comparativo sobre los tratamientos del cáncer del seno en el Instituto Nacional de Radium". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1941. 132p. **Persona orientada: Alfonso Rivas Posada.**

"*Tratamiento de la endocervicitis crónica por la galvanocauterización*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1941. 62p. **Persona orientada: Alvaro Vergara Galvis.**

"*Implantación ureteral en el recto*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1942. 50p. **Persona orientada: Carlos J. Sabogal H.**

"Anotaciones sobre la transfusión sanguínea". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1943. 34p. **Persona orientada: Tulia Rosas López.**

"*Utilización del ciego aislado como receptáculo urinario en la exlusión de la vejiga estudio experimental*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 104p. **Persona orientada: Jaime Villegas Velásquez.**

"*Actuación de la enfermera en los estados de shock*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 41p. **Persona orientada: Inés de Aranguren.**

"*Presión intrabiliar: sus relaciones con el cólico hepático*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 55p. **Persona orientada: Humberto Faillace.**

"*Aplicación en el hombre de una nueva técnica quirúrgica experimental, para el tratamiento de las várices superficiales de las piernas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 61p. **Persona orientada: Gerardo Morales Vega.**

"*Contribución al estudio y tratamiento de la enfermedad varicosa de los miembros inferiores*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 99p. **Persona orientada: Arecio Peñaloza Rosas**.

"*Gastro-yeyunostomia valvular estudio experimental*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 74p. **Persona orientada: José Vicente Bernal.**

"*Operación de triana neo-vejiga cecal nuevo procedimiento de exlusión vesical : trabajo experimental y aplicación en el hombre*". Tesis de Doctor en Medicina y

Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 124p. **Persona orientada: Alfonso Ramírez Gutiérrez.**

"*Cirugía secundaria de la úlcera gastro-duodenal*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 51p. **Persona orientada: Juan Manuel Torres Arroyo.**

"*Algunas observaciones sobre sindromes abdominales quirúrgicos*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 91p. **Persona orientada: Jorge Villabona A**.

"*Un caso de extrofia vesical en el adulto*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 91p. **Persona orientada: Luis Alberto Jurado Zambrano.**

"*Injerto de yeyuno pediculado*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 127p. **Persona orientada: Jorge Anzola Liévano.**

"*Tumores del maxilar superior cirugía y estadística en el Instituto Nacional de Radium*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 80p. **Persona orientada: Enrique Cáceres Alvarez.**

"*Diagnóstico diferencial de los tumores del hipocondrio izquiedo*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 173p **Persona orientada: Luis F. Fiqueredo Corrales.**

"*Nueva técnica de reconstrucción plástica para las vias biliares*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 50p. **Persona orientada: José Tomás Henao Sáenz.**

"*La anestesia endovenosa en cirugía ortopédica*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. **Persona orientada: Hugo Franco Camacho.**

"*Patología del esófago*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 194p. **Persona orientada: Humberto Ibañez Castro.**

"*El cáncer del colon estudio clínico y estadístico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 190p. **Persona orientada: Jairo Isaza Botero.**

"*Diabetes experimental y cirugía*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 59p. **Persona orientada: Manuel Pinzón Contreras.**

"*Diagnóstico y tratamiento de las lesiones meniscales de la rodilla*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 94p. **Persona orientada: Germán Trujillo Gómez**.

"*Observaciones sobre examenes laparoscópicos efectuados en el Hospital San José*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 165p. **Persona orientada: Fabio Guzmán González.**

"*Nueva incisión para el tratamiento quirúrgico de la apendicitis y la exploración del útero y sus anexos*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1949. 83p. **Persona orientada: Alvaro Gaitán Turriago.**

"*Hernia diafragmática*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1949. 168p. **Persona orientada: Alfonso Gómez Salazar.**

"*Cáncer del recto*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1949. 219p. **Persona orientada: Carlos A. Manotas Vargas.**

"*Técnica de MC Arthur -Mayo en las hernias inguinales*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1950. 111p. **Persona orientada: Julio C. Martínez.**

"*Focos sépticos y su repercusión en el organismo*": Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1950. 53p. **Persona orientada: Alfredo Esper Sagra.**

"*Observaciones de peritoneoscopia en ginecología*". Tersis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colobia, Facultad de Medicina, 1950. **Persona orientada: Hernán Rodríguez Cortés.**

"*Cirugía del esófago toraxico (estudio sobre siete casos operados en relación con el pre-operatorio, la anestesia y el post-operatorio)".* Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1950. 51p. **Persona orientada: Carlos Gaitán Camacho**

"*Anotaciones sobre anestesia en pediatría y técnicas que se emplean en los hospitales San Juan de Dios y La Misericordia de Bogotá*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugia, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1954. 232p. **Persona orientada: Manuel M. López López.**

AUGUSTO GAST GALVIS (1906-1984) – Nació en Curití, departamento de Santander, el 10 de junio de 1906 y murió el 12 de mayo de 1984. Cursó estudios de medicina en la Universidad Nacional de donde egresó en 1932 con el título de Médico

Cirujano. Entre 1940 y 1941 estudió anatomía patológica en Río de Janeiro, becado por la Fundación Rockefeller y entre 1945 y 1946 profundizó sobre el mismo tema en la Universidad de Cleveland. En 1948 hizo un curso sobre tumores de hueso y durante 1949 estudió anatomía patológica del sistema nervioso en el Instituto de Psicopatología Aplicada en Buenos Aires. El 10 de febrero de 1933, realizó la primera viscerotomía que se realizara en Colombia con el fin de diagnosticar un caso de fiebre amarilla. Se vinculó a los estudios que sobre la fiebre amarilla se adelantaban en Colombia y fue él quien demostró que el brote epidémico aparecido en Muzo era de fiebre amarilla y que el *Aedes aegypti* era un transmisor urbano. Dirigió el Instituto Carlos Finlay desde 1952 hasta que éste se fundió con otros centros académicos en lo que se conoce en la actualidad como el Instituto Nacional de Salud. Sus estudios sobre enfermedades tropicales también le permitieron diagnosticar el primer caso encontrado en Colombia de *Leishmaniasis Visceral*. Entre 1931 y 1932 se desempeñó como médico del Ingenio Central San Antonio y de la Fábrica de Cementos Diamante. Entre 1932 y 1935 fue médico de la Comisión de Estudios de Paludismo en el Valle del Magdalena. Entre 1936 y 1937 fue médico de la Tropical Oil Company en Bucaramanga. Fue investigador del Instituto Nacional de Salud a partir de 1961 y médico de Salud Pública del PES desde 1964. Profesor encargado de la cátedra de técnica histológica de la Universidad Nacional desde 1951 hasta 1959 y en el Colegio Mayor de Cundinamarca desde 1954 hasta 1969. Fue miembro honorario de la Sociedad de Biología de Bogota, miembro numerario de la Academia Nacional de Medicina desde 1947, miembro correspondiente de la Academia de Medicina de Medellín desde 1950, miembro del Instituto Brasileño de Cultura en 1941, corresponsal extranjero del Ateneo de Cancerología de Buenos Aires desde 1948, miembro de Comité de Expertos en Fiebre Amarilla de la OMS, miembro correspondiente extranjero de la Asociación Médica Argentina desde 1954, miembro correspondiente de la Real Academia de Ciencias de Madrid desde 1957, miembro correspondiente extranjero de la Sociedad Belga de Medicina Tropical y miembro del Comité de Expertos en Virus de la OMS entre 1963 y 1973.[42]

Condecoraciones y premios

- 1952 – Orden al Mérito Carlos Finlay en el grado de Oficial
- 1966 - Medalla Cívica al Mérito Asistencial Jorge Bejarano

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las siguientes bibliotecas: Universidad Nacional de Colombia, Instituto Nacional de Salud, Universidad de Antioquia, Asociación Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Biblioteca Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y PUBMED.

Bibliografía

"*Estudio sobre las condiciones sanitarias de Leticia, intendencia del Amazonas*". Escrito con: G. Bevier y I. Moreno P. Bogotá, Imprenta Nacional, 1934.

[42] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Fisicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_39_Augusto_Gast_Galvis.htm

"Contribución al estudio de la distribución geográfica de los Anofelinos de Colombia". Escrito con: Marco Cadena O. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3: 336-338, 1934.

"Distribución geográfica de los Anofelinos de Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(12): 778, 1934.

"Algo sobre paludismo". *Salud y Sanidad*, 3(2): 110-116, 1934.

"La reacción de Henry en el paludismo". *The Medical Bulletin*, 3: 29, 1936.

"*Biología y distribución geográfica o de los Anophelinos en Colombia*". Bogotá, Editorial Cromos, 1941. 55p.

"Vacunación contra la fiebre amarilla en Colombia". Escrito con: Hugo H. Smith, Manuel Roca García y Héctor Calderón Cuervo. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 9(1): 1-22, 1941.

"Resultados del examen de las primeras 5.000 muestras de hígado humano obtenidas en Colombia para el estudio de la Fiebre Amarilla". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(2):87-113, 1941.

"*Resultados del exámen de las primeras 5.000 muestras de hígado humano obtenidas en Colombia para el estudio de la fiebre amarilla*". Bogotá, Imprenta Nacional de Colombia, 1941. 29p. También en: *Revista de Higiene* (Bogotá), 4: 1-29, 1941.

"Biología y distribución geográfica de los Anofelinos de Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(2): 53-103, 1943.

"The Efficacy of Vaccination in the Prevention of Yellow Fever in Colombia". The *American Journal of Hygiene*, 39: 58-66, 1944.

"La eficacia de la vacunación en la prevención de la fiebre amarilla en Colombia". Escrito con: John C. Bugher. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(5): 510-522, 1944.

"Comunicación a la Academia Nacional de Medicina: Informe del primer caso de Leishmaniasis Visceral encontrado en Colombia, pronunciado en la sesión del 16 de febrero de 1944". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 124-125, 1944.

"Leishmanianis Visceral: estudio epidemiológico del primer caso diagnosticado en Colombia". Escrito con: Santiago Renjifo. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 161-168, 1944.

"Primer caso de leishmaniasis visceral en Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1(3): 124-125, 1944.

"Viscerotomía en Colombia: resultado del exámen histopatológico de 22.000 muestras de hígado humano". *Revista Médica* (Bogotá), 47: 283-316, 1945.

"La distribución estacional de la Fiebre Amarilla humana y el mosquito Haemagogus en la Intendencia del Meta". Escrito con: B. Marston. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(4): 243-253, 1945.

"Histoplasmosis en Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 2: 203-207, 1947.

"Immunity to yellow fever five years after vaccination". *The American Journal of Hygiene*, 45: 302-304, 1947.

"Inmunidad para fiebre amarilla cinco años después de la vacunación". Escrito con: Charles R. Anderson. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 16(3): 899-902, 1947.

"Biopsia". Escrito con: Alfonso Méndez Lemaitre. *Revista de la Clínica de Marly*, 9: (Bogotá), 319-324, 1947.

"Técnica de autopsias". Escrito con: Alfonso Méndez Lemaitre. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 16(6): 1054-1065, 1947.

"Tumor de Wilms". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3:89-94, 1948.

"Informe sobre el II Congreso Internacional de Hidatidosis reunido en Azul, Argentina". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 17:256-260, 1948.

"Ruptura espontánea de una cuerda tendinosa de la válvula tricúspide. Diagnóstico clínico y estudio anatomatológico". Escrito con: V-H. Dueñas, J.H. Ordóñez, A. Romero y E. Rubio. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3:22-26, 1948.

"La obra del Instituto Finlay". *Revista Kuba de Medicina Tropical* (La Habana), 4: 61-62, 1948.

"Fórmula leucocitaria en ratones esplenectomizados". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4:59-61, 1950.

Fiebre amarilla y hepatitis epidémica en el departamento de Antioquia". *Antioquia Medica* (Medellín), 1: 196-212, 1950.

"Lista de las pulgas encontradas en Colombia". *Revista de Higiene* (Bogotá), 24: 195-199, 1950.

"Sobre la prioridad del descubrimiento de la Fiebre Amarilla Selvática". *Revista Kuba de Medicina Tropical* (La Habana), 6: 33-36, 1950.

"El Profesor Hoffman y la prioridad del descubrimiento de la Fiebre Amarilla Selvática". *Boletín Médico Quirúrgico* (Santa Marta), 1:7-9, 1950

"Meniscocemia". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 5: 8-14, 1952.

"Fiebre Amarilla en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21: 241-257, 1952.

"Fiebre Amarilla en Colombia. Aspectos epidemiológicos durante los últimos cuatro años". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21: 241-257, 1952.

"Informe del relator: Symposium de fiebre amarilla" En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene*, 26 de septiembre.octubre, 1952. La Habana, 1953.

"Sensibilidad a la histoplasmina en los escolares del Socorro, Santander". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 6:21-29, 1953.

"Natural yellow fever infection in a monkey". Escrito con: Charles R. Anderson y Rolla B. Hill. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 6: 147-149, 1954.

"Sobre patogenia de la cirrosis en el niño". Escrito con Calixto Torres Umaña, A. Romero y Carlos Albornoz Medina. *Revista Colombiana de Pediatria y Puericultura* (Bogotá), 13(1): 1-14, 1954.

"Lesiones histopatológicas del hígado en los leprosos". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 60: 248-254, 1955.

"Hepatitis febril de Santa Marta". *Salubridad* (Bogotá), 2: 45-51, 1955.

"Campañas contra la Fiebre Amarilla en Colombia". *Salubridad* (Bogotá), 3: 49-55, 1956.

"Incidencia de la Fiebre Amarilla en diferentes zonas de Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 44 (1): 10-19, 1958. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v44n1p10.pdf

"Linguatula serrata en un hígado humano". *Boletín Chileno de Parasitología* (Santiago de Chile), 15: 15-16, 1960.

"Una década de labor del Instituto Carlos Finlay en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 50 (1): 44-58, 1961. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v50n1p44.pdf

"Síndrome Larva Migrans Visceral (Granulomatosis Larvaria) en Colombia". Escrito con: B. Buitrago. *Revista de la Sociedad Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 6: 89-95, 1965.

"Observaciones sobre la vacuna de virus 17D contra Fiebre Amarilla aplicada por escarificación cutánea". Escrito con: Hernando Groot. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 58(2): 106-122, 1965. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v58n2p106.pdf

"Lesiones maláricas en hígados humanos". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 71(1): 7-12, 1971. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/spanish/Bol/v71n1p7.pdf

"*Historia de la Fiebre Amarilla en Colombia*". Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1982. 95p.

JOSE FRANCISCO SOCARRAS (1906-1995) – Nació en Vall**e**dupar, Cesar el 5 de noviembre de 1906. Médico y educador costeño José Francisco Socarrás es el maestro de la generación de los normalistas y el ideólogo de la Escuela Normal Superior de Colombia, la institución que se creó para formar a los "maestros de maestros", llamada en su tiempo, "*El Vaticano de la cultura nacional*". Socarrás realizó sus estudios primarios en la Escuela Pública de Valledupar, y los secundarios en el Colegio Biffi de Barranquilla y en el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario en Bogotá. Los estudios universitarios los hizo en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, institución que le otorgó el título de doctor en Medicina en el año 1930; su tesis versó sobre "*Los principios fundamentales del psicoanálisis*".

Entre los años 1930 y 1932, Socarrás fue médico en la zona bananera y en la ciudad de Santa Marta. En 1935 fue nombrado director de Educación del Magdalena, y posteriormente, director de Educación Secundaria, entre 1936 y 1937. El maestro Socarrás fue uno de los ideólogos y gestor de la creación de la Escuela Normal Superior. En el año 1937 fue nombrado, por el presidente Alfonso López Pumarejo, rector de ?a Normal Superior, cargo que ejerció entre 1937 y 1945. Como rector, Socarrás imprimió una filosofía de la educación propia para el hombre colombiano, e insistió en la necesidad de métodos de investigación científica aplicables a nuestra propia realidad.

Docencia y alta investigación científica fueron los dos pilares académicos que sirvieron de base para la Escuela Normal Superior de Colombia, los mismos que se transmitieron a las facultades de Educación del país. De acuerdo con el maestro Socarrás, llamado por sus alumnos "*Rector magnífico*", un profesor egresado de la Escuela Normal Superior debía ser un educador integral y un científico en el área de su especialización, y en ningún caso, un simple instructor. Debía estar formado en los métodos científicos de su área de investigación y, a la vez, en los mejores métodos de enseñanza, los cuales se realizarían por los caminos de los métodos científicos propios para cada una de las ciencias.

Si la educación lleva a la formación integral del educando, ella es posible sólo a través de los métodos de investigación que llevan al descubrimiento y a la creación. Los planteamientos de Socarrás se consolidaron en los gobiernos de los presidentes Alfonso López Pumarejo y Eduardo Santos, quienes apoyaron decisivamente la idea de la

formación integral, pedagógica, científica y humanística de los educadores colombianos. Su obra se proyecta en el aporte docente y científico de los egresados de la Escuela Normal Superior.

El maestro Socarrás estimuló la investigación científica en la Escuela Normal Superior, a través de los seminarios en cada una de las especializaciones. Con el apoyo del gobierno del presidente Eduardo Santos, vinculó profesores de alto nivel científico, procedentes principalmente de Alemania, Francia y España. Destacamos entre ellos los siguientes: Paul Rivet, Justus Wolfran Schottelius, Rudolf Hommes, Gerhard Masur, Urbano González de la Calle, Ernesto Guhl, Pablo Vila, José de Recasens y otros. Ellos hicieron verdadera "escuela" en arqueología, antropología, filología y en lenguas antiguas.

La Escuela Normal Superior consagró una filosofía enraizada en la investigación científica. Un profesor no puede formar nuevas generaciones, si no está investigando en una ciencia determinada; así mismo, no se concibe ninguna especialización sin los institutos de alta investigación científica anexos, entre ellos el Instituto Etnológico Nacional. En el año 1942, Socarrás publicó el libro *Laureano Gómez, psicoanálisis de un resentido*, justamente cuando el caudillo conservador adelantaba intensos debates en el Parlamento contra el gobierno liberal.

Esta obra lo hizo víctima de amenazas y persecución de sus enemigos, quienes criticaron su labor en una de las instituciones de mayor aprecio en el país. Entre 1947 y 1950, Socarrás realizó sus estudios de postgrado en Psicología en el Instituto de la Sociedad Psicoanalítica de París, con una beca que le ayudó a conseguir el científico etnólogo Paul Rivet. En París asistió a los cursos de psiquiatría de los doctores Henri Ey y Paul Guiraud, y de Neurología en la Clinique des Alienés y en el Hópital de la Salpetrire de París; también asistió a los cursos de Psiquiatría Infantil de Serge Levobici, en el Hópital des Enfants-Malades de París.

A su regreso a Colombia, se dedicó a la psiquiatría en la Universidad Nacional. Fue profesor de Antropología y Psicología de la Facultad de Derecho de la Universidad Nacional; profesor de Psicología en la Universidad Externado de Colombia y en la Universidad Libre; profesor de Psicología de la Escuela Normal Superior y de Antropología en el Instituto Etnológico Nacional (1941-1943); declarado profesor honorario del Externado de Colombia. El maestró José Francisco Socarrás es miembro de varias academias científicas y humanísticas del país: miembro de número de la Academia Colombiana de la Lengua (1984), miembro de número de la Academia Colombiana de Historia (1990), miembro de número de la Academia Nacional de Medicina (1978) y Honorario (1987), miembro honorario de la Academia Colombiana de Educación (1974), miembro honorario de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis, y miembro correspondiente de varias Academias Departamentales (Academia de Historia del Magdalena, Academia Boyacense de Historia y otras).[43]

[43] Biografía escrita por Javier Ocampo López ubicada en: http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/biografias/socajose.htm - Sitio web consultado el 16 de enero del 2016.

Condecoraciones y Premios

- Medalla "Simón Bolívar" del Ministerio de Educación,
- Medalla "Camilo Torres" de la Presidencia de la República,
- Gran Cruz Placa de Oro del Congreso Nacional,
- Gran Medalla "Agustín Nieto Caballero" del Gimnasio Moderno y otras
-

La bibliografía que se anota a continuación fue ubicada en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia, en las bases de datos internacionales LILACS y PUBMED y en el sitio web: http://encolombia.com/medicina/personajes/jose-francisco-socarras/

Bibliografía

"*El psicoanálisis*". Tesis de grado, Presidente de tesis: Dr. Maximiliano Rueda Examinadores: Drs. Miguel Jiménez López, Carlos Trujillo Gutiérrez, Julio Manrique. (Inédita). 1930

"Ensayo sobre el yo y el superyó". *El Gráfico* (Bogotá), 21(1005): 245, 1930.

"Código de Instrucción Pública del Departamento del Magdalena" Santa Marta, Imprenta Escofet, 1935.

"Alimentación de la clase obrera en Bogotá. Composición química de los alimentos. Dietética en general. Análisis Fisiológico de la Ración. Consideraciones Económicas sobre Costos de los Alimentos". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), No.5, Tomo II, Septiembre, 1939.

"Alimentación de los campesinos de Moniquirá. (Boyacá). Análisis fisiológico". *Anales de Economía y Estadística*. (Bogotá), No. 6, Tomo III, Octubre, 1940.

"Alimentación de la Clase Obrera en Medellín. Análisis fisiológico". *Anales de Economía y Estadística*, (Bogotá), No. 20, Tomo V, Noviembre, 1942.

"Productos Alimenticios Derivados de la Soya". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), No. 21, Tomo V, Noviembre, 1942.

"Coto y Cretinismo en Colombia. Distribución geográfica, causas y profilaxis del coto. Historia y bibliografía del coto en Colombia. Explicación de la distribución del coto en Colombia, medidas profilácticas". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), No. 18, Tomo V, Octubre, 1942.

"*Laureano Gómez: psicoanálisis de un resentido*". Bogotá, Librería Siglo XX, 1942. 390p.

"*Un buen Alimento indígena. Trabajo sobre la Quinua*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina 1943

"Alimentación de la Clase Media en Bogotá. Análisis fisiológico". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá),. No. 5, Tomo IV, Marzo, 1943.

"La Alimentación en Colombia. Análisis fisiológico". En *El Crédito Agrario Regional*. Suplemento "El Crédito Agrario". Bogotá, Editorial Santa Fé. Bogotá, 1943.

"La Alimentación en el Departamento de Bolívar. Análisis fisiológico". *Colombia*, *Revista de la Contraloría General de la República* (Bogotá), No. 6 y 7, Junio y Julio, 1944

"La Quinua, un Grano Olvidado". *Colombia. Revista de la Contraloría General de la República*,(Bogotá), No. 8y 9. Agosto-Septiembre, 1944.

"*Anatomía, fisiología e higiene: desarrollo de los programas oficiales*". Bogotá, Editorial Centro, 1944. 87p.

"Memoria del Ministerio de Educación Nacional al Congreso en sus sesiones de 1936".
"*Plan de Estudios para el Bachillerato*", Escrito con: Guillermo Nannetti, Javier Medía, S.J. y otros. Bogotá, 1945.

"El coronel: cuento". *Revista de las Indias* (Bogotá), 24(77): 265-274, 1945.

"*Ley 27 de Diciembre de 1946, presentada al a Cámara de Representantes por medio de la cual se creó el Ministerio de Salud*". Bogotá, 1947-

"Necesidades Alimenticias del Pueblo Colombiano". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), No. 21 y 22, Tomo II. Suplemento, Noviembre, 1946.

"La Alimentación de la Clase Obrera en Bogotá, según el informe de Londres". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), No. 20, Tomo V, Noviembre, 1949.

"Las Investigaciones sobre Grupos Sanguíneos en Colombia. Clasificación de las sangres. Herencia de los grupos sanguíneos. Grupos sanguíneos y razas. Los grupos sanguíneos y las razas americanas". *Anales de Economía y Estadística* (Bogotá), Nos. 1 y 2, Tomo IV, Enero, 1941.

"Cartilla Biográfica del Menor" Escrita con: Luis Jaime Sánchez, Alfredo Percy Brandon y Rafael Malo Baño y Rudo. P. Pérez de Alba, Trabajo presentado a la primera Conferencia de jóvenes y Directores de Casas de Menores. En: *Anales y Trabajos de la Primera Conferencia Nacional de Jóvenes y Directores de Casas de Menores*. Bogota, Imprenta de la Penitenciaría Central de Bogotá, 1944.

"El recluta Cruz Ullune: a Alvaro Pio Valenmcia". *Revista de las Indias* (Bogotá), 22(72): 397-406, 1944.

"Las Diferencias Individuales en Psicología". *Universidad* (Bogotá), 2, Marzo-Mayo, 1945.

"Le Transfert en Psychoterapie Collectiv". Escrito con: René Diatkin y Evaline Kestemberg. *L'Encéphale* (Paris), 3: 240-274, 1950.

"Schixopherénie Pseudo-Neurotique et Schizopehrénie Pseudo-Caracterielle". *Revue Francaise de Pshichanalyse* (Paris), 21(4): 535-551, 1957.

"Elementos Estructurales de la Violencia". *El Siglo. Suplemento ideológico.* (Bogotá), Junio 1959

"Nuestra Delincuencia en Cifras". *El Tiempo*. Bogotá, Julio 1959.

"*Viento de trópico: cuentos*". 1ª. Ed. Bogotá, Ediciones Zulia, 1961. 260p.

Simposio sobre "Peligros para la Juventud del uso de la Marihuana y del L.S.D". *Temas Medicos*i (Bogotá), 5: 317-320, 1970

Coautor del Proyecto de Ley sobre Ética Médica. 1974

"Marihuana". *Medicina* (Bogotá), 8: 493-614, 1974

. "*La Salud mental en la Educación*". Disposiciones Legales, dictadas por el Ministerio de Educación. Colaboración del Grupo de Salud Mental, 1974.

"*La Enseñanza del Español en Colombia*". Posesión como Miembro de Número el 27 de Abril de 1984, sesión de entrega del Premio "Felix Restrepo" bienvenida del doctor Horacio Bejarano Días (Inédito).

"Síntesis de las Relaciones de Salud Mental". *Temas Medicos* (Bogotá), 8: 403-407, 1974.

"Marihuana como problema". *Revista Javeriana* (Bogotá), 81(404): 352-355, 1974.

"Un Buen Alimento Indígena Bogotá".*Temas Médicos* (Bogotá), 10: 85-95, 1976.

"Las relaciones médico-paciente". *Medicina* (Bogotá), (1): 9-12, 1978.

"*La crisis de los valores en Colombia*". 1ª. Ed. Bogotá, Tercer Mundo, 1978. 107p.

"Crónica de las Actividades Académicas en 1978". *Medicina* (Bogotá), 2:73-88, 1979

"*Elogio del Doctor Luis Patiño Camargo*". Posesión como Miembro Correspondiente el 23 de Abril de 1981.

"Celebración del Día del Idioma con el trabajo señalado". *Boletín de la Academia Colombiana de la Lengua* (Bogotá), 31(131), Julio-Agosto-Septiembre, 1981.

"Padilla: Héroe y Mártir de la Patria". Discurso pronunciado en Riohacha el 19 de Marzo en conmemoración del bicentenario del Almirante Padilla y con el cual ingresó a la Academia Colombiana de Historia. *Boletín de Historia y Antigüedades*, (Bogotá), 745, 1984.

"En el Centenario de Candelario Obeso". *Boletín de la Academia Colombiana de la Lengua* (Bogotá), 25(150), 1985.

"Víctor Hugo". *Boletín de la Academia Colombiana de la Lengua* (Bogotá), 26 (152), 1986.

"Apuntes sobre la Facultad de Filosofía y Letras del Rosario". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 540, 1987

"*Facultad de educación y escuela normal superior: su historia y aporte científico humanístico y educativo*". Tunja, La Rama y el Águila, 1987. 169p.

"La Personalidad de José Asunción Silva". *Medicina* (Bogotá), 18: 25-38. 1987.

"La personalidad de José Asunción Silva. (Segunda Parte)". *Medicina* (Bogotá), (19): 43-47, 1988.

"Remembranzas de Bogotá". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 542, 81, 1988

"*Criminalidad en Colombia a la Luz del Psicoanálisis*". Bogota, Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario. 1988

"El desorden sexual: un tabu bajo la lupa". *Lecturas Dominicales* (Bogotá9, Octubre 16 de 1988.

"Sexualidad y cambios sociales: diferencias entres dos sexos y machismo". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), 7-15, junio 26, 1988.

"El General Santander y la Instrucción Pública". *Boletín de Historia y Antigüedades*.(Bogotá), 76, 1989..

"José Asunción Silva y el Psicoanálisis", publicado en el libro: "*Creación, Arte* y *Psiquis*", del Académico Guillermo Sánchez Medina, pág. 209, Bogotá, Editorial Cargraphics S.A.

"Vocabulario de la Sensibilidad profunda y Superficial". *Medicina* (Bogotá), 22: 25-36, 1990.

"Juan Bautista Pavageau, el Amigo del Libertador". Presentado a la Academia Colombiana de Historia para ascender a Miembro de Número. *Boletín de Historia y Antigüedades* (Bogotá), 77, Julio-Agosto-Septiembre, 1990.

Presentó en 1991 el trabajo: "*Los Jesuitas en la Nueva Granada*" (Inédito)

"La Familia Esguerra en la Historia de Colombia". *Medicina* (Bogotá), 28: 25.37, 1992.

"*Las Tribus Indígenas de Colombia y el uso de Estimulante y Narcóticos*". Comentarios al trabajo del Dr. Humberto Rosselli, presentado a la Academia Nacional de Medicina y a la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, 30 de Septiembre de 1992. (Inédito)

"La Medicina, la Psicología y la Psiquiatría en el Rosario". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 558, Especial, 1992

"La enfermedad y la psiquis". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(5): 243, 1992.

"*Discurso de recepción del doctor Luis Duque Gómez como Miembro de Número Discurso de recepción del doctor Juan Jacobo Muñoz Delgado como Miembro de Número*". 8 de Mayo, 1992.

"*Laureano Gómez: psicoanálisis de un resentido*". 2ª.ed. Santafé de Bogotá, Planeta, 1994. 318p.

"El desarrollo motor del niño". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisi*, 20(3): 229-235, 1995.

"La femineidad". *Revista de la Sociedad Colombia de Psicoanálisis*, 20(3): 245-250, 1995.

"El juego en el desarrollo del niño". *Revista de la Sociedad Colomiana de Psicoanálisis*, 20(3): 236-244, 1995.

"*Apuntes sobre la historia de Valledupar*". 1ª. Ed. Bogotá, Plaza & Janes, 2000. 218p.

"Criminalidad en Colombia a la Luz del Psicoanálisis", 1995. Publicado en el libro: *Violencia vs. Creatividad*, Volumen II del Académico Guillermo Sánchez Medina, Bogotá –Colombia. Editorial Grupo Internacional, 2003.

"José Asunción Silva y el psicoanálisis". En: *Creación, arte y psiquis*. Bogotá, Editorial Cargraphics, S.A., 2003.

Libros Inéditos

"*La enseñanza del castellano en Colombia*"
"*Hernando y Alfredo de Bengoechea*"
"*Eduardo Santos*"
"*Los bandoleros me llevaron*"
"*Traducciones poéticas de Jacques Prévertt*"
"*La criminalidad en Colombia*"
"*Historia de Valledupar*"
"*La Sierra Nevada de Santa Marta y sus culturas indígenas*"
"*San Andrés y Providencia*"
"*Un médico a la medida de la su comunidad*"

JORGE CAMACHO GAMBA (1906-1998) – Nació en Bogotá el 16 de enero de 1906 y murió en Bogotá el 7 de junio de 1998. Ingresó al Colegio Mayor de San Bartolomé. Se graduó de bachiller en 1925. Estudió medicina en la Universidad Nacional de Colombia donde se graduó en 1934 con una tesis denominada: "*Apuntaciones sobre la química de la alimentación, leche ácida caseosa y el estado nutritivo del lactante en Bogotá"*, editada por Renacimiento 1934. Fue su presidente de tesis el Profesor Jorge Bejarano.

Su práctica de post-grado la inició en el Hospital de la Misericordia. Allí permaneció 3 años, primero como practicante externo y luego, interno en el servicio del profesor Calixto Torres Umaña.

Por esa época, comenzó la actividad que más lo gratificó, su carrera docente pediátrica, se inicia como jefe de clínica y por riguroso concurso accedió como profesor asociado, luego profesor agregado y finalmente, fue profesor titular de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En estos últimos fue profesor de la misma cátedra, en la Escuela de Medicina Juan N. Corpas. Son más de cuatro décadas de su vida dedicada a enseñar medicina infantil.

En 1942 fundó la *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura*. Son más de 45 volúmenes en que están consignados trabajos de numerosos pediatras colombianos, europeos, norteamericanos e hispanohablantes. Esta publicación, que en 1992 cumplió sus bodas de oro, constituye la más completa síntesis del acaecer de la pediatría en Colombia.

En la década de los años 50, por invitación de los profesores Manuel Antonio Rueda Vargas, Jorge Bejarano y Calixto Torres Umaña, construye, crea y dota en el hospital San José de Bogotá, con ayuda de generosos benefactores, el Servicio de Pediatría Calixto Torres Umaña. El profesor Camacho fue el primer director y por muchos años, jefe del servicio Calixto Torres Umaña.

Permanente estudioso e inquieto investigador, son estas, dos facetas sobresalientes de su personalidad. Estando en París conoció los estudios sobre Toxoplasmosis, del Profesor

Didier. El se interesó mucho en ellos y de regreso al país describió con la colaboración del Académico Alejandro Posada y el profesor César Uribe Piedrahíta, el primer paciente con '*Toxoplasmosis en Colombia y Latinoamérica'*. Esta investigación le valió el ingreso a la Academia Nacional de Medicina, como Miembro Correspondiente, en la década de los años 50.

En 1958 presentó en asocio del Académico Alberto Hernández Sáenz, el primer caso en Colombia de un recién nacido infectado con citomegalo-virus. El Profesor Camacho Gamba, también es pionero en describir la Enfermedad Fibroquística del Páncreas.

Su libro "*Valor de la Clínica en el Diagnóstico Pediátrico*", con numerosas ilustraciones a todo color, y un contenido muy didáctico, fue declarado fuera de concurso, con el Premio de Obras Médicas Salvat, de 1983.

Se desempeñó con notable éxito como Presidente de la Federación Médica Colombiana.

Creó el Capítulo X de la Academia Americana de Pediatría, siendo Presidente el doctor Helmholmz. Este Capítulo funcionó desde 1962, de acuerdo con los objetivos propuestos por varios años, con cerca de 1.500 miembros de Centro y Sur América. Al retirarse el Profesor Camacho de la posición de Presidente del Capítulo Colombiano este comenzó a languidecer, y finalmente fue cerrado por las directivas de la Academia Americana de Pediatría.

Fundó en compañía del Académico Héctor Pedraza, el primer lactario de Bogotá, para la preparación exacta de fórmulas alimenticias.

Escaló todas las posiciones en la Academia Nacional de Medicina, ingresó como Académico Correspondiente; Académico de Número y Secretario de la Academia.

En la Academia marcó época su obra. Su intervención en el alma misma de la Academia, es sobresaliente. Ingresó a esta corporación como Académico Correspondiente, con su trabajo: "*Toxoplasmosis en Colombia*"; su investigación: "*El Problema del Hierro en las Zonas Tropicales*", vale su promoción a Miembro de Número.

Perteneció a numerosas Sociedades Científicas, entre ellas: Sociedad Colombiana de Pediatría y Puericultura (1937); Emérito de la American Academy of Pediatrics (1934); Miembro Honorario de la Academia de Medicina de Medellín (1952); Miembro de la Sociedad de Cirugía de Bogotá y de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina. Además, es Miembro Correspondiente de las Sociedades de Pediatría de: Bolivia, Chile, Ecuador, Santo Domingo, Venezuela, Cuba, México, Perú, Uruguay y Argentina.[44]

[44] Academia Nacional de Medicina – Sitio web consultado el 25 de noviembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/hom-jcg.htm

Condecoraciones y premios

- Medalla "Manuel Antonio Rueda Vargas" – Otorgada por la Asociación pro - Naciones Unidas
- 1983 – Premio Obras Médicas Salvat

Las referecnias bibliográficas que se anotan a continuación**,** fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Apuntaciones sobre la química de la alimentación leche ácida caseosa y estado nutritivo del lactante en Bogotá*". Bogotá, Ed. Renacimiento, 1934. 129p.

"Un caso de aorta destrocárdica o enfermedad azul permanente". Escrito con: Hector Pedraza. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 4(6): 336-346, 1935.

"Informe que rinden los médicos del Centro de Protección Infantil, no.3 Drs. Jorge Camacho Gamba y Eustacio de Mendoza, al Dr. Rubén Gamboa, médico jefe de la protección infantil nacional". Escrito con: Eustacio Mendoza. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(11): 660-669, 1935.

"A propósito del ensayo para una clasificación de las enfermedades gastro-intestinales de los niños". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3(12): 759-777, 1935.

"Una historia de enfermedad celiaca". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 7(5): 217-228, 1938.

"PH y algunos datos de excreción urinaria azoada en los niños". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(2): 64-90, 1942.

"*Diarrea epidemica del recien nacido*". Bogotá, Editorial El Gráfico, 1945. pp. 247-269.

"Un caso de toxoplasmosis congénita". Escrito con: Manuel Roca-Garcia y Gonzalo Esguerra Gómez. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 10(5): 236-289, 1951.

"Infección uncinaria americana en niños". *Archivos de Pediatría de Uruguay*, 23(12): 859-860, 1952.

"Leche fermentada en nutrición infnaitl". *Revista Española de Pediatría*, 9(50):437-452, 1953.

"Leche espesa en polvo en nutrición infantil". Escrito con: J. Gómez Forero. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 12(4): 262-301, 1953.

"Uncinariasis en niños americanos". Escrito con. J. Gongora y J. Bonilla. *Revista Médica de Córdoba*, 41(5): 163-164, 1953.

"El uso del hierro intravenoso en la anemia carencial del trópico en el niño". Escrito con: Alvaro López Pardo. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 1954. 49p.

"Leche fermentada en nutrición infantil". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 13(3): 143-158, 1954.

"Problemas de la desnutricion en los paises latinoamericanos". *Antioquia Médica* (Medellín), 5(3): 271-300, 1955.

"Problemas de la desnutrición en países de América Latina: hierro intravenoso en deficiencia de hierro en los trópicos". Escrito con: A. López Pardo. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 14(2): 81-129, 1955.

"Enfermedad fibroquística del páncreas o disforia enterobroncopancreática". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 14(5): 336-355, 1955.

"El efecto de algunos antihelmínticos sobre los parásitos". Escrito con: G. Gutiérrez. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 15(3): 161-177, 1956.

"Relación entre pediatría y obstetricia". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 15(4): 262-265, 1956.

"15 años de trabajo". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 16(Número especial): I-V, 1957.

"Informe preliminar sobre el uso de la vacuna oral en Colombia con la MEFI virus del polio tipo II adaptado del embrión de pollo". Escrito con: H. Vanegas Amado, J.A. Daudas y M. Roca-García. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 16(5/6): 465-470, 1957.

"*El problema del hierro en las regiones tropicales*". Bogotá, Editorial El Gráfico, 1957. pp. 331-352

"El hogar y el niño". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 17(1): 31-49, 1958.

"Mortalidad perinatal en Colombia". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 17(2): 90-95, 1958.

"Anemias". Escrito con: Raúl Paredes Manrique. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(10/11): 593-597, 1958.

"XIV conferencia: anemias". Escrito con: Raúl Paredes Manrique. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(1011): 593-597, 1958.

"El valor de la historia de la medicina". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 18: 84-103, 1959.

"Informe del primer año de trabajo de la Fundación Médico Social asociada con el Hospital San José hecho de la Orden Honorable del Caballero de Malta". Escrito con: C. Rodriguez Escobar. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 18: 183-187, 1959.

"Trabajos realizados por el Servicio "Calixto Torres Umaña" del Hospital San José durante el periodo del 1 de julio de 1956 hasta el 30 de junio de 1959". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 18: 188-197, 1959.

"Tratamiento de un pseudohermafroditismo". Escrito con: G. Escallón, H. Roa Hoyos y A. Hernández. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 19: 1-16, 1960.

"A propósito de 3 casos de hepatopatía grave con recuperación en niños con distrofia". Escrito con: J. Arenas. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 19: 247-257, 1960.

"Timoma. Ejercicio anatomoclínico". Escrito con: J. Arenas, J.A. Dorado y A. Mejía. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 19: 320-330, 1960.

"Metabolismo del hierro y su relación con la anemia por deficiencia de hierro". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 20: 81-103, 1962.

"Anemia en climas cálidos". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá); 20: 224-233, 1962.

"*La Anemia en los Niños del Trópico*". Escrito con: Jaime Arenas. Bogotá, El Gráfico Editores Ltda, 1963. 16p.

"*Macrocytic hypochromic anemia*". Escrito con: Jaime Arenas. Fildelfia, J.B. Lippincott, 1964.

"Anemia macrocítica hipocrómica en niños de países tropicales". Escrito con: Jaime Arenas y Hernando Gómez Vesga. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 21: 321-333, 1964.

"Anemia en niños del trópico". Escrito con: J. Arenas. *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 22: 1-16, 1965.

"*El tratamiento acelerado de la anemia carencial*". Escrito co: Eduardo Gamboa S. Bogotá, Ed. ABC, 1966. 26p.

"*Estudio con hierro radiactivo (Fe-59) de la anemia ferropénica en niños del trópico*". Bogotá, s.n., 1971.

"*Anemia Carencial del Trópico (Sinonimia: Anemia Uncinariásica, Anemia Tropical, Dsitrofia Anémica*)". Escrito con: Jaime Arenas. Bogotá, s.n., 1972. pp. 13-21.

"*Características de la morbi-mortalidad en adolescentes 1960-1969*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 1973.

"*Un enfoque sobre la problemática asistencial del seguro social colombiano*". Bogotá, s.n., 1975. 50p.

"*Apuntes sobre el diagnóstico clínico en pediatría*". Bogotá, s.n., 1978. 228p.

"Factores ambientales que condicionan la iniciación de la diarrea en el niño que acude al ISS en Bogotá". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 31(6): 387-393, 1979.

"*Guía para el diagnóstico clínico en pediatría*". Bogotá, s.n.., 1980. 277p.

"Atención primaria que requiere la salud del niño en Colombia". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 35(2): 77-81, 1984.

"*Valor de la Clínica en el Diagnóstico Pediátrico*". Bogotá. Montoya y Araújo 1986.

"Apuntes para la Historia de la Pediatría en Colombia". *Revista Colombiana de Pediatría y Puericultura* (Bogotá), 43: 230-254, 1992**.**

"*El metabolismo del hierro y sus relaciones con la anemia carencial*". Bogotá, ABC, s.f.

"*La Toxoplasmosis Congenita en el Niño*". Escrito con: Manuel Roca-García y Gonzalo Esguerra Gómez. Bogotá, El Gráfico, s.f., pp. 238-289.

"*Anemia Carencial del Tropico en el Niño (Uncinariasis - Necatoriasis - Anemia Tropical*)". Bogotá, El Gráfico, s.f., pp. 90-128.

Tutor de la siguiente Tesis de Grado

"*Las proteinas del plasma en las deshidrataciones del niño*". Director de tesis de Doctor en Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional de Colombia. 1943. 71p. **Persona orientada: Alfonso Cárdenas**.

ANDRES SORIANO LLERAS (1907-1974) – Nació el 9 de diciembre de 1907 y murió el 14 de febrero de 1974. Estudio Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, recibiendo su título de Médico cirujano en 1933. Realizó estudios de Microbiología en la Universidad de Harvard y en la Escuela Nacional de Salud entre 1936 y 1937. Adicionalmente realizó cursos de extensión en el Instituto Colombiano de Antropología entre 1953 y 1959. En 1931 se desempeñó como docente en el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario con la cátedra de botánica. Entre 1932 y 1933 fue profesor de historia natural en el Gimnasio Moderno y desde 1946 profesor de inmunología en el curso de bacteriología de las Facultades Femeninas de la Pontificia Universidad Javeriana. Entre 1934 y 1935 se desempeñó como profesor de fisiología en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional. En 1943 fue profesor de los cursos de protozoología, helmintología y entomología del Curso de Técnicas de la Laboratorio Clínico. En 1994 profesor de higiene de la Facultad de Medicina, en 1946 profesor de biología y en 1947 profesor de microbiología farmacéutica e higiene de la Facultad de Farmacia. Dirigió el Instituto de Ciencias Naturales en 1963. Entre 1947 y 1949 ocupó alternamente los cargos de jefe del Laboratorio Clínico del Hospital San José y coordinador de los Laboratorios del Instituto Nacional de Radium. De esas posiciones se retiró en 1949 para ocupar los cargos de miembro del Consejo Académico de la Universidad de los Andes y subjefe técnico de los laboratorios del Hospital San Carlos. Fue miembro de la Academia Nacional de Medicina, de la Sociedad de Biología de Bogotá y de la Sociedad Venezolana de Bacteriología, Parasitología y Medicina Tropical. Participó en varios congresos internacional y publicó mas de 20 artículos científicos y dos libros.[45]

La bibliografía que se anota a continuación, fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases internacionales LILACS, MEDLINE y PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*La vacunoterapia en la fiebre tifoidea*". Bogotá, Tipografía Arconvar, 1933. 32p.

"Un caso de septicemia producida por micrococcus tetragenus". *El Medico Colombiano*, (Bogotá), 1(1), 1938.

"Comentarios a un caso de micosis doble". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 20-21, 1939.

[45] Academia Colombiana de Ciencas Exactas Fisicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_8_Andres_Soriano_Lleras.htm

"Observaciones sobre tres casos de lepra cutánea tratados con toxoide y antitoxina diftéricos". Escrito con: Leopoldo Albarracin. *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (2): 6-12, 1941.

"Comparación hecha en Bogotá de la tuberculina vieja". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (3): 1941.

"Fiebre tifoidea. Estudios sobre vacunación". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (5): 1942.

"La técnica de Wright y Lilinnfeld para la determinación de la vitamina C". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (6): 1942.

"Contribución al estudio de la cepa Park-Williams No.8". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (7): 1942.

"Aislamiento de un virus de un caballo atacado de peste loca". Escrito con Leonor Figueroa. *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (8): 3-15, 1942.

"Nuevas observaciones sobre la cepa del virus de la encefalomielitis equina". Escrito con: Bernardo Samper. *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (10): 5-8, 1943.

"Nota sobre la encefalomielitis equina en Colombia". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (11): 1943.

"Vacunación antirrábica humana en Colombia en: 1940, 1941 y 1942". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (12):3-8, 1944.

"Concentración y purificación de suero antiofídico siguiendo la técnica de Glaubiger". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (15): 1946.

"Producción de toxina diftérica en Bogotá. Tiempo de incubación". *Revista del Instituto Nacional de Higiene* (Bogotá), (16): 1946.

"Correlación interamericana en el control y preparación de productos biológicos". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 25(3): 195-97, 1946. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v25n3p195.pdf

"El veneno de las serpientes: Crotalidae (cascabel), y Viperidae (taya)". Escrito con: M.A. Barriga Villalba. *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 2(6): 245-247, 1947.

"Nota sobre la rabia en Colombia". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 3(9), 1948.

"Reacción comparativa experimental entre la chicha y el alcohol". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 4(6), 1949.

"*Productos biológicos: generalidades sobre su preparación*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1949. 76p.

"*Elementos de biología*". Bogotá, Ediciones Universidad Nacional de Colombia, 1947. 248p.

"Encuesta sobre brucelosis en Colombia". Escrito con: Luis Patiño Camargo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(11): 621-639, 1952.

"Observación sobre la Bacteridia carbonosa". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 6(4): 170-180, 1954.

"Grupos sanguíneos en los tuberculosos". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 6(4): 145-146, 1954.

"Una Ley de 1851". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 13(47-48): 228, 1955.

"Dos casos de parasitismo por Physaloptera". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá*, (Bogotá), 6(6): 223-226, 1955.

"Datos anecdóticos sobre la muerte de Codazzi". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 14(49): 40-42, 1956.

"*Lorenzo María Lleras*". Bogotá, Editorial Sucre, 1958. 207p.

"Orígenes del apellido Lleras en Colombia". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 45(522-523-524): 337-339, 1958.

"Bibliografía de Codazzi". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 10(41): XXXII-XXXIII, 1959.

"Visión de conjunto de la obra de Codazzi". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 17(61-62): 31-38, 1959.

"Acción de los antibióticos in vitro, sobre Pseudomonas aeruginosa". Escrito con: Ramiro Martinez Silva y Miguel A. Guzmán Urrego. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 28(10-12): 197-201, 1960.

"La fecha y el sitio de nacimiento de Codazzi". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 19(69-70): 71-72, 1961.

"Mario Longhena biografía de Codazzi". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 48(555-556): 109-112, 1961.

"Complemento a la biografía de Codazzi". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 20(73-76): 62-63, 1962.

"El nombre de Codazzi en la terminología científica". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 20(73-76): 143-144, 1962.

"Informe sobre el trabajo de Alejandro Próspero Reverend del Dr. Jorge Izquierdo". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 49(575): 505-508, 1962.

"*Escritos sobre Codazzi*". Bogotá, Editorial Aedita, 1962. 97p.

"Dos documentos de la medicina colombiana". *Boletín Cultural y Bibliográfico*, (Bogotá), 6(6): 815-818, 1963.

."La medicina en el Nuevo Reino de Granada en el siglo XVII". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 6(11): 1706-1763, 1963.

"Las obras escogidas de Codazzi". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 21(77-78): 54-56, 1963.

"La medicina en el Nuevo Reino de Granada en la primera mitad del siglo XVIII". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 7(3): 415-423; 7(4): 581-597; 7(5): 788-792, 1964.

"¿Era médico Alejandro Próspero Reverend?". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 7(1): 59-62, 1964.

"*Crónica del Hospital de San Juan de Dios desde su fundación hasta su administración por la Junta de la Beneficencia de Cundinamarca*". Bogotá, Italgraf, 1964. 77p.

"Los trabajos de la Comisión Corográfica". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogota), 22(83-84): 44-45, 1964.

"Las dificultades de la Comisión Corográfica". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 8(4): 536-538, 1965

"Codazzi y la comunicación interoceánica". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 8(8): 1332-1338, 1965.

"Dificultades de la Comisión Corográfica". *Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia* (Bogotá), 23(85-86): 5-8, 1965.

"La Comisión Corográfica". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 45(522-523-524): 461-483, 1965.

"La medicina en el Virreinato de la Nueva Granada de 1801 a 1810". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 8(11-12): 1708-1713, 1965.

"Los curanderos en el Nuevo Reino de Granada al finalizar el siglo XVIII". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 8(6): 909-1012, 1965.

"Francisco José de Caldas y la medicina". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 9(10): 1953-1955, 1966.

"*La medicina en el Nuevo Reino de Granada durante la Conquista y la Colonia".* Bogotá, Imprenta Nacional, 1966. 181p.

"La medicina en la Nueva Granada de 1811 a 1820". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 10(3): 507-514, 1967.

"La medicina en la Nueva Granada de 1821 a 1824". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 10(5): 1094-1098, 1967.

"La medicina en la Nueva Granada de 1825 a 1830". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 10(7): 1581-1585, 1967.

"La medicina en la Nueva Granada de 1831 a 1840". *Boletín Cultural y Bibliográfico* (Bogotá), 10(9): 91-96, 1967.

"*Itinerario de la Comisión Corográfica y otros escritos*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1968. 185p.

"*Anécdotas y leyendas familiares: datos sobre la familia Codazzi-Fernández de la Hoz".* Bogotá, Editorial Santafé, 1970. 85p.

"*Don José María y don José Jerónimo Triana*". Bogotá, Editorial Kelly, 1971. 82p.

"Una visita a Lugo". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 58(678-679-680): 385-388, 1971.

"Sobre el juramento de Bolívar en Roma". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 58(684-685-686): 627-630, 1971.

"*Historia clínica de don Antonio Nariño y otros ensayos: páginas de historia de la medicina colombiana*". Bogotá, Imprenta Departamental, 1972. 72p.

"*La medicina en el Nuevo Reino de Granada durante la Conquista y la Colona*". Bogotá, Academia Colombiana de Historia, 1972. 348p.

"*La medicina en el Nuevo Reino de Granada durante la Conquista y la Colonia*". 2ª.ed. Bogotá, Editorial Kelly, 1972. 148p.

"La mentalidad precolombina de Francisco Guerra". *Eco* (Bogotá), 24(143-144): 505-506, 1972.

"*Memorias de Agustín Codazzi*". Bogotá, Banco de la República, 1973. 574p.

"La Revista Médica, órgano de difusión de la Academia Nacional de Medicina". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 61(706): 518-520, 1974.

GUILLERMO MUÑOZ RIVAS (1908-1989) – Nació en Chocontá el 30 de julio de 1908 y murió en Bogotá el 15 de febrero de 1989. En ausencia de Facultades de Bacteriología en el país, decidió ingresar como alumno asistente de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, donde permaneció por espacio de tres años y durante 1929 llevó a cabo prácticas en el Instituto Nacional de Higiene Samper Martínez, bajo la dirección de los profesores Cesar Uribe Piedrahita y Antonio Peña, recibiendo un certificado de idoneidad para realizar exámenes de laboratorio clínico. Viajó a Europa donde adelantó estudios de especialización en el Kaiser Wilhem Universitat de Berlín y en el Tropeninstitut de Hamburgo. Cursó estudios de entomología, bacteriología y botánica en Berlín. Hizo un curso de medicina tropical y una especialización en helmintología, bacteriología y anatomía patológica en Hamburgo. Visitó los institutos Pasteur y Profiláctico con el fin de realizar estudios sobre la vacuna B.C.G. A su regreso al país gestionó ante el Departamento Nacional de Higiene la licencia necesaria para desempeñar el oficio de bacteriólogo, que le fue aprobada en 1932 por medio de la Resolución No. 7 del 4 de febrero del año mencionado. Entre 1939 y 1943 se desempeñó como jefe de la Sección de Microbiología del Instituto Federico Lleras Acosta, en 1949 fue consultor de la misma institución. Entre 1961 y 1962 fue jefe de la Subdivisión de Investigaciones Epidemiológicas del Instituto Nacional de Salud y posteriormente ocupó la jefatura de la Sección de Investigaciones de Lepra en el mismo Instituto. En 1946 fue profesor de bacteriología y parasitología en la Escuela Superior de Enfermedades de Bogotá. Entre 1951 y 1961 dirigió la cátedra de microbiología del Colegio Mayor de Cundinamarca y entre 1976 y 1981 fue responsable de la misma cátedra en la Escuela de Medicina Juan N. Corpas. En las facultades de medicina y farmacia de la Universidad Nacional fue profesor de trabajos prácticos de bacteriología y microbiología entre 1950 y 1965. En 1929 fue designado miembro de la Sociedad Colombiana de Ciencias Naturales, en 1939 de la Sociedad Colombiana de Leprología, en 1944 de la Sociedad de Biología de Bogotá, en 1946 de la Sociedad Colombiana de Alergia, en 1960 de la Real Academia de Ciencias de Madrid, en 1964 de la Sociedad de Microbiología, en 1965 de la Asociación de Laboratorios Clínicos, en 1966 de la Academia de Medicina de Medellín y en 1973 de la Academia Nacional de Medicina.[46]

Condecoraciones y premios

- 1966 – Medalla Cívica al Mérito Asistencial Jorge Bejarano – Otorgada por el Gobierno Nacional
- 1973 – Nombrado miembro del comité Asesor del Centro Internacional para Investigaciones de Lepra y Enfermedades Afines de Caracas
- 1978 – Nombrado miembro honorario de la Academia Nacional de Medicina

[46] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Fisicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_30_Guillermo_Munhoz_Rivas.htm

- 1979 – Vicepresidente honorario del International Research and Synthesis Institute of Interdisciplinary Advancement in Biomedical Science
- Premio Etiopatogenia de la Lepra – Otorgado por la Academia de Medicina de Rio de Janeiro

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Biblioteca Nacional de Colombia. También se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Piroplasmosis equina en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia* (Bogotá), 7(67): 89, 1926.

"El Aedes aegypti y las pilas para agua bendita de las iglesias". *Lepra y Tuberculosis*, 2(2), 1934.

"*Informe del Director de Educación Pública al Gobernador del Tolima*". Ibagué, Imprenta Departamental del Tolima, 1936.

"*Los gallinazos como transmisores de enfermedades*". Ibagué, Imprenta Departamental del Tolima, 1936.

"Algunas observaciones relacionadas con las pulgas y la transmisión de la lepra". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(10): 635-679, 1942

"Algunos datos sobre la araña coya en el Tolima, Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11(4): 208-210, 1942.

"Xenopsylla cheopis en Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 1(2): 63-64, 1943.

"Mycobacteriaceas en restos cadavéricos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12(11): 553-555, 1944.

"El hemocultivo en la lepra". *Boletín del Laboratorio Muñoz Rivas* (Bogotá), 1945

"Transmisión indirecta de la Lepra Murina por las pulgas". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1945.

"Pulgas, suelos y lepra". En: *Congreso Inter-Americano de Medicina, Rio de Janeiro, 1946. 51p.*

"*Longevidad de un bacilo ácido alcohol resistente*". Bogotá, Laboratorio Muñoz Rivas, 1947. 8p.

"Importancia del suelo de la habitación en la campaña antileprosa". En: *Memorias del V Congreso Internacional de Lepra*, La Habana, 1948.

"Insuficiencia de los purificadores de aguas negras en relación con los B.A.A.R". En: *Memorias del V Congreso Internacional de Microbiología*, Bogotá, 1950.

"*Bacilos ácido alcohol resistentes de los aposentos de los leprosos y sus relaciones con los artropodos de la habitación*". Bogotá, Laboratorios Muñoz Rivas, 1950.

"Un caso de toxoplasmosis congénita: informe". Escrito con Jorge Bejarano. *Revista Colombiana de Pediatría*, 277-289, 1951.

"Coccidiosis distomatosis humanas en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21(2), 1952.

"Distomatosis humana en Colombia: cinco casos, infección familiar". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá*, 5(4): 162-167, 1952.

"El aposento del hanseniano en Colombia". En: *Memorias del VI Congreso Internacional de Leprología*, Madrid 2-10 de octubre, 1953.

"Fascioliasis experimental". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales* (Bogotá), 9(35):156-158, 1953.

"*Reacción citoquímica de Dubos para virulencia y fluorescencias de algunas microbacterias colombianas*". Bogotá, Editorial Iqueima, 1953. 11p.

"Micobacteriaceas del medio ambiente colombiano". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 11(35): 159-163, 1954.

"Notas sobre Dermatofobia Hominis". *Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia* (Bogotá), 21(117), 1956.

"Transmiçao indirecta da Lepra Murina pe las pulgas". *Anais Brasileiro de Dermatología e Sífilis*, 331(2), 1956.

"Existe la leptospirosis en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia* (Bogotá), 21(118): 590-594, 1957.

"Notas sobre Dermatofobia hominis". *Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia* (Bogotá), 528-535, 1957.

"*Estudios experimentales sobre la transmisión de la lepra*". Bogotá, [s.n], 1958. 172p.

"Toxoplasmosis en Colombia". *Revista del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales de Mexico* (Mexico), 19(4):351-355, 1959.

"Influencia del sudor en el hallazgo del Treponema Careteum". *Revista del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales de Mexico* (Mexico), 21(1-2):45, 1961.

"Ausencia de Lepra Murina en las ciudades de Mexico y Bogota". *Revista del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales de Mexico*, 23(3-4), 1963.

"Inoculación experimental a voluntarios humanos del triturado de ganglios linfáticos superficiales de enfermos de Pinto". Escrito con: Gerardo Varela. *Revista del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales de Mexico* (Mexico), 23(3-4): 131-134, 1963.

"Presencia entre nosotros de hiperqueratosis folicular de Kigman". *Tribuna Medica* (Bogotá), 5(213): 19, 1965.

"Posibles fenómenos de transformación en micobacterias". *Revista de Investigación en Salud Pública* (Mexico), 30(30): 205-221, 1970.

"Estado actual de nuestras investigaciones en relación a la transmisión de la lepra a los animales (Hamster)". *Temas Médicos*, 2:15-30, 1970.

"Microbacterias ambientales en armadillos colombianos". *Revista de Investigación en Salud Pública* (Mexico), 33:61-66, 1973.

"Micobacterias y salud". Escrito con: Guillermo Aparicio, Otilia Quintero de Ramos, Ana Isabel Ulloa de Moreno, Esneda Giraldo de Blanco, Clara Inés León Franco y Luis Carlos Orozco. *Médico Moderno*, 13-16, 1980.

"M. simiae, discusión de un germen". Escrito con: Luis Carlos Orozco, Clara Inés León Franco y Esneda Giraldo de Blanco. En: *Memorias de la Conferencia Nacional de Tuberculosis y Neumología Roberto Koch*, Bogotá, Julio 13-15, 1982.

Tutor de la siguiente Tesis de Grado

"*Actividad in vitro de la de la 4.4' diamino difenil - sulfona (DDS), y de los antibióticos estreptomicina - colisticina sobre varios microorganismos acido - alcohol resistentes*". Director de la Tesis en Química Farmacéutica Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias, 1966. 93p**. Persona orientada: Oscar Rudi Orozco.**

ALEJANDRO POSADA FONSECA (1908-2000) – Nació en Bogotá el 28 de noviembre de 1908 y murió en Bogotá en Agosto del año 2000. Realizó sus primeros estudios en Bogotá en el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario y alcanzó, hacia 1929, a iniciar su carrera en la Facultad Nacional de Medicina de Colombia, viajando posteriormente a París y obteniendo un cupo en la Facultad de Medicina de la Ciudad Luz, en donde también logró la revalidación del año de estudios cursado en Bogotá.

Terminó sus estudios de medicina y obtuvo su grado el 27 de Febrero de 1939 en la Sorbona, se especializó en Oftalmología. Realizó estudios de especialización en los Hospitales La Salpatriere, Lariboisiere, Saint Antoine, Cochin y fundamentalmente en la Clinique Nationale de Quinze-Vingts. Recibidos sus títulos correspondientes retornó al país, no sin antes haber destinado dos años para consolidar sus conocimientos en los Estados Unidos, aliado de figuras tan notables de la Oftalmología mundial y de tan grata recordación para latinos y especialmente colombianos, como la de don Ramón Castroviejo cuando éste trabajaba en el Presbyterian Hospital de Nueva York.

Llegado a Bogotá comprende el gran papel que le tocará desempeñar en el ejercicio de su profesión. Encuentra que por ese entonces, años 1942 y 43, casi todos los especialistas que ejercían la Oftalmología, lo hacían conjuntamente con la Otorrinolaringología, constituyendo los llamados especialistas en Órganos de los Sentidos, con excepción del Doctor Jorge Díaz Guerrero, quien aunque formado en la Universidad Nacional en la Clínica de Organos de los Sentidos, había resuelto ejercer exclusivamente la parte relacionada con las enfermedades de los ojos. Recorre los principales Servicios Universitarios de la Capital para conocer a sus colegas, sondear las posibilidades de desarrollar exclusivamente la consulta oftalmológica y, finalmente decide, con muy buen criterio, ejercer la especialidad relacionada únicamente con las enfermedades oculares, al igual que su colega, el doctor Díaz Guerrero. Son pues estos dos médicos los pioneros en el país del ejercicio exclusivo de la Oftalmología como especialidad bien estructurada y a ellos con cariño y agradecimiento se les reconoce esta primogenitura.

Establecido en Bogotá, busca asociarse con clínicas y entidades en donde pueda hacer docencia, enseñar y publicar sus experiencias. Lo hace fundamentalmente con el Hospital de San José, en donde conjuntamente con los doctores Carlos Uribe Aguirre, a quien todos conocimos como el Tigre Uribe, Jorge Suárez Hoyos y Francisco Arango Jaramillo se involucra en la enseñanza y formación de Residentes y a través de esta Institución, con la docencia en Oftalmología de la Universidad Javeriana, regentada también desde la Samaritana por su amigo y colega, el Profesor Díaz Guerrero. Publica sus experiencias en Revistas médicas de amplia difusión como el *Boletín de la Clínica de Marly*, el de la Cínica Pompilio Martínez y con sus colegas de la Sociedad Colombiana de Oftalmología y Oto-Rino-Laringología promueve sesiones dedicadas únicamente a las enfermedades oculares, lo cual ayuda a hacer más imperiosa la necesidad de dividir las especialidades y crear las respectivas Sociedades como entidades absolutamente separadas y con identidad bien definida, hecho que tendrá lugar hacia 1961 y 1962, cuando ya, desde 1950, las diferentes Facultades de Medicina del país habían hecho la división respectiva y tenían profesorado y servicios separados. En 1965 ocupa la Presidencia de la Sociedad Colombiana de Oftalmología y es entonces cuando comienzan sus actividades relacionadas con la Academia Nacional de Medicina.

Con el doctor Jorge Díaz Guerrero y el Académico de Número de esta Corporación, doctor Alvaro Rodríguez González, fundan el Instituto Oftalmológico de Colombia, de corta duración pero de fructífera trascendencia. Durante esta época se incrementa la actividad oftalmológica nacional en forma apreciable en todas las agrupaciones educativas, impulsadas por una sana y constructiva competencia y a ello no es ajeno

nuestro Académico Posada Fonseca, quien, para contribuír más aún a este deseo de progreso se hace cargo del Servicio de Oftalmología del Hospital Infantil Lorencita Villegas de Santos, que habrá de dirigir por muchísimos años y desde donde realiza un enorme y eficaz trabajo asistencial y docente, desarrollando y facilitando la especialización de muchos colegas en la Oftalmología Pediátrica, con los beneficios que eran de esperarse. Inició su carrera en esta Academía como Miembro Asociado en 1965, siendo Presidente, como lo mencionamos anteríormente, de la Sociedad Colombiana de Oftalmología. Presentando los trabajos de rigor y habiendo sido aceptado con beneplácito, ascendió a Miembro Correspondiente en 1969 y en 1978 a Miembro de Número y desde allí cumplió con largueza, distinción y eficacia todos los deberes que se le encomendaron en esta Academia.[47]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la biblioteca de la Universidad de Antioquia. La búsqueda en bases de datos internacionales no arrojó resultados.

Bibliografía

"Desprendimiento de la retina analisis de 53 intervenciones presentacion de un nuevo transiluminador con aguja diatermica Dr. Alejandro Posada Fonseca". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 7(8/10): 89-159, 1953.

"Consideraciones acerca de algunos casos de fibroplasia retrolenticular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 5(1): 1-14, 1955.

"Consideraciones acerca de algunos casos de fibroplasia retrolenticular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 5(1/2), 1955.

"Consideraciones acerca de algunos casos de fibroplasia retrolenticular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(1/2), 1956.

"Consideraciones acerca de algunos casos de fibroplasia retrolenticular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(3), 1956-1957.

"Consideraciones acerca de algunos casos de fibroplasia retrolenticular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(4), 1957.

"Conducta en la catarata, en el glaucoma y en el desprendimiento de la retina". Escrito con: Jorge Díaz Guerrero y Alvaro Rodriguez González. *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(3): 138-153, 1961.

[47] Tribin Piedrahita, Alfonso. *Medicina*, 23(55): 66-67, 2001 – Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 30 de noviembre del 2014 http://www.anmdecolombia.net/medicinacompletas/MEDICINA%20vol%2023%20(55)%20Abril%202001.pdf

"Tres años de glaucoma en el Instituto Oftalmológico de Colombia". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 9(1/3), 1960.

"Tres años de glaucoma en el Instituto Oftalmológico de Colombia". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(1/3), 1961.

"Tres años de glaucoma en el Instituto Oftalmológico de Colombia". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(1): 10-14, 1961.

"*Oftalmología básica*". Escrito con varios autores. Bogotá, Sociedad Colombiana de Oftalmología, 2000. 293p.

ARTURO APARICIO JARAMILLO (1910-1979) – Nació en Bogotá el 11 de octubre de 1910 y murió en Bogotá el 17 de octubre de 1979. Médico de la Universidad Nacional en 1937, se especializó en Ginecología en Chile y Argentina. Fue Profesor Honorario de la Universidad Nacional y Decano de la Facultad de Medicina de 1948 a 1949. Profesor de la Universidad Javeriana y de la Universidad Colegio Mayor del Rosario, de la cual fue Decano de la Facultad de Medicina de 1969 a 1979. Ingresó a la Sociedad de Cirugía de Bogotá en 1941 y la presidió de 1957 a 1961. Puso en marcha los cursos de especialización médica en el Hospital de San José y dirigió el Departamento de Ginecología y Obstetricia. Perteneció a numerosas sociedades científicas como el Colegio y la Asociación de Cirujanos de Colombia, la Sociedad Colombiana y la Federación Latinoamericana de Ginecología y Obstetricia. La biblioteca del Hospital de San José lleva su nombre. [48]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Biblioteca Nacional de Colombia. Las demás bibliotecas también se consultaron con resultados negativos.

Bibliografía

"*Simpaticectomía tratamiento quirúrgico de algunos sindromes dolorosos en ginecología*". Tesis para optar el título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 1937. 112p.

"Clinica ginecologica del Prof. Tirado Macias Hospital de San Juan de Dios. Bogota. El prolapso Genital consideraciones Anatomicas y Fisio-patologicas del PROLAPSO y su tratamiento por la operacion de HALBAN". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 2(11):3-47, 1942.

[48] Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud - Sitio web consultado el 27 de octubre del 2014 - http://repertorio.fucsalud.edu.co/index.php/volumenes/revista-repertorio-de-medicina-y-cirugia-2011/volumen-20-no-1/189-dolor-pelvico-cronico-primario-fulguracion-laparoscopica-de-los-ligamentos-uterosacros-vs-observacion-hospital-de-san-jose-bogota-dc-marzo-2008-a-abril-2010.html

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Influencia de la enfermera en el desarrollo fisiológico normal de la mujer*". Tesis de Enfermería Hospitalalria, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Enfermería, 1943. 32p. **Persona orientada: Inés Martínez García**.

"*Enfermedad del esófago*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicia, 1946. 57p. **Persona orientada: Hernan Cuartas Angel.**

"*La anestesia local en cirugía vaginal*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 82p. **Persona orientada: Alberto Villaneda Soto.**

"*Algunas observaciones sobre el tratamiento de las fístulas vesico-vaginales por medio de la ureterosigmoidostomía*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 71p. **Persona orientada: Alfonso González Uribe.**

"*Algunas observaciones sobre embarazo extra-uterino*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 106p. **Persona orientada: Eduardo Rodriguez de Francisco.**

"*Investigación de estrógenos por frotis vaginal y su importancia en el tratamiento abreviado de la amenorrea ovárica funcional*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 78p. **Persona orientada: Luis F. Ramírez Isaacs.**

"*Diagnóstico del dia de la ovulación por la excreción urinaria de ácido ascórbico*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 90p. **Persona orientada: Alvaro Sánchez Sánchez.**

"*Hemorragias ginecológicas*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 314p **Persona orientada: Augusto Villegas Arango. .**

"*Endocervicitis tratamiento por penicilina-novocaina local*": Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 69p. **Persona orientada: Dolcey Oscar Rosales Llanos**.

"*Permeabilidad de las trompas uterinas su estudio por medio de las insuflación tubaria*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1950. 154p. **Persona orientada: Rafael Quiñones Daza.**

HERNANDO ORDOÑEZ JIMENEZ (1910-2008) – Nació en Villeta, departamento de Cundinamarca, el 8 de julio de 1910 y murió en Bogotá el 10 de enero del 2008.

Estudió Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, obteniendo su título de Médico Cirujano en 1935 con la tesis titulada: "*Fisiología general de la contracción prosténica*", calificada con la mención honorífica de primera categoría. Cursó estudios de especialización en la Facultad de Medicina de Paris, y allí mismo desempeñó el cargo de asistente de la cátedra de fisiología. A su regreso a Colombia fue director del Asilo de Mujeres Indigentes. A partir de 1938 ejerció el cargo de jefe de trabajos de fisiología en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En 1941 ocupó la dirección del consultorio Saenz Pinzón de la Cruz Roja Nacional. Entre 1943 y 1948 fue profesor de fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana. Fué miembro numerario de la Sociedad Médico-Quirúrgica Lombana Barreneche, de la Sociedad Colombiana de Medicina Interna y de la Sociedad Colombiana de Cardiología, de la Sociedad Colombiana de Cirugía, de la Academia Nacional de Medicina y de la Academia de Medicina de Medellín. A nivel internacional fué miembro correspondiente de la Academia de Ciencias de Nueva York y del Comité de Redacción del Acta Fisiológica Latinoamericana de Buenos Aires.[49]

Condecoraciones y premios

- Mención honorífica - Otorgada por la Fundación Alejandro Angel Escobar

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Bibliografía

"Biogénesis natural y síntesis de la vida. Consideraciones generales sobre el estado vital de la materia". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 23: 251-274, 1932.

"Estudios de patología quirúrgica. Anotaciones sobre la importancia de la coagulación y el tiempo de sangría en las hemorragias". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2: 183-190, 1933.

"Sobre una contracción rítmica hallada en el músculo gastronemio de la rana durante un tétanos perfecto. Contracción prostética I". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2: 331-355, 1933.

"Contracción prostética II". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3:91-118, 1934.

"Contracción prostética III. Influencia de la intensidad de excitación tetanizante". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 3:277-287, 1934.

[49]Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Consultado el 20 de noviembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_40_J_Hernando_Ordonhez.htm

"Presentación de un caso de anastomosis arteriovenosa experimental". Escrito con: G. Buenahora. *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 1:320, 1934.

"Reflexiones sobre la causa de las manifestaciones esenciales de la vida". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 2(9): 549-556, 1934.

"Modifications de L'electrocardiograma au tours de L'anoxhémie aigue chez le chien ». Escrito con : L. Binet. *Comptes Rendus des Seances de la Societe de Biologie*, 125 : 318, 1937.

"Modificaciones del electrocardiograma en el curso de la anoxemia aguda en el perro". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 6:140-142, 1937.

"Sobre la excitabilidad directa del músculo estriado por descargas rítmicas de condensadores". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 6: 463-469, 1937.

"Coeur et Anoxie". *Archives des Maladies du Coeur et des Vaisseaux*, 31: 11-16, 1938.

« Modificaciones del electrocardiograma del perro según el grado de anoxemia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 7: 347-352, 1939.

"Sobre el oscilograma catódico de las descargas rítmicas de consideraciones empleadas para obtener la contracción prosténica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9:82-88, 1940.

"Enfermedad de Cushing". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5:147-154, 1940.

«Consideraciones generales sobre el estado actual de la investigación científica en Colombia". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 2: 455-466, 1941.

"Fisiopatología de las enfermedades del corazón en la altura. Indicaciones y contraindicaciones del viaje de los enfermos del corazón a tierra de clima caliente". *Boletín de la Clínica Marly* (Bogotá), 3: 255-297, 1941.

"Contraindicaciones de los medicamentos vasoconstrictores en los casos de hipotensión arterial de origen miocárdico". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 6: 100-104, 1941.

"Sobre el tratamiento de las úlceras crónicas". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5: 294-300, 1941.

"Fibrilación auricular. Presentación de un caso y comentario clínico". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 6: 435-442, 1942.

"Nuevo criterio para medir la tensión arterial". *Boletín de la Clínica Marly* (Bogotá), 4: 68-73, 1942.

"Electrocardiograma normal en Bogotá y su relación con los signos electrocardiográficos de anoxemia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 11: 117-158, 1942.

"Encefalitis letárgica en Bogotá". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 2: 1-24, 1943.

"Tensión arterial normal en Bogotá. Valores normales de acuerdo con la edad". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 4-9, 1943.

"Duración del espacio Q-T en la altura. Estudio de 400 electrocardiogramas tomados a personas normales adaptadas a la altura de 2640 mts". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 53-59, 1943.

"Paramegalia. Estudio anatomopatológico". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 38-46, 1944.

"Porfirinosis aguda. Estudio clínico y electrocardiográfico". *Anales de la Sociedad de Biología*, (Bogotá), 1: 132-141, 1944.

"Estudios sobre la etiología y la patogenia de la epilepsia I". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12: 452-466, 1944.

"Estudios sobre la etiología y la patogenia de la epilepsia II". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 12: 503-515, 1944.

"Diagnóstico negativo de una endocarditis bacterianas". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 10: 137-140, 1945.

"Un caso de paludismo con ocho meses de incubación". Escrito con F. Espinosa. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 2:5-10, 1945.

"Carótida primitiva en arco como signo de aneurisma aórtico". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 2: 78-80, 1945.

"Contracción proténica y patogenia del temblor en la enfermedad de Parkinson". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1: 224-234, 1945.

"Profesor Juan N. Corpas". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 1:285, 1945.

"Melanosis de causa desconocida. Carencia nutritiva, vida en altura y trastornos hipofisiarios como posible causa". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 2: 121-146, 1946.

"Hormona melanotropa de la hipófisis en clínica. Contribución al estudio de la patogenia de las melanosis". Escrito con: V.H. Dueñas. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 2: 235-244, 1947.

"Avitaminosis: valor en dermatopatías, oftalmopatías, oropatías, gastroenteropatías, genopatías, etc.". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 12: 233-243, 1948.

"Ruptura espontánea de la cuerda tendinosa de la válvula tricúspide. Diagnóstico clínico y estudio anatomopatológico". Escrito con: Augusto Gast Galvis, V.H. Dueñas, A. Romero y E. Rubio. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3: 22-26, 1948.

"Indicadores y contraindicaciones de la aplicación de estrofantina-k en pacientes digitalizados previamente". Escrito con: V.H. Dueñas y E. Rubio. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3: 133-140, 1948.

"Superficie específica y estado vital de la materia". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3:31-35, 1948.

"Anastomosis término-terminal entre la arteria y la femorales, con ligadura de la safena, en el tratamiento de la endarteritis obliterante". Escrito con: T. Henao, V.H. dueñas y E. Rubio. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 3: 253-261, 1949.

"Biología de la altura. Estudio en residencia a 2640 mts". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4: 62-72, 1950.

"Khellin en el tratamiento del infarto del miocardio". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4:104-107, 1950.

"Discusión sobre biología de la célula nerviosa". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4: 208-212, 1951.

"Proyecto para la creación del Instituto de biología Experimental en la Universidad Nacional de Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20: 455-464, 1952.

"Biología de la altura. Estudio sobre los residentes en Bogotá". *Anales de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 35: 193-203, 1952.

"Medicación anticoagulante prolongada como preventivo de accidentes tromboembólicos". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 6: 154-159, 1954.

"Contracción prosténica en Bufo Marinus con descargas de condensadores". *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 7: 169-173, 1956.

"Excitabilidad iterativa y actividad rítmica de los músculos estriados, contracción prostética". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26: 83-90, 1957.

"Anastomosis arteriovenosa en el tratamiento de la arteritis obliterante de los miembros inferiores". Escrito con: V.H. Dueñas, L.F. Fajardo, J.T. Henao y E. Rubio. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 7: 185-189, 1957.

"Estudios sobre la resistencia del sistema nervioso a la anoxia. I. descripción de una nueva técnica para interrumpir la circulación cerebral. Escrito con: H. Del Portillo, F. Rosas y otros. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 7:233-260, 1958.

"A propósito de un caso de hiperproteinemia macroglobulinémica de Waldestrom". Escrito con: L.A. Laverde. *Instantáneas Médicas*, 63: 44, 1963.

"Empeños Universitarios". *El Tiempo*, 21 de octubre, 1963. P.5

"Estado actual de la investigación científica en Colombia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 4: 1-7, 1965.

"Tratamiento prolongado de la insuficiencia cardiaca crónica con K-estrofantósido". En: *Memorias del VIII Congreso Interamericano de Cardiología, Lima, 1968. 208p.*

"Physiological observations in residents of Bogota, Colombia. Altitude 8700 feet". *Rocky Mountain Medical Journal*, 66: 33-36, 1969.

"Relación de la contracción prosténica de los parámetros de la excitabilidad repetitiva". Presentado al X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas de Caracas. *Acta Científica Venezolana*, 22, Supl. 2, 1971

.

"La semana médica francesa". *El Tiempo*, 29 de agosto, 1971. P.4

"Condiciones económicas de los médicos". *El Tiempo*, 4 de octubre de 1971. P. 5

"Médicos, fugas y remuneración". *El Tiempo*, 3 de noviembre de 1971. P. 5

"Un nuevo enfoque de la seguridad social". *El Tiempo. Lecturas Dominicales*, 25 de agosto de 1974. P. 4

"Profesor Alfonso Uribe Uribe". *El Tiempo*, 28 de agosto de 1982. P.6D.

"Tratamiento prolongado de la insuficiencia cardiaca crónica con ouabaina". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 2(6): 432-438, 1988.

"Superficie específica y estado vital de la materia". *Medicina* (Bogotá), 28: 22-24, 1991.

"Ouabaina como hormona. Comentarios sobre su origen endógeno y sus aplicaciones terapéuticas". *Medicina* (Bogotá), 42: 5-10, 1996.

"Modificaciones del complejo QS relacionadas con la estandarización a 20 mm por mV". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 8(3): 111-113, 2000.

"Estado vital de la materia: su origen, su evolución y su futuro. *Medicina* (Bogotá), 23(55): 14-20, 2001.

"¿Réquiem por la ouabaina?". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 12(6): 404-408, 2006.

JOSE PABLO LEYVA URDANETA (1911-1962) - Nació el profesor José Pablo Leyva en la ciudad de Bogotá el 26 de enero de 1911 y murió en Utica el 7 de agosto de 1962. Hizo sus estudios en Bogotá, en Bélgica y en los Estados Unidos. Se vinculó al Hospital Santa Clara de Bogotá, muy recientemente fundado por el señor Presidente Eduardo Santos, a instancias de su señora doña Lorencita Villegas de Santos en 1942, bajo la dirección inicial de Carlos Arboleda Díaz, y con la Jefatura Quirúrgica del doctor Jorge Llinás Olarte, quienes hacían cirugías torácicas incipientes con anestesia local. Venía el doctor Leyva de adelantar sus estudios de especialidad como cirujano torácico en la ciudad de Chicago en Estados Unidos, y se vincula de inmediato a la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana recientemente inaugurada. No se había iniciado aún la era de la resección pulmonar; forma en Santa Clara un equipo quirúrgico con sus discípulos, entre quienes se destacan por su gran habilidad quirúrgica y por su firme y leal amistad personal el actual Presidente de la Academia de Medicina de Cartagena, doctor Guillermo Valencia Abdalá, distinguido y prominente cirujano del tórax, quien siguió los pasos de su maestro como gran innovador e impulsor de la salud en la Costa Caribe de Colombia. Forma la primera escuela de cirujanos y neumólogos con la colaboración del doctor Gustavo Gómez Hurtado, quien crea el Servicio de Endoscopia Pulmonar y de patologías no tuberculosas.

Con la visita oficial de la Misión presidida por el doctor George Humphreys, en 1948, se inicia la era moderna de la cirugía torácica en Colombia. Se practica la primera neumonectomía y la primera lobectomía pulmonar en el Hospital Santa Clara de Bogotá.

En Santa Clara, el profesor Leyva empezó a practicar los primeros experimentos en cirugía de trasplante pulmonar en Colombia e importó monos Macacus resus del África, a los cuales se les practicó trasplante pulmonar entre ellos mismos, con el fin de hacerlo posteriormente en humanos, lo que no alcanzó a realizar.

Fue el doctor Leyva Jefe de la Campaña Antituberculosa Colombiana; colaboró activamente con la organización de la Liga y del Hospital San Carlos; fue un maestro en toda la acepción de la palabra. Murió súbitamente el día 9 de agosto de 1962 habiendo vivido intensamente.[50]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, son producto de un sondeo en la base de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Asociación Colombiana de Cirugía, Biblioteca Nacional de Colombia. Se busco también en bases de datos internacionales con resultados negativos.

[50] Rueda Pérez, Gilberto. Oración maestros de la cirugía. 1998. http://www.ascolcirugia.org/oracionMaestrosCirugia/22_Rueda.pdf

Bibliografía

"*Fiebre amarilla*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1941. 112p**.**

"La cirugía torácica en las heridas de guerra". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), (3): 31-35, 1953.

"Pericardiectomía". Escrito con: Alberto Bejarano. *Antioquia Médica* (Medellín), 3(9), 1953.

"*Preguntas y respuestas sobre la tuberculosis pulmonar*". Bogotá, Imprenta del Banco de la República, 1954. 154p.

"Notas editoriales". *Caldasia* (Bogotá), 8(37): 97-98, 1958.

Tutor de la siguiente Tesis de Grado

"*Observaciones broncoscopicas en tuberculosis pulmonar*". Tesis de Medicina y Cirugía, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Medicina. **Persona orientada: Benjamín Henao Alzate.**

MARIO CAMACHO PINTO (1912-2010) – Nació en Santa Rosa de Viterbo, Boyacá, el 18 de diciembre de 1912 y murió en Bogotá el 20 de noviembre del 2010. Estudió medicina en la Universidad Nacional de Colombia y recibió su grado de doctor en 1938; dos años después viajó a los Estados Unidos y se especializó en Neurocirugía y Neurología en los célebres hospitales Johns Hopkins de Baltimore, Bellevue de Nueva York y en el Instituto Neurológico neoyorkino, donde fue uno de los discípulos sobresalientes del gran Foster Kennedy. Retornó a Colombia en 1945 y comenzó el ejercicio de su novedosa especialidad en su consultorio particular, así como en el Hospital de San Juan de Dios, donde inició en 1949 el servicio de Neurocirugía para la Universidad Nacional y en el Manicomio de Mujeres de Bogotá.

Colaboró en la fundación de la Sociedad de Neurología, Psiquiatría y Medicina Legal; cuando esta organización dejó de funcionar, el doctor Camacho promovió y consiguió la creación de la Sociedad Neurológica de Colombia, de la cual fue primer presidente, que a partir de 1963 agrupó a todos los especialistas en ciencias del sistema nervioso y que hoy sigue funcionando como Asociación Colombiana de Neurocirugía, después de que neurólogos clínicos y neuroradiólogos formaron en el decenio de 1985-1995 sus propias asociaciones. Estimuló la formación de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Neurocirugía FLANC y participó en ella activamente por más de veinte años, por lo cual se le otorgó la Medalla de Oro de la FLANC en 1991.

Fue miembro del Colegio Colombiano de Cirujanos, de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, magistrado del Tribunal Nacional de Ética Médica; en la

Academia Nacional de Medicina ingresó como Correspondiente en 1965 y fue promovido a Numerario en 1975 y a Honorario en 1996 con votación unánime.[51]

La bibliografía que se anota a continuación, fue producto de una búsqueda en las bibliotecas de la siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Universidad del Rosario, Biblioteca Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Contribución al estudio de la teoría biológica de la criminalidad*". Bogotá, Tip. Colon, 1938. 133p.

"Granuloma Eosinofilo del cráneo tratamiento quirúrgico". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 2(6): 123.132, 1954.

"Aplicación de la Hi-Serpina en Neuropsiquiatria". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 2(8): 419-425, 1955.

"*XIII Congreso Latinoamericano de Neurofisiología*". Bogotá, Cosmos, 1969. 956p.

"Inteligencia artificial y neurologia: 1ª Parte". *Medicina* (Bogotá), (14): 10-22, 1986.

"Inteligencia artificial y neurologia IA vs. IH. 2a. Parte". *Medicina* (Bogotá), (15): 8-15, 1986.

"Inteligencia artificial y neurología. 3ª. Parte". *Medicina* (Bogotá), (16): 14-23, 1987.

"Inteligencia artificial y neurología. 4a. Parte". *Medicina* (Bogotá), (17): 13-22, 1987.

"Reseña histórico de la psicocirugía en Colombia". *Medicina* (Bogotá), (45): 5-16, 1997.

"Telemedicina – Telesalud". *Medicina* (Bogotá), 22(52): 65, 2000.

"Teoría computacional de la mente". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 188-192, 2000.

"Reseña bibliográfica. "Santa Eulalia. Memorias de una Casa Abierta". Cbiografía de Enrique Uribe White)". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 216-217, 2000.

[51] Mendoza Vega, Juan. *Medicina*, 33(92): 65-67, 2011. – Sitio web de la Academia Nacional de Medicina consultado el 11 de noviembre del 2014 - http://www.anmdecolombia.net/medicinacompletas/MEDICINA%20vol%2033%20(92)%20Marzo%202011.pdf

"*Reseña histórica de la psicocirugía en Colombia*". Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2001. 159p.

"Neurobiología de la Conciencia". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 22-29, 2003.

"*De la neurocirugía a las neurociencias*". Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2004. 335p.

ALFONSO MENDEZ LEMAITRE (1915-1998) – Nació en Montería en 1915 y murió en Bogotá el 7 de octubre 1998. Fue el primero, casi al tiempo con Egon Lichtenberger en Bogotá y Alfredo Correa Henao en Medellín, en introducir, al final de la II Guerra Mundial, la escuela patológica norteamericana que tantas y tan positivas transformaciones acarrearía en las dos o tres décadas subsiguientes. Estudió medicina en la Universidad Nacional de Colombia donde se graduó en 1940 con la tesis titulada: "*Anatomía patológica de las apendicitis*" y por dos años trabajó con el profesor Manuel Sánchez Herrera, primer anatomo-patólogo entrenado en Harvard. Esa influencia y la circunstancia bélica hicieron que Méndez, en plena guerra, orientara sus pasos hacia Cincinatti (Ohio), donde trabajaría durante 3 años (1942-1945) con el profesor William Germain.

A su regreso al país se incorpora al recién inaugurado Hospital de la Samaritana y también al Instituto Nacional de Radium, con motivo de la reestructuración que en ese momento le imprimía a éste el profesor César Augusto Pantoja, allí trabajó en forma casi ininterrumpida durante los siguientes 33 años hasta 1978, época de su jubilación. En el 2o. número del Boletín del Instituto, Septiembre de 1948, publicó dos trabajos seminales: "*Tumores en general*" y "*Clasificación de los tumores*" que introdujeron la nueva nomenclatura y eliminaron para siempre la vieja denominación de "epiteliomas" predominante en la escuela francesa.[52]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Academia Nacional de Medicina y Biblioteca Nacional de Colombia. La base de datos internacional PUBMED, aporto algunos registros..

Bibliografía

"*Anatomía patológica de las apendicitis*". Tesis para optar el titulo de Doctor en Medicina y Cirugia en la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 1942. 135p.

"Ténica para autopsias". Escrito con: Augusto Gast-Galvis. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 16(6): 1054-1065, 1947.

[52] Apartes del Obituario escrito por Efraim Otero Ruiz – Sitio web consultado el 27 de noviembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/n-10mendez.htm

"Infecciones amibianas confundidas con cáncer. Amibiasis del cuello uterino y vagina diagnosticada como cáncer uterino avanzado. Amibiasis de la vulva". Escrito con: Roberto Restrepo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 16(3): 914-920, 1947.

"Blastomicosis suramericana en Colombia: informe de un caso presentado por exámenes histopatológico y micológico". Escrito con: C. García Cortes. *Medicina y Cirugia* (Bogotá), 15(7): 217-227, 1951.

"Blastomicosis suramericana: estudio clínico-patológico de 74 casos". Escrito con: Carlos E. Peña. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 34(4): 123-134, 1966.

"Histoplasmosis sistémica". Escrito con: Hernando Rocha Posada y Francisco Martin. *Mycopathologia et Mycologia Applicata*, 36(1): 55-74, 1968.

ALFONSO BONILLA-NAAR (1916-1978) - Nació el 29 de octubre de 1916 en la ciudad de Cartagena de Indias. Se distinguió desde sus primeros años por su clara inteligencia, su viveza innata y su deseo incansable de aprender; hizo su año premédico en la Facultad de Medicina y Ciencias Naturales de la Universidad de Cartagena, para pasar luego a continuar y terminar sus estudios en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia, en donde se graduó con la tesis calificada como meritoria, titulada "*Fisiopatología de las alturas, nueva teoría*", el día 18 de noviembre de 1941.

Se enruta entonces por la parasitología y la medicina tropical, ganando por concurso el cargo de Preparador de Parasitología, para luego presentarse al concurso de internado de la Clínica Quirúrgica y, sin abandonar la parasitología, se adentra en el conocimiento de la cirugía general. Posteriormente viaja a la Universidad de Johns Hopkins, en Baltimore, e ingresa a la Escuela de Higiene y Salud Pública.

Regresa en 1944 a dictar la Cátedra de Parasitología y al mismo tiempo, por concurso, obtiene la Jefatura de Clínica Quirúrgica de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional en Bogotá. Continúa sus carreras paralelas de clínica tropical, por cuya cátedra concursa en 1947, adquiriendo el título de Profesor Agregado, para muy poco tiempo después, hacia 1949, ser nombrado Jefe de Cirugía Torácica y en 1950 Profesor Agregado de Clínica Quirúrgica de la Facultad de Medicina. En 1951 renuncia a la Cátedra de Parasitología, a fin de dedicarse totalmente a la cirugía que habría de fascinarle a lo largo de su vida.

Funda el servicio de Cirugía Torácica y Cardiovascular de la Facultad Nacional de Medicina, en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá y crea y consigue el reconocimiento de la subespecialidad, para individualizarla dentro de la Cátedra de Cirugía; en esa Jefatura permanece hasta la reforma docente de 1960.

Fue verdadero pionero en técnicas quirúrgicas y se entregó durante muchos años en el Hospital San Juan de Dios a la cirugía del esófago, que por entonces, por carencia de un

concepto que posteriormente se universalizó y ha salvado numerosas vidas, como es el de la hiperalimentación, el de la obtención por métodos médicos de las mejores condiciones proteínicas y nutricionales del paciente, métodos de los que ha sido abanderado notable el doctor José Félix Patiño, Presidente de la Academia Nacional de Medicina, maestro indiscutible de los más modernos procedimientos innovadores en la cirugía; los que ponen en mejores condiciones al paciente para poder tolerar este tipo de inmensas operaciones sobre las vías digestivas, que las que enfrentaban en esa época los pioneros como Alberto Bejarano, Alfonso Bonilla, Anzola Cubides y como tantos otros que debían intervenir pacientes caquécticos, en las peores condiciones nutricionales, sin recursos transfusionales y sin disponer una terapia posoperatoria que permitiera la cicatrización de estas enormes intervenciones. Sin embargo, el doctor Bonilla y sus compañeros continuaban en la lucha y lograron sin echar un paso atrás, adelantar esta cirugía, que hoy en día es rutina en muchas partes del mundo.

Su vida literaria fue extraordinaria. Hacia 1964 sacó a la luz su primer libro de relatos titulado *Cuentos impresionantes*, que por cierto impresionaban tremendamente; después hizo una obra de teatro titulada "*Viaje sin pasajero*" y una Novela: *Vivo de dos a cuatro*, así como innumerables artículos tanto científicos como literarios y numerosos poemas, verdaderamente merecedores de los laureles literarios. En los últimos años de su vida, amargados por la presencia de un carcinoma que lo invadía lenta e inexorablemente, aumenta su interés por la investigación del tratamiento del cáncer por métodos inmunológicos, se dedica a estudiar las bases científicas de estos procedimientos, viaja por todo el mundo dictando conferencias con las que trata de interesar a los científicos sobre este método que, a su juicio, era el verdadero hallazgo en la curación del cáncer.

A partir de 1975 publica incesantemente artículos, recopila publicaciones y experimenta tanto en animales como en seres humanos terminales sus teorías inmunológicas, en las que creía firmemente y para demostrar su honestidad en este campo, se aplica las técnicas inmunológicas que habrían a su juicio de curarlo, pero no es así; falla en esta última aventura de su vida y el cáncer lo vence, como dijimos, en los últimos días de diciembre de 1978.[53]

Las referencias bibliográficas que se mencionan a continuación se obtuvieron a través de un sondeo en las siguientes instituciones: Asociación Colombiana de Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Academia Nacional de Medicina, Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"Embriología del pollo". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 7(1): 1-5, 1938.

"*Fisiopatología de las alturas nueva teoría*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1941. 98p.

[53] Rueda Pérez, Gilberto. Oración maestros de la cirugía. 1998. http://www.ascolcirugia.org/oracionMaestrosCirugia/22_Rueda.pdf

"Trabajos prácticos de parasitología". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(2): 2357, 1941.

"El tipo fisiológico del hombre que habita los Andes colombianos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(9): 603-609, 1942.

"Cuadros científicos colombianos en el exterior". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(1): 67-70, 1944.

"Pequeña y útil modificación a la técnica de Dawbarn para la apendicectomía". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(5): 502-509, 1944.

"Ciclos evolutivos de strongyloides stercoralis, ancylostoma duodenale y necator americanus". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(3): 258-261, 1944.

"El hombre y las enfermedades tropicales parasitarias". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(6/7): 644, 1944.

"Ciclo evolutivo de la trichinella spiralis". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(8): 723-726, 1945.

"Nota editorial: sueño y muerte del profesor Abraham Salgar". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(9): 781-783, 1945.

"Historia de la medicina tropical, parasitologia e higiene en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(9): 831-861, 1945.

"Ciclo evolutivo de los plasmodios". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(9): 862-865, 1945.

"Exploración del mediastino anterior por herida con arma de fuego en la región precordial". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(10): 910-917, 1945.

"Ciclo evolutivo de los mosquitos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(10): 957-959, 1945.

"Editorial: César Uribe Piedrahita". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(11/12): 1005-1009, 1945.

"Técnicas de parasitología en la enseñanza y la práctica". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 13(11/12): 1041-1063, 1945.

"Ciclo evolutivo del chilomastix mesnili". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 13(11/12): 1058-1063, 1945.

"Parasitologia. Trabajos aislados. (trematodes-artropodos) (continuación)". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(1): 44-59, 1945.

"Vesícula hipotónica asociada a hipoclorhidria gástrica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(1): 28-36, 1945.

"Historia de la medicina tropical, parasitología e higiene en Colombia datos biográficos correspondientes a 113 años de labores colombianas". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(1): 44-59, 1945; 13(10): 944-959, 1945; 13(9): 831-865, 1945; 13(8): 714-726, 1945; 13(6/7): 638-644, 1944; 13(5): 531-536, 1944; 13(4): 403-421, 1944; 13(3): 258-272, 1944; 13(2): 145-165, 1944.

"Colecistectomía con transiluminación". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 17(10):481-489, 1949.

"El primer caso de leontiasis ósea en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 17(11): 561-569, 1949.

"Nueva técnica para cerrar el muñon duodenal". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(6): 452-453, 1949.

"Las primeras trepanaciones del cráneo en Colombia ·Se practicó en Rionegro (Antioquia) la primera?". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(5): 400-404, 1949.

"Puntos alternos sobre la Arcada de Poupart en el Tratamiento de las Hernias Inguinales". *Revista de la Universidad Nacional* (Bogotá), 15(15): 199-212, 1950.

"Decálogo del cirujano: a Lord Moyniham". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 19(1): 46-47, 1950.

"Dos notas sobre cirugía torácica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 19(3): 132-135, 1950.

"Esófago: hechos sobresalientes de su cirugía (mundial y nacional)". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 19(5): 206-214, 1950.

"Un caso de hernia diafragmática Agenesia parcial del hemidiafragma izquierdo, plastia del diafragma con pulmón atelectásico". Escrito con Angela María Corredor y Ernesto Sabogal. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 19(12): 551-559, 1951.

"Bases para escribir un trabajo científico". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(4): 163-170, 1951.

"Colecistoakenosis aparoxina: ¿nueva entidad patológica?". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(5): 193-199, 1951.

"Tratamiento de la gastroptosis por la gastrectomía corporal, con conservación del antro y piloroplastia: revalidación de conceptos (comunicación preliminar)". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(11):610-620, 1952.

"Los precursores de nuestra cirugía abdominal". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21(2): 79-83, 1952.

"Las primeras cesáreas en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21(3): 108-114, 1952.

"Historia de la cirugía en Colombia Algunos hechos sobresalientes". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 21(5): 216-220, 1952.

"*Cirugia de esofago y hernias diafragmáticas*". Bogotá, Unidia, 1953.

"*Precursores de la cirugía en Colombia*". 1ª.ed. Bogotá, Antares, 1954. 184p.

"Shock y stress. uso de la hidrocortisona intravenosa en el tratamiento del shock". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 24(): 765-778, 1956.

"Técnicas quirúrgicas de la estenosis mitral y sus resultados". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25(9-12): 356-364, 1957.

"*Cuentos impresionantes*". Bogotá, Antares, 1959. 181p.

"*Lucero – cuento de navidad y otros cuentos infantiles*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura, 1961. 103p.

"*Cuarzo*". Bootá, Editora Continente, 1963. 110p.

"*21 años de poesía colombiana (1942-1963*)". Escrito con: Oscar Echeverri Mejía. Bogotá, Editorial Stella, 1964. 404p.

"*Angustia de la luz*". Bogotá, Internacional de Publicaciones, 1965. 88p.

"*Viaje sin pasajero: novela*" Bogotá, Ediciones Lerner, 1965.

"*Etoilin*". Paris, Les Editions Scorpions, 1965

"*Canciones para asumir tu vuelo*". Bogotá, Ediciones Guadalupe, 1966. 128p.

"*Gastroenterologia quirúrgica*". Bogotá, Hospital Militar Central, 1967. 321p.

"*La pezuña del diablo: inquisición en Cartagena de Indias*". Bogotá, Canal Ramíres-Antares, 1970. 241p.

"*Salmos*". Bogotá, Edición de la Revista Arco, 1971.

"*Lucero-cuento de navidad y otros cuentos infantiles*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura, 1971. 103p.

"*Inmunologia del cancer nuevo tratamiento biologico combinado*". Trabajo para promoción de profesor. Bogotá, Hospital Militar Central, 1971. 54p.

"*Inmunoterapia y prevención del cáncer: nuevos métodos*". Bogotá, s.n., 1971. 54p

"*Poemas al padre antología*". Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura, 1972. 86p.

"*Antonio José de Sucre: ángel brevemente humano*". 2ª.ed. Bogotá, Ediciones Guadalupe, 1974. 52p.

"*Obra literaria poesía*". Bogotá, Banco Popular, 1981. 281p.

JOSE MARIA GARAVITO BARAYA (1916-1986) – Nació en 1916 y murió en Bogotá el 23 de julio de 1986. Estudió bacteriología y laboratorio clínico en la Universidad Nacional graduándose en el año 1946. Entre 1955 y 1957 cursó estudios de especialización en Helmintología, transfusión sanguínea y banco de sangre en el Laboratorio Forense en Sirchie Laboratorios de Filadelfia, Estados Unidos y en la Pontificia Universidad Javeriana. Fue profesor de investigación forense de las Facultades de Derecho de las Universidades Nacional, Javeriana y la Gran Colombia. Enseñó microbiología en la Cruz Roja Colombiana y balística forense en la Escuela de Policía General Santander y en la Brigada de Estudios Militares de la Policía Nacional. Adicionalmente, fundó y dirigió los laboratorios forenses del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Fue miembro correspondiente de la Asociación de Laboratorios Clínicos del Valle, del Centro de Estudios Médicos de Cali, de la Asociación Latinoamericana de Microbiología de Mexico, de la Sociedad Venezolana de Medicina Forense, de la American Academy of Forensic Sciences, de la American Association for Advancement of Science y de la Academia Internationale de Medicine Legale et de Medicine Sociale de Bélgica.[54]

Condecoraciones y premios

- Pergamino Tesis Laureada – Otorgado por la Facultad de Medicina Universidad Nacional.
- Botón de Oro – Otorgado por la Asociación de Laboratorios Especializados.
- Orden de Boyacá – Otorgada por el Gobierno Nacional.
- Medalla de Honor – Otorgada por la Sociedad de Psicopatología, Neurología y Medicina Legal de Colombia.
- Pergamino Servicios Distinguidos – Otorgado por el Ministerio de Justicia.

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia,

[54] Asociación Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_13_Jose_Maria_Garavito_Baraya.htm

Univesidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana y Biblioteca Nacional de Colombia.

Bibliografía

"Criterio terapéutico". *Revista Universitaria Klaustros*, 2, 1941.

"La ciencia y su aplicación en la Policía". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 194, 1944.

"Estudio del cabello en investigación criminal". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 210 y 211, 1945.

"Una fase de la necrodactilia". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 210, 1945.

"Examen de las manchas de sangre". *Revista Filas*, 23-24, 1946.

"Gases de guerra aplicados con fines policivos". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 217 y 218, 1946.

"Las manchas seminales". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 47 y 48, 1946.

"*El cabello en criminología estudio experimental de laboratorio*". Tesis para optar el título de Bacteriólogo y Laboratorista Clínico en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1946. 83p.

"Algunos problemas del Laboratorio forense". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 51 y 52, 1948.

"El Laboratorio Forense y los últimos adelantos". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 55 y 56, 1948.

"Cuidados que se deben tener en la recolección y envío de proyectiles y vainillas para estudio balístico". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 61 y 62, 1950.

"Trayectorias anormales en balística forense". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 59 y 60, 1950.

"Disparo de arma de fuego con cartucho de menor calibre". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 65 y 66, 1951.

"Algunos aspectos de la falsificación y estafa por billetes de banco". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 4(37-38): 117, 1955.

"Marihuana". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 8(41-42): 86, 1955.

"Nociones generales sobre falsificación de moneda". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), (35-36), 1955.

"Algunos casos de entomología en la práctica forense". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 9(45-46): 74, 1956.

"Falsificación de estapillas y sellos de correo". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 47-88, 1956.

"Loterías". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 39-40, 1956.

"Importancia del estudio de la saliva en criminalística". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 12(63-64): 58, 1957.

"La escopeta de fisto en criminalística". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), (57-58), 1957.

"La importancia del estudio de plumas de aves en el campo forense". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 11(59-60):83, 1957.

"Muerte accidental con escopeta de cacería". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 12(61-62): 61, 1957.

"Generalidades sobre adulteración y alteración de alimentos". *Revista de la Policía Nacional*, (Bogotá), 13(67): 45, 1958.

"Un caso de intoxicación colectiva por enterotoxinas". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), (71), 1958.

"Algunos aspectos sobre la fluorescencia en el diagnóstico de laboratorio". *Revista de Medicina Legal de Colombia* (Bogotá), 83 y 84, 1959.

"Un caso de herida lineal por proyectil de arma de fuego". *Revista de la Policía Nacional*, (Bogotá), 15(73): 30, 1959.

"Contribución al estudio de la hematología forense". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 19 (85): 59, 1961.

"Los rayos ultravioleta". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 10(86): 41, 1961.

"La onixis y perionixis en criminalística y medicina forense". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 21(91): 45, 1962.

"Aspectos generales sobre estudios de restos óseos humanos". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 24(109):57, 1965.

"Insectos vesicantes de importancia en criminología". *Revista de la Policía Nacional*, (Bogotá), 14(110): 41, 1965.

"Prevéngase: el monóxido de carbono puede matar sin causar malestar". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 25(116-117): 102, 1966.

"El tatuaje de la piel y sus distintos aspectos en criminología". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 25(115): 45, 1966.

"Un caso de zooparasitología forense". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 26(126): 27, 1967.

"Cómo evitar intoxicaciones accidentales". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 27 (127): 28, 1968.

"Los grupos y factores sanguíneos en la paternidad responsable". *Revista de la Policía Nacional* (Bogotá), 28(138): 35, 1969.

"*Aplicaciones de la ciencia a investigaciones forenses*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1974.

ANTONIO REALES OROZCO (1917-1997) – Nació en 1917 y murió en Bogotá el 23 de febrero de 1997. Se graduó de médico de la Universidad Nacional en 1944 y desde entonces se orientó por la Psiquiatría, especialidad que ejerció por más de cincuenta años.

Además de haber ocupado por varios años la dirección de diversos frenocomios de hombres y de mujeres en su ciudad natal, fue fundador, codirector y copropietario de la Clínica Psiquiátrica del Atlántico, institución privada en que durante más de treinta años prestó destacados servicios a toda la región de la costa atlántica.

Ingresó a la Academia Nacional de Medicina como Miembro Correspondiente en 1983 con el trabajo "*El hombre y las ciencias del comportamiento*" para posteriormente, en 1986 ascender a la categoría de Miembro de Número con su trabajo "*Estudio de mil casos médico-psiquiátricos*" que recibió calurosos elogios del ya desaparecido Académico Profesor José Francisco Socarrás.

Retirado del ejercicio activo de la profesión se dedicó, a partir de ese año, a investigar temas históricos de trascendental importancia que publicó en dos libros, cuyas presentaciones formales se hicieron en el recinto de la Academia: uno, en 1988, titulado "*Bolívar frente a los médicos y la medicina*", en que hace un profundo análisis psicológico de la desconfianza que sentía el Libertador hacia los médicos y analiza la trayectoria de aquellos galenos ejemplares que lo acompañaron en la última etapa de su vida, cuando viaja de Bogotá hacia la costa del Caribe para ir a morir finalmente en la Quinta de San Pedro Alejandrino.

El otro, titulado "*Santander; fundador del Estado Colombiano*" trazó, en 24 vigorosos capítulos, que van desde el nacimiento hasta la enfermedad y muerte del General Francisco de Paula Santander, lo que fue la vida de un admirable personaje todavía muy discutido, a quien se atribuye sin lugar a duda la fundación civilista de nuestro estado, logrando en sus páginas una especie de psicobiografía que ofrece un enfoque humano del prócer, en toda su trayectoria vital, que culminaría con los avatares y desengaños de su edad madura. Ese trabajo fue justificadamente elogiado por su prologuista, el distinguido historiador y Académico de la Historia Dr. Antonio Cacua Prada. .[55]

La bibliografía que se anota a continuación fue ubicada en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad del Norte y Biblioteca Nacional de Colombia. La búsqueda en bases de datos internacionales no arrojó resultados.

Bibliografia

"*El factor alimenticio en las anemias de la infancia*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1946. 141p.

"Informe sobre las condiciones de los establecimientos para reclusión de enfermos mentales en Barranquilla". *Antioquia Médica* (Medellín), 5(1): 159-166, 1955.

"*Actas del V Congreso Nacional de Psiquiatría*". Barranquilla, Imprenta Departamental, 1966. 384p.

"*Programa de salud mental*". Barranquilla, s.n., 1976. 34p.

"*Programa de asistencia psiquiatrica comunitaria: Objetivos planeación, equipo de trabajo, comite asesor*". Barranquilla, s.n., 1977. 52p.

"*Discurso académico*". Bogotá, Tercer Mundo, 1983. 66p.

"*El hombre y las ciencias del comportamiento*". Bogotá, Tercer Mundo, 1983. 256p.

"*Estudio de mil casos médico-psiquiátricos*". Barranquilla, s.n., 1986. 227p.

"*Treinta años de progreso médico-psiquiátrico*". Bogotá, Tercer Mundo, 1986. 240p.

"*Bolivar frente a los médicos y a la medicina*". Bogotá, Tercer Mundo, 1988. 203p.

"*Por que se droga la gente*". Bogotá, Tercer Mundo, 1991. 208p.

[55] Efraim Otero Ruiz. Medicina (Bogotá), Vol.19 No. 2 (46) - Sitio web consultado el 24 de marzo del 2016. http://encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/va-46/inmemoriamantoniorealesorozco/#sthash.LwzR3CsV.dpuf

"*Santander fundador del estado colombiano*" . Santafé de Bogotá, Tercer Mundo, 1994. 273p.

ERNESTO ANDRADE VALDERRAMA (1917-2002) – Nació en 1917 y murió en Bogotá el 30 de noviembre del 2002. Egresado de la Universidad Nacional en 1942, ocupó todos los escalones del arduo escalafón quirúrgico y docente en su *alma mater* hasta culminar su carrera como Profesor Titular y luego como Profesor Emérito y Honorario, siguiendo la línea que antes de él habían trazado hombres de la talla de Rafael Ucrós, Juan N. Corpas y César Augusto Pantoja. En 1947, junto con varios otros ilustres colegas de la época, fue fundador de la Sociedad Colombiana de Gastroenterología, de la que llegaría a ser Presidente en 1955-56; en 1950 había sido también de los fundadores del Colegio Colombiano de Cirujanos. Hombre de gran talento y de intensa disciplina científica y administrativa, fue Decano de la Facultad de Medicina a mediados de esa década, en una de las épocas más cruciales de la Universidad Nacional, cuando trataban de imponerse reformas substanciales en la educación médica del país.

Fue Cirujano Jefe de la Caja Nacional de Previsión y durante los casi seis lustros en que fue Director Científico de la Clínica Nueva de Bogotá, lo mismo que en la que sería su grandiosa y última actividad organizativa y didáctica, cual fue la creación y puesta en marcha junto con el Académico Humberto Roselli de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, a comienzos de los ochentas. Fue su primer Vicepresidente y su segundo Presidente.[56]

Las referencias que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bases de datos bibliográficas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y en las bases de datos internacionales LILACS y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Recto-sigmoidoscopia y algunas obeservaciones sobre cirugía proctológica*". Tesis para optar el Título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 1942, 107p.

"Radio-rectitis". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 14(11): 777-785, 1946.

"Cirugía ano-rectal". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(7): 361-398, 1952.

[56] Efraim Otero Ruiz. *Medicina*, 25(61): 65, 2003. – Sitio web consultado el 26 de octubre del 2014. http://anmdecolombia.net/revistamedicina/pdfb/Academico_Ernesto_Andrade_Valderrama_(1917_-2002)_P_65.pdf

"Comentarios alrededor de 1789 pruebas de uropepsina". Escrito con: Julio Ospina Archila y Victor Hugo Covelli Otero. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 24(8): 679-702, 1956.

"Atresia del esófago". Escrito con: Victor Hugo Covelli Otero. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25(1/2): 43-53, 1957.

"Displasias y tumores de la glándula mamaria, su diagnóstico por los rayos X". Escrito con: Enrique Vargas Barrero. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25(9/12): 392-420, 1957.

"Páncreas aberrante, informe de 5 casos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(4/5): 189-201, 1958.

"*La operacion de noble - modificada para el tratamiento de las adherencias experiencia de 1962 a 1968 en el Hospital San Juan de Dios*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1970. 33p.

"Displasias del seno". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 37(2): 189-196, 1971.

"Evolución de la cirugía en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39(2): 173-179, 1981.

"Evoluciòn Historica de la Educaciòn Medica en Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 40(2): 189-193, 1986.

"La cirugía en Colombia en el siglo XX: pasado, presente y futuro". *Cirugía* (Bogotá), 1(2): 99-105, 1986.

"Evolución de la Educación Médica en Colombia". *Cirugía* (Bogotá), 1(3): 165-169, 1986.

"El Valle del Cauca en el panorama de la medicina nacional". *Colombia Médica* (Bogotá), 18(4): 174-178, 1987.

"La cirugía en la América Precolombina". *Cirugía* (Bogotá), 2(2): 117-121, 1987.

"Reseña histórica: Luis Patiño Camargo (1891-1978)". *Cirugía* (Bogotá), 3(1): 59-60, 1988.

"Visión panorámica de la medicina colombiana desde la conquista hasta nuestros días". *Revista Javeriana* (Bogotá), 111(551): 19-25, 1989.

"Influencia de la Medicina francesa en Colombia". *Medicina* (Bogotá), (27): 47-49, 1991.

JOAQUIN SILVA SILVA (1917-2003) – Nació en Garzón el 2 de febrero de 1917 y murió en Bogotá el 8 de febrero del 2003. Egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional con el título de doctor en Medicina y Cirugía, en 1945, y su trabajo de tesis versó sobre las "*Adherencias peritoneales. Su tratamiento preventivo en cirugia abdominal*', estudio experimental que le valió una "Mención Honorífica" y que hablaba ya de su profunda e inquebrantable inclinación por la cirugía. El Hospital de San Juan de Dios fue la escuela en la que realizó su especialización, que culminó en 1954, después de lo cual, además de su práctica privada, ejerció la cátedra de cirugía en el *alma mater*, desde 1961 y, más tarde, en el Hospital Militar Central, Jefe de Cirugía General. En 1984, la Escuela Militar de Medicina le dio la categoría de Profesor Emérito y, de 1976 a 1994, la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina (ASCOFAME) lo tuvo como miembro de su Comité de Educación en Cirugía General. En 1989, durante la Presidencia del Académico Jorge Cavelier Gaviria, ingresó a la Academia Nacional de Medicina de Colombia como Miembro Correspondiente con su trabajo "*Los Albores de la Medicina y la Cirugia*" y, en 1995, durante el primer período presidencial del Académico Gilberto Rueda Pérez, ascendió a Miembro de Número de la Corporación. Fundó la Sociedad Colombiana de Cirugía, en 1972, cuya primera Junta Directiva Presidió y en la que alcanzó la gran distinción de Miembro Honorario. Prolífico escritor, tanto en lo científico como en lo literario y lo filosófico, tuvo a su cargo la edición de la revista *Cirugía*, a partir de 1986. Paladín de la ética médica, hizo parte, durante muchos años, del Tribunal Nacional, en el cual alcanzó la Presidencia, a partir de 1996, y hasta cuando su salud se lo permitió.[57]

La búsqueda de referencias bibliográficas en las diferentes fuentes de información de bibliotecas del país y bases de datos internacionales solamente arrojó las tres referencias que se consignan a continuación.

Bibliografia

"*Adherencias peritoneales: su tratamiento preventivo en cirugia abdominal*". Tesis para optar el titulo de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, 1945. 91p.

"La enseñanza de la cirugia en Colombia". Escrito con: Luis R. Hernández. *Cirugía* (Bogotá), 1(1): 41-44, 1986.

"Etica en Cirugia". *Medicina* (Bogotá), (28): 16-21, 1992.

HERNANDO GROOT LIEVANO (1917) – Nació en Bogotá, el 25 de julio de 1917. Cursó estudios de Medicina en la Universidad Nacional de Colombia, donde se graduó en 1939, estudios de maestría en la Universidad de Harvard, donde optó el título de

[57] Zoilo Cuellar-Montoya. *Medicina*, 25(61):66-61, 2003. – Sitio web consultado el 27 de octubre del 2014. http://anmdecolombia.net/revistamedicina/pdfb/Academico_Joaquin_Silva_Silva_(1917_-_2003)_P_66-67.pdf

doctor en higiene pública en 1942. Adicionalmente llevó a cabo un curso de Gerencia de Negocios en la Universidad de los Andes en 1968.

Su contribución en el área investigativa ha estado orientada específicamente a la epidemiología de la fiebre amarilla, el dengue y la encefalitis viral. Ha dedicado tiempo al análisis de diversos aspectos de la *trypanosomiasis* por T.rangeli, cuya evolución descubrió en el vector y al estudio de las diarreas, habiendo sido el primero en aislar *shighellas* y *salmonellas* a nivel de Bogotá, asi como al estudio de los virus.

Logró aislar por primera vez, en el ámbito nacional, el agente etiológico del dengue, y participó en el estudio de la primera epidema de encefalitis equina en humanos reconocida a nivel mundial (El Espinal, 1853), habiendo encontrado el virus causal de esta enfermedad en la selva (San Vicente de Chucurí, 1955). De igual modo, pudo identificar, por primera vez, el virus Guarda que causa infecciones inaparentes en el hombre.

Es miembro de la Sociedad de Biología de Bogotá; de la Academia Nacional de Medicina; de la Academia de Ciencias del Tercer Mundo; del Instituto Colombiano de Bioética; de la Academia de Medicina de Santiago de Chile; de la Real Academia Española de Ciencias; de la Sociedad Americana de Medicina e Higiene Tropical y de la Sociedad Belga de Medicina Tropical.[58]

Condecoraciones y premios

- 1951 – Medalla José Fernández Madrid
- 1952 – Premio Sociedad de Biología
- 1987 – Distinción Especial de la Sociedad Colombiana de Entomología
- 1980 – Premio Abraham Horwitz de la Organización Panamericana de la Salud
- 1969 – Medalla al Mérito Asistencial Jorge Bejarano – Gobierno Colombiano

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Trabajos científicos*". Bogotá, Tipografía Voto Nacional, 1939. 2 vol.

"Frecuencia de los parásitos intestinales en los enfermos del Hospital de San Juan de Dios de Bogotá". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), (3-4): 213-218, 1938.

[58] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/Groot_lievano.htm

"Frecuencia con que se encuentran los huevos infecundos de Ascarides lumbricoides". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 7(4): 162-166, 1938.

"*Estudio sobre fosfatasa: fosfatasa, calcio y fósforo inorgánico en el suero de los leprosos*". Tesis presentada a la Universidad Nacional de Colombia para optar el grado de Doctor en Medicina y Cirugía. Bogotá, 1939.

"*Trabajos Científicos*". Bogotá, Tipografía oto Nacional, 1939. 2v.

"Un caso de balantidiasis y su tratamiento". *El Médico Colombiano* (Bogotá), 2(10): 29-39, 1939.

"Tifo exantemático en Nariño: Laboratorio de Higiene de Nariño". Escrito con Pedro Mayoral y Luis E. Martinez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(11): 770-778, 1941.

"Investigaciones con el virus del tifo exantemático en Nariño". *Laboratorio de Higiene de Nariño* (Pasto), 57-61, 1941.

"Bartonellosis y fenómeno de Mooser". Escrito con: Pedro Mayoral y Luis Enrique Martinez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 9(8): 39-42, 1941.

"Resumen de observaciones y estudios sobre bartonellosis". Escrito con: Pedro Mayoral y Luis Enrique Martinez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 10(5): 377-402, 1941.

"Observaciones sobre el tamaño del Balantidium coli". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 8(9): 117-121, 1941.

"Resumen de observaciones y estudios sobre bartonellosis". *Laboratorio de Higiene de Nariño (*Pasto), 1942. pp. 9-39

"Anotaciones sobre la historia y el origen de la bartonellosis humana, enfermedad de Carrion, en Colombia". *Laboratorio de Higiene de Nariño (*Pasto), 1942. p.7.

"Diagnóstico y profilaxis del tipo exantemático en Nariño". Escrito con: Pedro Mayoral y Luis Enrique Martinez. *Laboratorio de Higiene de Nariño. (*Pasto), 63-116, 1942.

"Haemobartonella tyzzeri in Colombia". En: *Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine, New York,* 1942. 51, p. 279.

"Consideraciones sobre interpretación de reacciones serológicas para sífilis". *Clínica: Organo del Centro Clínico Pompilio Martinez* (Bogotá), 1: 15-25, 1944.

"Cultivos de Trypanosomas en medios con ácido ascórbico". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 2(5): 189-197, 1947.

"Infección humana por paracolon tipo 10". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 3(6): 245-247, 1949.

"Reacciones serológicas para sífilis: su interpretación". *Revista de la Sanidad Militar de Colombia* (Bogotá), 2(1): 69-82, 1950.

"Nota preliminar sobre inoculación a un voluntario humano con Trypanosoma sp. (ariari)". Escrito con: Santiago Rengifo Salcedo y Cesar Uribe Piedrahita. *Anales de la Sociedad de Biología* (Bogotá), 4(3): 99-103, 1950.

"Propiedades de la fosfatasa". *Revista Medicina y Ciencias Afines* (Bogotá), 1(1): 15-33, 1950.

"Contribución al estudio de Trypanosomas humanos y de animales en Colombia: I. Trypanosomas humanos". Escrito con: Santiago Renjifo Salcedo y Cesar Uribe Piedrahita. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1): 3-12, 1950.

"Contribución al estudio de Tripanosomas humanos y de animales en colombia. II. Nota preliminar sobre un Trypanosoma humano del Valle Valle del Ariari, Intendencia Nacional del Meta". Escrito con: Santiago Renjifo Salcedo. *Revista de Higiene* (Bogotá), 24(1):13-24, 1950.

"Nuevos datos sobre Trypanosoma ariarii". Escrito con: Santiago Renjifo Salcedo. *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 4(3): 81-84, 1950.

"Nota preliminar sobre transmisión experimental de Trypanosoma ariarii". Escrito con: Cesar Uribe Piedrahita. *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 4(6): 221-224, 1951.

"Estudio sobre algunos gérmenes de la familia Enterobacteriaceae en Bogotá". *Asociación Nacional de Gastroenterologia* (Bogotá), 2: 199-214, 1951.

"Informe sobre algunos gérmenes de la familia Enterobacteriaceae encontrados en Bogotá". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá.* (Bogotá), 4(4): 115-116, 1951.

"Nuevo foco de Trypanosomiasis humana en Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 4(6): 220-221, 1951.

"Algunas consideraciones sobre el llamado Trypanosoma rangeli". Escrito con: Santiago Renjifo Salcedo y Cesar Uribe Piedrahita. *Anales de la Sociedad de Biología de Bogota* (Bogotá), 6: 225-229, 1951.

"Sobre algunas formas de división de Trypanosoma cruzi en cultivos". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 4(6):218-219, 1951.

"Trypanosoma ariarii N.SP., from man found in Colombia". *American Journal of Tropical Medicine*, 31(6): 673-691, 1951.

"Further Observations on Trypanosoma ariari of Colombia, South America". *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 1(4): 585-592, 1952.

"Nota preliminar sobre el mecanismo de transmisión de Trypanosoma ariarii por Rhodnius prolixus". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 5(2): 71-74, 1952.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. 1: Localización en la hemolinfa". En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana, 26 de septiembre 1952.* pp. 720-729.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. 2: Localización en las glándulas salivales". En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana, 1952*. pp. 729-733.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. 3: Nota preliminar sobre un aspecto morfológico en las hemolinfa y en las glándulas salivales". Escrito con: Carlos Sanmartin Barberi. En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana, 1952.* pp. 734-738.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. 4: Su transmisión por medio de la picadura". En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana, 1952.* pp. 746-756.

"La Sociedad de Biología de Bogotá y los problemas de investigación en Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 6(1):9, 1953.

"Anotaciones sobre el problema de las trypanosomiasis humanas en Colombia". Escrito con: Ernesto Osorno Mesa y Santiago Renjifo. Reimpreso de: *Memoria del Primer Congreso Interamericano de Higiene, La Habana, 1952.* pp. 714-719.

"Trypanosomiase: certain observations on the behavior of Trypanosoma ariarii in Rhodnius prolixus". En: *Quinto Congreso Internacional de Medicina Tropical y de la Malaria, Istanbul, 1953.* pp. 621-624

"The development of Trypanosoma ariarii in Rhodnius prolixus". En: *VI Congreso Internazionale de Microbiología, Roma, Septiembre de 1953.* pp. 294.295.

"Estudios sobre los Trypanosomas humanos clasificados como T. rangeli con especial referencia a su evolución en Rhodnius prolixus y a su comparación con T. ariarii". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 6(3): 109-126, 1954.

"Comunicación preliminar y de ensayo de vacunación oral en Colombia con la cepa MEFI, adaptada al embrión de pollo de tipo II del virus Polio". Escrito con: G. Camacho, A. Venegas, J.A. Daunas y M. Roca G. *Revista Colombiana de Pediatria y Puericultura* (Bogotá), 16(5-6): 465-470, 1957.

"Encuesta inmunológica sobre fiebre amarilla en primates silvestres de América Central". Escrito con: Jorge Boshell. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 43(4): 309-321, 1957.

"Notas sobre la frecuencia de la infección humana por el virus de la encefalitis equina venezolana en Colombia". *Revista de la Universidad de los Andes*, 1(4): 133-135, 1958.

"Antibodies to yellow fever and other arthropod-borne viruses in human residents of San Vicente de Chucuri, Santander, Colombia". Escrito con: J.A. Kerr, Carlos Sanmartin y H. Vidales. *American Journal Tropical Medicine and Hygiene*, 8(2): 175-189, 1959.

"Guaroa virus, a new agent isolated in Colombia, South America". Escrito con: A. Oya, C. Bernal y P. Barreto. *American Journal Tropical Medicine and Hygiene*, 8(5): 604-609, 1959.

"Estudios sobre virus transmitidos por artropodos en Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Físicas y Naturales*, (Bogotá), 12(46):197-209, 1959.

"*Virus transmitidos por artrópodos*". (Informe de un grupo de estudio. Ginebra, OMS). Escrito con: D. Blaskovic, E.L. Gillett y otros. *Serie de Informes Tecnicos, 219.* Ginebra, OMS, 1961.

"Virus isolations from forest mosquitoes in San Vicente de Chucuri, Colombia". Escrito con: A. Morales y H. Vidales. *American Journal Tropical Medicine and Hygiene.*, 10(3):397-402, 1961.

"Neutralizing and haemagglutination inhibiting antibodies to yellow fever 17 years alter vaccination with 17D vaccine". Escrito con: R. Bahia. *Bulletin World Health Organization*, 27(5):699-707, 1962.

"Serological reactions in Rhesus monkeys inoculated with the 17D strain of yellow fever virus". *Bulletin World Health Organization*, 27(6): 709-715, 1962.

"*Estudios sobre Virus Transmitidos por Artropodos en Colombia*". Bogotá, Editorial Voluntad, 1964. 22p.

"Estudios sobre virus transmitidos por Artrópodos en Colombia". *Revista Academia Colombiana de Ciencias,Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 12(46): 197-217, 1964.

"Encuesta serológica en bovinos de la Sabana de Bogotá en 1962". Escrito con: E. Prias y R. Casorio. *Proceedings of the Seventh Internacional Congresses on Tropical Medicine and Malaria*, 3: 11, 1964.

"Observaciones sobre la vacuna de virus 17D contra fiebre amarilla aplicada por escarificación cutánea". Escrito con: G. Gast. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 58(2): 106-22, 1965.

"American cutaneous and mucocutaneous Leishmaniasis". En: *Diseases of children in the subtropics and tropics* / editado por D.B. Jelliffe. London: Edward Arnold (Publishers), 1970. pp. 842-846.

"Arbovirus diseases. Discussion". En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 226.* Washington, D.C.: OPS, 1971. pp. 45-46.

"Epidemiology of the epizootic form of Venezuelan Equine Encephalitis and its impact on the economies and health of the nations of the Americas". En: *Publicación Cientifica de la Organización Panamericana de la Salud, 226.* Washington, D.C.: OPS, 1972. pp. 117-124.

"Opening statement and summary on vector control and the recrudescence of vector-borne diseases". En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 238.* Washington, D.C.: OPS, 1972. pp. 1, 85

"The health and economic impact of venezuelan equine encephalitis (VEE)". En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 243.* Washington, D.C.: OPS, 1972. pp. 7-16.

"Comments on virulence aspects of venezuelan equine encephalitis viruses". En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 243.* Washington, D.C.: OPS, 1972. pp. 140-141.

"Discussion on the role of silent vertebrate hots in epidemias of venezuelan encephalitis". En: *Publicación Cientifica de la Organización Panamericana de la Salud, 243.* Washington, D.C.: OPS, 1972. p. 244.

"Report of the Colombia Ministry of Public Health on Dengue, 1971-1972". *Dengue Newsletter for the Americas,* 1(1): 3-8, 1972.

"Health Research in Latin America". Escrito con: J. Barzelatto, O. Bier, P. Cohen, C. Kidd y M. Martins da Silva. En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 275.* Washington, D.C.: OPS, 1973. p. 73.

"Recovery of dengue – 2 from Aedes aegypti in Colombia". Escrito con: A. Morales, P.K. Russell y J.M. McCown. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 22(6):785-787, 1973.

"Sistemas de vigilancia para fiebre amarilla y dengue". En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 288.* Washington, D.C.: OPS, 1974. pp.95-109.

"Dengue fever: present and potential problems in Colombia". *Industry and Tropical Health,* 8:94-103, 1974.

"Recent outbreaks of dengue in Colombia". Escrito con: Alberto Morales, Margarita Romero, Hernando Vidales y otros. En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 375.* Washington, D.C.: OPS, 1977.

"Investigación biomédica en Colombia". *Boletín de la Academia Nacional de Medicina*, 15(91): 1-4, 1979.

"Recent cutbreaks of dengue in Colombia". Escrito con A. Morales, M. Romero, H. Vidales y otros. En: *Publicación Científica de la Organización Panamericana de la Salud, 375.* Washington, D.C.: OPS, 1979. pp. 31-39.

"The reinvasion of Colombia by Aedes aegypti: aspects to remember". *American Journal Society of Tropical Medicine*, 29: 330-333, 1980.

"Estudio de un brote epidémico de fiebre amarilla selvática en el pie de monte de la Sierra Nevada de Santa Marta, 1979". Escrito con: H. Vidales, B. Buitrago, L.H. Sanin y A. Morales. *Biomédica*, (Bogotá), 1: 171-186, 1981.

"Aedes aegypti: a sword of Damocles over tropical America". *Bulletin of Panamerican Health Organization*, 15: 267-270, 1981.

"*Guias para vigilancia, prevención y control de la fiebre amarilla*. Washington, D.C.: OPS, 1981. 33p.

"Discurso del Doctor Hernando Groot con motivo del fallecimiento del Doctor Luis Patiño Camargo (marzo 26 de 1981)". *Medicina* (Bogotá), (7): 31-34, 1983.

"Estudios antropogenéticos en Colombia I. Marcadores genéticos en una zona endémica a la malaria". Escrito con: A. Espinel, M.V. Monsalve, J.M. Calvo y otros. *Biomédica*, (Bogotá), 4(Supl.): 56, 1985.

"Estudios antropogenéticos en Colombia II. Los Guambianos y los Paeces (Cauca)". Escrito con: A. Espinel, J.M. Calvo, Martha Gaitan y otros. *Biomédica* (Bogotá), 4(Supl.1): 57, 1985.

"Dengue, dengue hemorrágico y fiebre amarilla". En: *Medicina Interna* Bogotá, Editorial Norma, 1986. pp. 164-169.

"Dengue en Colombia". Escrito con: J. Boshell, J. Gacharna, M.G. Marquez y otros. *Biomédica* (Bogotá), 6: 101-106, 1986.

"Venezuelan Equine Encephalitis virus activity in norther Colombia during April and May 1983". Escrito con R.W. Dickerman, E.W. Cupp, Alberto Morales y otros. *Bulletin PAHO*, 20(3):276-283, 1986.

"Genética y leishmaniasis visceral". Escrito con: A. Espinel, A. Corredor y F. Valenzuela. *Biomédica* (Bogotá), 7 (Supl.1): 31(L26), 1987.

"Fiebre amarilla selvática en Colombia, últimos brotes de Anori, Antioquia-1985 y Santander-1987". Escrito con: Jorge Boshell, C. Jaramillo, Martha Gonzalez y otros. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 91(V7), 1987.

"Yellow fever in the Americas". En: *Proceedings of the Yellow Fever Symposium*. Fundacao Oswaldo Cruz. Rio de Janeiro, Brasil, 1988. pp. 65-73.

"Doctor Roberto Serpa Novoa". *Medicina* (Bogotá), 25:45-47., 1991.

"Evocación de César Uribe Piedrahíta". *Medicina* (Bogotá), 39:27-30, 1995. .

"Estudios de Arbovirosis en Colombia en la década de 1970". Escrito con: Morales, A., Romero, M., Ferro, C., Prías, E., Vidales, H., Buitrago, B., Olano, V.A., Calvache, D., Márquez, G., De la Vega, P., Rodríguez, G. *Biomédica* (Bogotá), 16:331-44. 1996.

"*Palabras durante la Ceremonia de Grados de la Universidad de los Andes del 6 de septiembre de 1997*". Santa Fe de Bogotá, Universidad de los Andes, Septiembre de 1997. pp:5-11.

"Capítulo de Enfermedades Virales: De la Emergencia a la Erradicación. El Arte de Curar". Escrito con: Jorge Boshell como autor principal. En: *Viaje a través de la enfermedad, 1898-1998* Bogotá, Publicación de Afidro, 1998. pp: 116-127,

"Recuento del descubrimiento de la enfermedad de Chagas". *Medicina* (Bogotá). .22 (53):78-80, 2000.

"Reseña histórica de algunos estudios colombianos sobre Trypanosoma rangeli". *Medicina* (Bogotá) 22 (53):81-83, 2000.

"El Instituto Nacional de Salud: 1917-2002". *Biomédica* (Bogotá), 22(1): 1-2, 2002.

"Discurso de recepción en la posesión del Académico Dr. Humberto Rosselli Quijano". *Medicina* (Bogotá) 24 (60):224-25, 2002.

"Al Profesor J. Hernando Ordóñez, con ocasión de su posesión como Miembro Honorario de la Academia Nacional de Medicina". *Medicina* (Bogotá). 26(64):38-39, 2004.

"Comentario a la presentación del libro "Lecciones de Historia de la Medicina". *Medicina* (Bogotá), 26(64): 55, 2004.

"Comentario a la presentación del Libro "Salud y Medio Ambiente, un compromiso de todos" del Académico Dr. José D. Cardona Arias". *Medicina* (Bogotá). 27(70):220-21, 2005.

ALFONSO VARGAS RUBIANO (1918-2013) – Nació en 1918 y murió en Bogotá el 10 de septiembre del 2013. El profesor Alfonso Vargas Rubiano, reconocido pediatra y exdecano de la Facultad de Medicina. Dejó un enorme legado en el cuidado de la salud de niños y niñas de Colombia.

"Para todas las instituciones relacionadas con la pediatría, el profesor Vargas Rubiano ha sido un personaje fundamental por sus aportes a la historia de esta especialidad médica", sostiene la doctora Magnolia Arango, quien en la Universidad Nacional compartió con el doctor Vargas Rubiano, y hoy recuerda con nostalgia su legado.

El doctor Vargas Rubiano es reconocido como uno de los impulsores de la pediatría de la Universidad Nacional de Colombia. Su formación, adquirida en Colombia y en el exterior, le permitió fundar el Departamento de Pediatría en 1956, así como la nueva estrategia de la enseñanza de dicha especialidad en Colombia.

Según comenta uno de sus colegas, el doctor Rodrigo Pardo, gracias a él, la Universidad logró consolidar la unidad en el Hospital La Misericordia, casa de la pediatría en Colombia, en donde convocó a los especialistas más prestigiosos del momento "para generar un núcleo de desarrollo académico y asistencial con especial preocupación por la niñez desamparada".

En particular, sus colegas y alumnos recuerdan que, además de médico, era un gran humanista. Entre sus escritos relacionados con diferentes temáticas se destacan las artes, la historia, y especialmente los orígenes de la pediatría, por lo que frecuentemente era visto realizando trabajos de investigación de archivo.

El doctor Pardo apunta: "Muchos de sus alumnos recordamos cómo, a una edad muy avanzada, él habría sido como cualquier alumno. Era, quizás, el más frecuente visitante de la biblioteca y la hemeroteca de la Universidad Nacional, en la búsqueda por reconstruir paso a paso la historia de esta especialidad médica".

Además de humanista, el doctor Vargas Rubiano es reconocido como un hombre de "gran generosidad" y autoridad en el área de la pediatría, donde según puntualiza la profesora Arango "deja un legado enorme e inolvidable".[59]

Las referencias bibliográficas que se mencionan a continuación fueron obtenidas a través de la consulta a la base de datos de la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia y a la Biblioteca Nacional de Colombia.

[59] Universidad Nacional de Colombia - Sitio web consultado el 9 de septiembre del 2014 - http://www.agenciadenoticias.unal.edu.co

Bibliografía

"*Las nefropatías de los lactantes en Bogotá*". Tunja, Imprenta Departamental, 1944. 143p.

"Desnutrición". Escrito con: Horacio Parra y Fernando Mejía Caicedo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(9): 455-461, 1958.

"Nefropatías". Escrito con: Liborio A. Sánchez A. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(10-11): 539-548, 1958.

"Curso de terapéutica infantil para graduados". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(9): 433-461, 1958.

"Educación Médica Continuada". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(3):1-3, 1971.

"Planes de desarrollo". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(2):1-3, 1971.

"Doctor Juan Clímaco Hernández (Tunja, 1881-1961)". *Medicina* (Bogotá), 8:53-58, 1984

"La enseñanza de la pediatría en la Universidad Nacional. Parte I (1876-1956)". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 40(3): 327-340, 1986.

"La enseñanza de la pediatría en la Universidad Nacional". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 40(4): 515-525, 1986.

"*De Andalucía a Boyacá: la descendencia del conquistador Juan de Torres".* Santafé de Bogotá, s.n., 1993. 258p.

"*Universidad Nacional y pediatría colombiana: apuntes históricos*". Bogotá, Nestlé Colombia, S.A., 1994.

"La Sociedad Latinoamericana de Investigación Pediátrica, SIAIP: evolución histórica, 1962-1966". *Revista de la Sociedad Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 31(2): 9-13, 1996.

"Las etapas prenatales del Hospital de la Misericordia". *Revista de la Sociedad Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 31(3): 65-70, 1996.

"Historia de la pediatría, vida y obra de Roberto Rueda Williamson, 1918-1996". *Revista de la Sociedad Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 32(1):9-10, 1997.

"La historia de la medicina en la Universidad Nacional". Escrito con: Carlos Sanmartin Barberi y Angel Guillermo Navas. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 45(2): 104-111, 1997.

"Historia de la Sociedad Colombiana de Pediatría de 1917-1967". Escrito con: León Jairo Londoño Velásquez y Diego Chaves Gnecco. *Revista de la Sociedad Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 32(2):87-94, 1997.

"Los fundadores de la Sociedad de Pediatría de Bogotá, 1917-1919". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 46(3): 170-171, 1998.

"Aspectos históricos de libros relevantes de la historia de la pediatría". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 47(4): 237-239, 1999.

"La Universidad del siglo XXI. Tres libros históricos". *Revista Facultad de Medicina* (Bogotá); 51(3):179-181, jul.-sept. 2003

"*La tuberculosis infantil en la práctica pediátrica*". Bogotá, s.e., s.f., 50 p.

ANTONIO ORDOÑEZ PLAJA (1919-2012) - Nació en Barcelona, España, el 13 de enero de 1919 y murió en Bogotá el 20 de abril del 2012. Comenzó sus primeras letras en el Colegio Inglés de Barcelona. Viajó a Colombia y continuó sus estudios en la Escuela Nacional de Comercio de Bogotá, donde se graduó de Bachiller.

Ingresó a la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia donde fue preparador de Histología por concurso en 1941. Externo de Clínica Semiológica por concurso (1941-1942). Asistente del laboratorio de Cardiología y Metabolismo Basal (1943-1944). Interno por concurso de Clínica Quirúrgica (1944).

Sustentó su tesis "*Operación cesárea extraperitoneal, Técnica de Riccy y Marr*" y se recibió de Doctor en Medicina y Cirugía en 1944. Fue asistente de cátedra de Clínica Quirúrgica (1955-1959), encargado de la cátedra (1958-1960), profesor Asociado Departamento de Cirugía (1961) y Estudió Sociología Médica en la Universidad Nacional (1963). Siguió su carrera académica en su alma mater, hasta ser Profesor de Cirugía y Técnica Quirúrgica (1958-1962).

Profesor de Anatomía y Fisiología, Universidad Javeriana (1954-1955). Jefe del Departamento Médico-quirúrgico Hospital Psiquiátrico de Bogotá. Docente de la Facultad de Estudios Interdisciplinarios de la Universidad Javeriana. Profesor visitante de la Universidad de Yale y de la Escuela de Salud Publica de la Universidad de Harvard (1980). Ministro de Salud Publica (1966-1970). Presidente de la Junta Directiva de Unicef (1976-1977) y director del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (1975-1978).

Fue Miembro del Consejo Académico de la Universidad Nacional. Decano encargado de Medicina y Psicología (1960-1961). Decano de la Facultad de artes y Ciencias de la Universidad de los Andes (1964-1966). Miembro de la Academia Nacional de Medicina, Asociación Colombiana de Cirujanos, Colegio Internacional de cirujanos, Sociedad Colombiana de Endocrinología. Miembro Fundador y Presidente de la Asociación Colombiana para Estudio Científico de la Población (1964-1966). American Public

Association, American Association for the History of Medicine. American College of Preventive Medicine. Fundador de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina y el Instituto Colombiano del Sistema Nervioso.

Obtuvo varias condecoraciones: Cruz de Boyacá, Medalla Almirante Padilla, Medalla del Merito Hospitalario, Condecoración Jorge Bejarano, Escudo de Oro de la Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología.[60]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Academia Nacional de Medicina y Biblioteca Nacional de Colombia. También se búscó en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTHLIBRARY.

Bibliografía

"*Operación cesárea extraperitoneal: técnica de Ricci y Marr*". Bogotá, Tipografía Rojas, 1945. 81p.

"La comunicación entre el médico y el paciente en las consultas externas". *Educación Medica y Salud*; 3(3):217-57, 1969 Jul-Sep.

"Atención médica en Colombia. Un enfoque ecológico". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*; 67(2):128-33, 1969 Aug.

"*Ecología y Salud*" [grabación sonora]. Medellín, Universidad de Antioquia, 1979.

"The mission of the university hospital in Latinamerica: an overview". Escrito con: Elizabeth Purcell. En: *The role of the university teaching hospital: an international perspective.* New York, Josiah Macy's Foundation, 1982. pp. 139-51.

"*Informe al Honorable Congreso de la República de Colombia: agosto 1967-julio 1968*". Bogotá, Ministerio de Salud, 1986. 56p.

"Invitation to a debate on financing and health". *Bulletin Panamerican Health Organization*; 22(4):456-61, 1988.

"Invitation to a debate on financing and health. Health economics: Latin American perspectives". En: *Health economics: Latin American perspectives*. Washington, D.C, Pan American Health Organization, 1989. p. 182-186, graf. (PAHO. Scientific Públication, 517).

"Sistema Nacional de Salud". *Debates de Coyuntura Social* (Bogotá), (1): 41-45, 1989.

[60] Sitio web consultado el 8 de septiembre del 2014 - http://www.bitacoramedica.com/?p=9575

"*Situación de la vejez en Colombia*". Escrito con: Gloria Helena Ochoa González y Helena Páez de Tavera. Bogotá, Guadalupe Ltda, 1990.

"Propuesta de organizacion institucional". Escrito con: Gloria Helena Ochoa Gonzalez; Helena Paez Tavera. En: *Situacion de la vejez en Colombia*. Bogota, FES, 1990. p. 31-6

"La tercera edad en otros países". Escrito con: Gloria Helena Ochoa y Helena Páez Tavera. En: *Situacion de la vejez en Colombia*. Bogota, FES, 1990. pp. 27-30

"En donde estamos y hacia donde vamos al comenzar la decada de 1990". Escrito con: Gloria Helena Ochoa y Helena Páez Tavera. En: *Situacion de la vejez en Colombia.* Bogota, FES, 1990. pp. 27-30

"Analisis de la legislacion colombiana sobre la tercera edad". Escrito con: Gloria Helena Ochoa y Helena Páez Tavera. En: *Situacion de la vejez en Colombia*. Bogotá, FES, 1990., pp. 13-26.

"Efectos socio-economicos del envejecimiento en el desarrollo del país". Escrito con: Gloria Helena Ochoa y Helena Páez Tavera. En: *Situacion de la vejez en Colombia*. Bogotá, FES, 1990., pp. 9-12.

"*Análisis de Don Segundo Sombra*". Bogotá, Voluntad, 1991. 63p. (Colección Centro Literario).
"La seguridad social y la refora pendiente". Escrito con: Francisco Posada de la Peña [et. al]. Bogotá, Fedesarrollo, 1991. 136p.

"*Ancianos y ancianatos*". Escrito con: Gloria Helena Ochoa y Beatriz Helena Gutierrez. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1993.

"*Programas y gasto social en nuitrición: menores de 7 años 1985-1992 en Colombia*". Escrito con: Irma Escobar M., Ursula Gledion y Belén Samper. Bogotá, Trazo Ltda, 1995.

"Cambios en la situación de la vejez en el siglo XX". *Biomédica* (Bogotá), 19(3): 193-5, 1999.

"Cambios de las condiciones de los ancianos en el Siglo XX". *Boletin Aexmun* (Bogotá), 10 (1): 7-9, 2000.

MARIO NEGRET LOPEZ (1919-2002) – Nació en Popayán el 3 de marzo de 1919 y murió en Bogotá en el 2002. Egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia en 1943 con su trabajo de tesis titulado "*Hernia Inguinal. Tratamiento Quirúrgico*". En noviembre de 1941 se vincula al Hospital de San José de Bogotá, para iniciar sus prácticas como Interno, en donde por su disciplina y dedicación a sus pacientes comienza a escalar todas las posiciones académicas, desde Residente

hasta Profesor Titular, Jefe del Servicio de Cirugía General y Jefe del Departamento Quirúrgico, en dicho Hospital.

En el Hospital de San José donde transcurrió toda su vida profesional, es aceptado el 7 de febrero de 1949 como Miembro de Número de la Sociedad de Cirugía de Bogotá, llegando a ocupar diferentes posiciones en el seno de la Junta Directiva, siendo su Presidente de 1971 a 1973 y Director encargado del Hospital de San José en varios períodos.

Fue Jefe de Clínica Quirúrgica, por concurso, de la Universidad Nacional, años 1949 y 1950 y Profesor de Cirugía en 1952. Jefe del Departamento de Cirugía Gastrointestinal en el Hospital de la Samaritana entre 1951 y 1960; Profesor de su especialidad quirúrgica en la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana por una década, 1950 a 1960; y posteriormente Jefe del Departamento Quirúrgico y del Servicio de Cirugía General del Hospital de San José y de la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, de 1967 hasta 1991, y en junio 14 de 1989 le otorgo la distinción de Profesor Honorario. Miembro Honorario, de la Federación Médica Javeriana, 1964.

Ingresó a la Academia Nacional de Medicina, el 15 de noviembre de 1962, como Miembro Correspondiente y ascendió a Miembro de Número, el 9 de octubre de 1975, con el trabajo titulado "*Patología del Confluente Bilio-Pancreatico*"; en reconocimiento a sus méritos profesionales es exaltado como Miembro Honorario el 24 de agosto de 1995.

Fue Miembro de numerosas Sociedades Científicas tanto nacionales como internacionales, Fellow del Colegio Americano de Cirujanos, desde 1963; Presidente del Colegio Colombiano de Cirujanos en 1982 y Miembro Honorario del mismo desde 1986. Miembro Fundador de la Sociedad Colombiana de Cirugía en 1972, de la cual fue en varios períodos miembro de su Junta Directiva, y Honorario de la misma desde 1991; fue seleccionado para la ponencia especial durante el Congreso "Avances en Cirugía", en 1984, de la oración "*Maestros de la Cirugía Colombiana*", máxima distinción que otorga esta Sociedad, por su exposición del tema "*Reconstrucción de lesiones de las vías biliares*". Fue Miembro Honorario de la Sociedad de Cirugía del Atlántico, 1974; de la Sociedad Colombiana de Angiología y Cirugía Cardiovascular, 1981; de la Sociedad Colombiana de Gastroenterología, 1988; de la Socíedad de Cirujanos Rosaristas, 1983.

Publicó numerosos trabajos científicos sobre diferentes tópicos de la cirugía general y de la gastroenterología, cerca de treinta (30), entre los cuales sobresalen, el primero titulado "*Anestesia local-regional en gastrectomía*", enero de 1945; otros son: *Fístula gástrica después de resecciones esofágicas por carcinoma*; *Pancreatectomía total*; *Pancreatitis*; *Drenaje del colédoco por sonda transhepática*; *Interposición de yeyuno en las resecciones esófago-gástricas*; *Carcinoma Gástrico; Colangiografía operatoria.* [61]

[61] Gonzalo López Escobar. *Medcina*, 25(61): 68-69, 2003. – Sitio web consultado el 27 de ctubre del 2014 -

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos bibliográficas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y Univesidad de Antioquia y Biblioteca Nacional de Colombia También se buscó en la base de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Hernia inguinal: nuevo concepto sobre su tratamiento quirúrgico*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1943. 56p.

"Fístula gástrica después de escición de carcinoma esofageal". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5(5): 16-19, 1949.

"Pancreatectomia total". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), (2): 71-80, 1952.

"Carcinoma del Esófago y Cardias". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 2(5): 49-53, 1954.

"Enseñanza de la cirugía en la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana". Escrito con: Antonio Ramírez Sánchez. *Universitas Médica* (Bogotá), 5(10): 340-352, 1963.

"Interposición de Yeyuno en resecciones Esofago-Gastricas". *Universitas Médica* (Bogotá), 6(1): 1-10, 1964.

"*Hipertrofia pilórica del adulto (piloroespasmo). Un análisis de 40 casos*". Bogotá, s.n. 1985. 82p.

"Hipertrofia pilórica del adulto (Un análisis de 40 casos)". *Medicina* (Bogotá), (11): 5-10, 1985.

MARIO SANCHEZ MEDINA (1919-2014) - Nació en Bogotá el 17 de octubre de 1919 y murió en Bogotá el 18 de febrero del 2014. La familia creció y se desplazó a Europa Suiza, allí inició sus estudios de secundaria que los terminó en Bogotá, en el Instituto de la Salle en 1936; luego estudió medicina y realizó su tesis doctoral sobre la lepra.

La familia se trasladó a la Argentina y allí hizo la especialización de nutrición y dietética, iniciando a la vez los estudios de inmunología y diabetes. Fundó un

---

http://anmdecolombia.net/revistamedicina/pdfb/Academico_Mario_Negret_Lopez_In_Memoriam_(1919_-_2002)_P_68-69.pdf

consultorio externo para enfermos diabéticos de bajos recursos, en la Universidad Javeriana. Fundó en 1954 la Asociación Colombiana de Diabetes.

La Asociación tiene su evolución y desarrollo; allí se realizan programas de formación a distintos niveles sobre la diabetes, investigaciones clínicas farmacológicas, así como biológicas con el estudio de trasplantes de células. De allí han salido especialistas de fama nacional y mundial, orgullo para Colombia.

A comienzos de 1960 creó y organizó el Instituto de Alergias en el Hospital Militar Central.

Mario Sánchez se embarcó en la realización de un herbario único en Latinoamérica, y fue uno de los organizadores de la II Expedición Botánica la que realizó en forma apasionada; dio libertad a su liderazgo y aventura en las selvas del Vaupés; fue un pionero de la alergia y publicó un libro específico sobre los ácaros.[62]

Reconocimientos y premios

- Orden de la Democracia Cruz Gran Caballero
- Orden Nacional al Mérito grado Cruz de Plata
- Miembro Honorario de la Academia Nacional de Medicina
- Decano de la diabetes y diagnósticos de las alergias en Colombia
- 2003 – Medalla Hagedorn otorgada por la Asociación Latinoamericana de Diabetes
- 2009 – Honoris Causa de Espeicalista en Alergología Clínica otorgada por la Universidad de Antioquia

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia y Pontificia Universidad Javeriana y Biblioteca Nacional de Colombia También se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Cien observaciones sobre el síndrome clínico "Reacción Leprosa"; manifestaciones agudas de la lepra*". Bogotá, Kelly, 1943. 160p.

"El regimen alimenticio en el tiroidectomizado". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5(4): 175-177, 1950.

"Dietoterapia de las grasas en los enfermos gástricos". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5(4): 147-151, 1950.

[62] Sitio web consultado el 13 de octubre del 2014 - http://revistamedicina.net/ojsanm/index.php/Revistamedicina/article/view/25/75

"El síndrome coma diabético". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 2(8): 397-412, 1955.

"Síntesis fisiopatológica y terapeútica de la diabetes mellitus". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 23(9): 602-621, 1955.

"Dextroclorofeniramina (Polaramine) en el tratamiento de enfermos alérgicos resistentes a otras medicaciones". *Universitas Médica* (Bogotá), 5(4): 308-312, 1959.

"Cambios estacionales en la población y peculiaridades de los Acaros Pyroglyphidae en Bogotá, Colombia". Escrito con: Laurence D. Charlet y Mir S. Mulla. *Universitas Médica* (Bogotá), 21(3/4): 96-105, 1979.

"*Acaros en Colombia; bionomía, ecología y distribución; su importancia en las enfermedades alérgicas*". Escrito con: Mir S. Mulla. Bogotá, COLCIENCIAS, 1980. 270p.

"Posibles factores de riesgo de la retinopatía diabética en Colombia en diferentes zonas etnográficas y alturas sobre el nivel del mar". *Medicina* (Bogotá), (7): 5-13, 1983.

"*Libro mundial de la diabetes en la práctica*". Bogotá, D.C., Editora Guadalupe Ltda, 1985. 340p.

"Curso de actualización en diabetes mellitus para odontólogos". *Revista de la Federación Odontológica Colombiana* (Bogotá), 34(151): 22-24, 1985.

"*Manual latinoamericano de alergia e inmunología: publicación de atención al enfermo alérgico o con patología inmunológica*". Escrito con: Wenceslao Sánchez de la Vega. Bogotá, D.C., Guadalupe, 1987. 482p.

"Posibles factores de riesgo de la retinopatia diabética en Colombia en diferentes zonas etno-geograficas y alturas sobre el nivel del mar". Escrito con: Germán Orjuela y Clara Inés López Mejía. En: *Temas Médicos*. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 1987., pp.37-63

"Estado actual ateroesclerosis, hiperlipidemias y diabetes". Escrito con: Luis Carlos Sabbagh, Jorge Guerrero, Pablo Aschner Montoya, William Katah Calderon, Carlos Rosselli Sanmartin, Carlos Correa y Mario Ortiz Maluendas. *Medicina* (Bogotá), (20): 3-11, 1989.

"*Trasplante experimetal de islotes de Langerhans*". Escrito con: Gustavo Cuadros. Santafé de Bogotá, Colciencias, 1991. 88p.

"Secreción de insulina". *Manantial*, 27(107): 15-18, 1993.

"*Ácaros en Colombia y su relación con las alergias respiratorias*". Bogotá, Colciencias, 1994. 123p.

“La dama voluntaria frente al paciente diabético”. *Manantial*, 30(119): 13-15, 1996.

“Prevalence of Diabetes 2 in Indian Communities of one área of the Amazonian Jungle-Vaupes, Colombia”. *Diabetes*, 48(5), 1999.

“Comentario a la presentación de doctor Rolando Calderón Velasco”. *Medicina* (Bogotá), 23(56): 86-87, 2001.

“Inmunopatogénesis de la diabetes 1”. *Medicina* (Bogotá), 23(56): 88-92, 2001.

"Integración de un paradigma: macanismos biomoleculares y patogenicos, precursores de las complicaciones de la diabetes". Intolerancia a la glucosa (FGT-OGT). Resistencia a la insulina. Prevalencie e intervención”. *Medicina* (Bogotá), 27(68): 21-30, 2005.

“Evaluación de alergenos presentes en polvo y ambiente de algunas bibliotecas de Bogotá”. Escrito con: Alberto Gómez, Ignacio Zarante, Julio César Martínez, Maria Alexandra Valdivieso, Leyla Luz Rubio y Gretty Paola Tarazona. *Universitas Médica* (Bogotá), 46(1): 13-20, 2005.

GABRIEL VELASQUEZ PALAU (1919-2015) - Nació en Cali el 26 de septiembre de 1919 y murió en Cali, a sus 95 años, el 12 de abril de 2015, tras una larga enfermedad que lo mantuvo incapacitado por varios años. Bachiller del Colegio San Luis Gonzaga de Cali; estudió medicina en la Universidad Nacional y fue profesor de esta universidad por seis años. Asesor del Ministerio de Salud en el análisis de la situación de los hospitales del país; fue el gestor de la FES (Fundación para la Educación y el Desarrollo Social), organización no gubernamental sin ánimo de lucro con sede en Cali, que por primera vez unió al sector privado con la universidad. Dos son sus obras principales: la creación de la Facultad de Medicina de la Universidad del Valle y la constitución de ASCOFAME. Desde esos dos sitios académicos ejerció inspiración y vigoroso liderazgo nacional e internacional.

La creación de la Facultad de Medicina de la Universidad del Valle, fue con el apoyo económico de las Fundaciones Kellog y Rockefeller y la asesoría intelectual de la Universidad de Tulane, esta facultad fue pionera en la introducción del nuevo currículo, de tipo flexneriano, con énfasis en las ciencias básicas, en la salud pública y salud comunitaria y la responsabilidad social. La salud pública y la medicina preventiva, concebida como salud comunitaria y salud de poblaciones, fueron preponderantes tanto en la estructura de la Facultad de Medicina, como en el currículo.

Es reconocido hoy en día como el promotor de la excelencia en la educación médica colombiana; guió a la Facultad de Medicina de la Universidad del Valle a través de cuatro fases de desenvolvimiento: la época del desarrollo científico; 1950-1954: la iniciación de novedosos programas de medicina preventiva y de salud pública; 1954-1960: la investigación de los problemas comunitarios, primordialmente a través de la epidemiología y las ciencias sociales; y la creación de la División de las Ciencias de la

Salud como una unidad universitaria de carácter ampliamente interdisciplinario. Fue Miembro Honorario de la Academia Nacional de Medicina. [63]

A continuación se anotan los artículos que se lograron ubicar publicados por el Dr. Velásquez Palau.

Bibliografía

"Analgesia caudal simple y continua sus aplicaciones quirúrgicas y obstétricas". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 71p.

"Noticias facultad de medicina Cali". *Antioquia Medica* (Medellín), 1(7), 1951.

"*Requisitos mínimos para una escuela de medicina en Colombia*". Bogotá, Asociación Colombiana de Facultades de Medicina, 1962. 35p.

"*Carta recibida por Héctor Abad Gómez*". Correspondencia, s.f.

GUILLERMO LOPEZ ESCOBAR (1919-2016) – Nació en Bogotá el 3 de octubre de 1919 y murió en Bogotá el 17 de febrero del 2016. Este médico bogotano perteneció al grupo de los médicos fundadores de la Asociación Médica de los Andes (AMA) y en su opinión, de la Fundación Santa Fe de Bogotá (FSFB). Recuerda con especial alegría y nostalgia, como el campo donde se levantaron estas dos instituciones, era en la época un amplio terreno que dio paso a las imponentes y modernas construcciones que hoy conforman este centro hospitalario.

Regresó al país en el año 2006 y aún va y viene de los Estados Unidos, que para él es su segunda casa. Entre sus recuerdos gratos está su paso por la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina (Ascofame), en donde abrió el departamento de población que funcionó durante varios años, hasta cuando las directivas decidieron cerrarlo, porque consideraron que no era un tema prioritario.

En ese entonces fue un gran error, porque la salud de la mujer está basada en la reproducción asistida. En esa época las mujeres se embarazaban con gran facilidad. El desarrollo de la mujer no se pudo lograr, hasta que no se planteó el tema de la anticoncepción que solo hasta el año 1960 comenzó a organizarse. El país le debe a la organización de estos departamentos de población, que se haya tomado conciencia de la importancia de la anticoncepción.

[63] Academía de Medicina – Dr. José Félix Patiño. Medicina, Vol. 37 No. 2 – Sitio web consultado el 24 de marzo del 2016 - https://encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/va109/gabriel-velasquez/#sthash.Ej23zZg3.dpuf

Fue entonces cuando en Colombia se bajó de una tasa de 6 a 2 hijos en promedio, gracias a los programas que desarrolló Profamilia y a la División de Población de Ascofame. Carlos Lleras fue el primer Presidente que aceptó la anticoncepción durante su período. Así lo recuerda el Dr. López Escobar.

El Dr. López es médico graduado de la Universidad Nacional y ya tiene 69 años de haber egresado de la Alma Mater. Su tesis la realizó sobre la medula ósea, la cual fue laureada en su universidad. En 1943 tenía el mayor número de trabajos sobre este tema en el país. Lo que hizo fue realizar la punción medular a los amigos y a miembros del ejército que en ese momento la requerían.

Le ofrecieron una beca en Inglaterra, pero resolvió realizar sus estudios en Saint Louis, Missouri, en donde estuvo 4 años en el Departamento de Ginecología. Se graduó allí y en 1948 después del 9 de abril regresó a Colombia y comenzó a ejercer aquí su profesión.

En el año 1948 organizó un consultorio y armó el primer centro de especialistas de este país que se llamó Unidia, ubicado en la Carrera 12 con Calle 20, donde se ofrecían chequeos a todo nivel. Allí permaneció por cierto tiempo, hasta que se construyeron los consultorios de la Clínica Marly, en donde estuvo atendiendo durante varios años.

Desde la Clínica Marly comenzó a participar en el proyecto de la Fundación Santa Fe de Bogotá con el doctor Alfonso Esguerra. La evolución del proyecto fue bastante, organizó el Dr. López un piso de consultorios de Ginecología y Obstetricia unido y fortalecido. Fue una tarea difícil, aunque la logró en el 7º piso de la AMA.

Así nacío también la obstetricia en la Fundación Santa Fe. La atención del parto y de los neonatos era la misión del obstetra. Después en el mundo entero se logra unir la ginecología, que atiende las enfermedades de la mujer, con la obstetricia, dando paso a los gineco-obstetras.

El Dr. López abrió su consultorio en la AMA, permaneciendo allí durante casi 30 años. Pero además de su entrega a la medicina, el Dr. López canta, lee más que cualquier lector y ha publicado varios libros. Le encantan las novelas de autores suecos, americanos etc.[64]

Las referencias bibligráficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las siguientes bibliotecas: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

[64] Asociacion Médica de los Andes – Sitio web consultado el 12 de septiembre del 2014 - http://www.ama.com.co/~ama/index.php?option=com_content&view=article&id=30:pionero-de-la-ginecologia-y-obstetricia-en-colombia&catid=10&Itemid=111

Bibliografía.

"*El mielograma*". Bogotá, Imprenta Departamental, 1943.

"El diagnostico precoz del cancer (citologia y cancer intraepitelial)". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 4(5), 1949.

"Cancer la vulva". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 13(12): 391-398, 1949.

"Foliculomas del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 14(7): 199-213, 1950.

"Tumores del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 15(8): 253-282, 1951.

"Tumores del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 15(9): 293-317, 1951

"Tumores del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 15(10). 333-378, 1951.

"Tumores del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 15(11): 383-415, 1951.

"Tumores del ovario". *Medicina y Cirugía* (Bogotá), 15(12): 424-447, 1951.

"Tratamiento quirúrgico del carcinoma del cervix uterino". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 3(11): 363-377, 1957.

"The uterine factor in abortion". Escrito con: R. Peralta. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 11: 181-200, 1960.

"Tumores malignos del ovario". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 15: 43-54, 1964.

"Psicodiagnóstico en ginecología". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 15: 221-231, 1964.

"Cancer del cervix uterino en el Instituto Nacional de Cancerologia de Bogota (Colombia)". *Prensa Médica Argentina*, 52(11): 601-604, 1965.

"Studies of clomiphene effects on rabbit embryo development and biosynthetic activity". *Fertility and Sterility*, 20(5):697-714, 1969.

"La educacion en ginecologia y obstetricia orientada en funcion de la comunidad. Razones de un Seminario". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 21(3): 317-321, 1970.

"Estudio endometrial en la administraction continua de microdosis de 30 microgramos de d-Norgestrel". Escrito con: R. Alvarado, JD Castillo y H. Willomitzer. *Revista de la Sociedad Colombiana de Endocrinologia* (Bogotá), 8(1): 44-48, 1970.

"A Colombian view of the condom". Escrito con: Alcides Estrada y J. Bailey. *Studies of Family Planning*. 4(3):60-4, 1973. .

"*Sexo, sexualidad humana y educación sexual: apuntes y escritos*". Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1975. 69p.

"*La reproducción y el bienestar humano: un desafío a la investigación*". Escrito por:: R.O. Greep, M.A. Koblinsky y F.S. Jaffe. Traducción y edición de Guillermo López Escobar. 1ª. Ed. Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1977. 38p.

"*Análisis del nuevo orden internacional de la información*". Madrid, Eunsa, 1978.

"Maternity record: initial report on a national experience (Colombia)". *International Journal of Gynaecology Obstetrics*, 17(1):40-6, 1978.

"*Aborto: interrogantes, comentarios y resultados parciales de algunas investigaciones colombianas*". Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1978.

"Breech presentations in a sample of Colombian hospitals". Escrito con: Riaño-Gamboa G, Fortney J, Janowitz B. *International Journal of Gynaecology Obstetrics*. 17(3):284-9, 1979.

"*Atencion del parto segun clasificacion hospitalaria*". Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1979.

"*Reproducción".* Escrito con: Edgard Cobo. Bogotá, Corporación Centro Regional de Población, 1979.

"*Algunos apuntes sobre la regulación de la fecundidad (anticoncepción) en Colombia*". Bogotá, s.n., 1981.

"*Bases de trabajo comunitario para la implementación de un modelo de atención materno infantil*". Escrito con: Jorge Medina Murillo, Ines Elvira Aparicio de Shuk, Luis Eduardo Rincón Cañón, et. al. Bogotá, Ministerio de Salud, 1984.

"Algunos aspectos de las cardiopatías y la mecánica circulatoria durante el embarazo". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 51(2): 17-37, 2000.

"Remembranza: casi un siglo de ginecología oncológica en Colombia". *Revista Colombiana de Cancerología* (Bogotá), 13(14): 187-190, 2009.

ALBERTO ALBORNOZ PLATA (1920-2009) – Nació en Bogotá el 16 de abril de 1920 y murió en Bogotá el 8 de febrero del 2009. La formación escolar la realizó en el Instituto de La Salle, de Bogotá, plantel que le otorgó el grado de bachiller, en el mes de noviembre de 1935. Sus estudios profesionales los realizó en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, que le otorgó el grado de Médico y Cirujano, el 14 de agosto

de 1943 con un trabajo de tesis titulado "*Algunos usos del Tubo de Müller-Abbott*". Dentro de su formación de pregrado, ocupó el cargo de Externo, por concurso, en el Hospital de San Juan de Dios de Bogotá, en el Servicio de Medicina Interna, en 1941; el de Interno, por nombramiento, en el Servicio de Cirugía y Obstetricia de la Clínica de Marly, en esta capital, en 1942; el de Interno, por concurso, en el Servicio de Medicina Interna del Hospital de San Juan de Dios de Bogotá, en 1943, hasta su grado. Realizó su medicatura rural en la localidad de Natagaima, Tolima, a partir de 1943 y, en la ciudad de Girardot, Cundinamarca, durante el año 1944. Se especializó en salud pública en la Escuela de Salubridad de México, posgrado que terminó en 1945 y luego, entre 1945 y 1947, lo hizo en medicina interna y gastroenterología en las Universidades de Michigan y Pennsylvania, Estados Unidos, con los profesores Pollard y Bockus. Su carrera docente la inició en 1948, como Instructor Auxiliar de anatomía, por nombramiento, en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. En 1948 ascendió a la Jefatura de trabajos de anatomía en la misma Facultad, por concurso, al tiempo que ocupaba el cargo de Preparador de anatomía. Ocupó el cargo de Profesor asociado, por concurso, de gastroenterología y medicina interna en la Universidad Nacional, de 1950 a 1967. Fue profesor de su especialidad en la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, desde el 5 de septiembre de 1967, durante varios años.

Lo fue también de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Javeriana, en el Hospital de La Samaritana, donde realizó todo el recorrido curricular, desde Profesor Asociado, en 1975, hasta obtener el honorífico título de Profesor Emérito. Ocupó la Jefatura de la Sección de Gastroenterología del mencionado Hospital de La Samaritana, desde el 14 de junio de 1973 y por muchos años. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina como Miembro Correspondiente, en 1965, y fue promovido a Miembro de Número en 1967 con el trabajo titulado "*Tratamiento Médico de la Úlcera Péptica y su Aspecto Preventivo*": ocupó Albornoz Plata el sillón del Señor Académico Profesor Carlos Arboleda Díaz, muerto unos meses antes, y el discurso de recepción lo pronunció el Señor Académico Profesor Julio Araújo Cuéllar. En cinco períodos, 1969 a 1977 y 1982 a 1984, estuvo a cargo de la tesorería de la Academia y fue vicepresidente de ésta en dos bienios: de 1980 a 1982 y de 1992 a 1994. Durante la presidencia del Señor Académico Profesor Guillermo Uribe Cualla inició la edición de "*Temas Médicos*", libro que se publica en forma bienal. Hasta ahora, dicha obra ha recogido los trabajos más valiosos de la Academia Nacional de Medicina, en diecisiete volúmenes, y la mayoría de los anales de la ALANAM. Igualmente, fue el editor de diez libros de "*Temas Escogidos de Gastroenterología*", en la Sociedad Colombiana respectiva. Sus trabajos científicos superaron la centena y fueron publicados en revistas nacionales y extranjeras y en algunos de los volúmenes ya mencionados. Además, es autor de la obra "*Medicina Preventiva*", coautor del "*Tratado Internacional de Gastroenterología*" y del "*Manual Latinoamericano de Alergia e Inmunología*", publicado en 1987. En 1996 editó el libro "*Texto de Gastroenterología y Patología*" del cual fue coautor. Perteneció y fue directivo de numerosas entidades científicas y profesionales de Colombia y el exterior.[65]

[65] Cuellar Montoya, Zoilo. Sitio web de la Academia Nacional de Medicina consultado el 17 de noviembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/vola-84/Dralbertoalbornoz

Condecoraciones y premios

- 1988 – Medalla Esculapio de la Academia de Medicina de Francia
- Medalla de París y otras distinciones

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y Pontificia Universidad Javeriana y Biblioteca Nacional de Colombia. Igualmente se practicó una búsqueda en las siguientes bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY

Bibliografía

"*Administración sanitaria en un centro de higiene aplicaciones prácticas de la bioestadística*". Trabajo para promoción de profesor. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, s.f., 171p.

"*Algunos usos del tubo de Miller-Abbott*". Tesis para optar el tículo de Doctor en Medicina y Cirugía. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1943. 106p.

"*Estudio epidemiológico y estadistico del parasitismo intestinal en una zona de Bogotá en un periodo de tres años 1947-1949*". Trabajo de promoción. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1949. 235p.

"Tratamiento de la giardiasis por el clorhidrato de cloroguanida". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(11): 674-652, 1950.

"La vacunación antitifoidea por vía intradérmica: Estudio de 80 casos por la Reacción de Widal Cuantitativa". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(11): 653-657, 1950.

"Epidemiología de la hepatitis por virus". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 20(4): 145-155, 1951.

"Ulcera gastro duodenal y parasitósis en Bogotá, D.E". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 24(8): 723-728, 1956.

"Curabilidad de la amibiasis". *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 3(10): 265-271, 1956.

"*Medicina preventiva y administración sanitaria; bases para su aplicación práctica*". Bogotá, Médica Omnia, 1957.

"Tratamiento médico de la úlcera péptica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(1/3): 93-110, 1958.

"Experiencia clínica con el yoduro de dithiazanina en Bogotá". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 27(1/2): 77-94, 1959.

"Eritromicina-carbarsone en el tratamiento de amibiasis". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 27(10/12): 235-244, 1959.

"Biopsia hepática por aspiración con la aguja de Menghini". Escrito con: Vicente Albán Muñoz. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 27(10/12): 245-253, 1959.

"*Temas escogidos de gastroenterología*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Gastroenterología, 1959.

"Viruela en un niño de quince días de edad". Escrito con: José Vicente Pardo y Gabriel Páez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 28(4/6): 31-36, 1960.

"La nialamida en gastroenterología". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 29(3): 77-94, 1961.

"In memoriam: José A. Jacome, M. D., 1915-1966". *Gastroenterology*, 52(4): 730, 1967.

"*El enfermo funcional en gastroenterología: Discurso pronunciado en su toma de posesión como "Miembro de Número" en la Academia Nacional de Medicina de Colombia*". Bogotá, El Gráfico, 1968. 14p.

"Terapia antigastrínica en la enfermedad ulcerosa". *GEN*, 30(1/2): 107-114, 1975.

"Repaso de las drogas antiamibianas". *Medicina* (Bogotá), (1): 73-76, 1978.

"Estado actual del tratamiento médico de la ulcera péptica, experiencia colombiana". *Medicina* (Bogotá), (8): 39-43, 1984.

"Cuerpo extrano intragástrico". *Tribuna Médica* (Bogotá), 71(3): 36, 1985.

"Amebiasis: epidemiologia y tratamiento". *Medicina* (Bogotá), (14): 4-9, 1986.

"Ritmo circadiano y problemas gastroenterológicos". *Medicina* (Bogotá), (15): 16-21, 1986

"*Manual latinoamericano de alergia e inmunología publicación de atención al enfermo alérgico o con patología inmunológica*". Bogotá, COLCIENCIAS, 1987. 482p.

"El escudo de la Sociedad Colombiana de Gastroenterología". *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 2(3): 64-65, 1987.

"Epidemiologia de la amibiasis y su tratamiento". En: *Temas Médicos*. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 1987, pp. 161-212.

"La tragédie d'Armero: manifestations cliniques digestives étudiées à l'hôpital "La Samaritana" de Bogota". *Bulletin Academie Nationale Medicine*, 172(8):1181-1184, 1988.

"La cirrosis y su tratamiento por medio de la colchicina". *Medicina* (Bogotá), (22): 3-11, 1990.

"La cirrosis y su tratamiento por medio de la colchicina: estudio de 14 años en Colombia". *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 6(1): 27-35, 1991.

"Un gran señor e inmejorable profesor: Gonzalo Esguerra Gómez". *Medicina* (Bogotá), (25): 43-44, 1991.

"La medicina de Bogotá en la época del Doctor Sinforiano Hernández Carvajal y la iniciación de la gastroenterología en el siglo XIX". *Medicina* (Bogotá), (29): 40-42, 1992.

"El estudio y adiestramiento del médico en Colombia". *Revista de la Asociación Médica Argentina*, 106(1): 26-28, 1993.

"Una luz en el corazón de la obscuridad:Cuidado del paciente por el médico y la enfermera". *Medicina (*Bogotá), (34): 41-44, 1993.

"Dispepsia no ulcerosa o dispepsia por diskinesia gástrica". *Medicina* (Bogotá), (49): 16-22, 1995.

"Dispepsia no ulcerosa o dispepsia por disquinesia gástrica". *Acta Gastroenterológica Latinoamericana*, 26(5): 313-317, 1996.

"*Gastroenterología y Hepatología*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Endoscopia Digestiva, 1996.

"*Gastroenterología y hepatología*". Editado con: Jaime Alvarado Bestene. Santafé de Bogotá, Asociación Colombiana de Endoscopia, 1996. 848p.

"Reunião da associação Latino-americana das Academias Nacionais de Medicina (ALANAM)". *Anales de la Academia Nacional de Medicina* (Bogotá), 160(2): 154-178, 2000.

"*Temas médicos Volumen XVI*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2003. 313p.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Indice de parasitismo intestinal en las escuelas urbanas de la ciudad de Pasto"***.** Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1947. 22p. **Persona orientada: Rafael Herrera Velásquez.**

"*Antibiogramas por el método de discos y dilución en tubo para determinar la sensibilidad de gérmenes patógenos más frecuentes en la patología de los órganos de los sentidos***".** Tesis de Grado de Bacterióloga, Pontificia Universidad Javeriana, 1960. 56p. **Persona orientada: Carlota López Franco.**

JAIME QUINTERO ESGUERRA (1920-2009) – Nació en Bogotá en el año 1920 y murió en Bogotá el 1 de marzo del 2009. Terminado su bachillerato, ingresó a la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional en 1938. Finalizó sus estudios en 1943 dentro de una promoción médica considerada como excepcional. Como quiera que muy pronto tales profesionales, ocuparon lugar de privilegio en el concierto de la medicina de Colombia, y dentro de los más distinguidos de esta promoción el doctor Jaime Quintero Esguerra, quien de inmediato se inicia en la Ortopedia Infantil, en la Ortopedia General y la Traumatologia, en los dos centros cientificos de esa época, el Hospital de la Misericordia y el Hospital San Juan de Dios. En 1947 complementa los estudios de la especialidad en el Hospital de Aedo del Gran Buenos Aires, Argentina. Regresó a Bogotá en 1948.

De su propia iniciativa, surgieron los Congresos anuales de la SCOTT, Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatologia, que ya lleva más de 50 congresos en diferentes ciudades, contando con la presencia y docencia de los más aquilatados especialistas del mundo ortopédico internacional. Es conocido internacionalmente y por ello se le otorga a nuestro pais la sede para el VI Congreso de Sociedad Latinoamericana de Cirugía de Ortopédica y Traumatología, SLAOT. Este evento, el primero que se realiza en Colombia de cualquier especialidad, tuvo efecto en enero de 1962, lo que para ese entonces fue un éxito rotundo y puesto como ejemplo a ulteriores certámenes de la SLAOT. Fue el Presidente titular de la SLAOT, en el trienio comprendido entre 1971 y 1974.[66]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y Pontificia Universidad Javeriana. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY

Bibliografía

"*Conceptos actuales sobre tuberculosis osteoarticular*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, s.f. 77p.

[66] Academia Nacional de Medicina - consultado el 18 de noviembre del 2014 - http://www.anmdecolombia.net/medicinacompletas/MEDICINA%20vol%2031%20(84)%20Marzo%202009.pdf

"Enfermedad pulmonar intersticial". Escrito con: Jorge Restrepo, Patricia Osorio y Gonzalo Zúñiga. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 9(5): 283-298, 1984.

"El futuro de la SLAOT y de la cirugía Ortopédica en América Latina". *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 1(1): 5-9, 1987.

"Actualización en el Manejo de las Fracturas Abiertas". Escrito con: Edgar Muñoz y Eduardo Bustillo. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 1(2): 28-39, 1987.

"Conceptos actuales y resultados del tratamiento quirúrgico de las fracturas del cuello del pie". Escrito con: Jorge López. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 2(3): 49-60, 1988.

"Osteosíntesis Estable en Fracturas Conminutas de la Cúpula Radial". Escrito con: Luis Carlos Morales y Eduardo Bustillo. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 3(1): 47-53, 1989.

"Un nuevo estilo en nuestra medicina". *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 4(3): 209-216, 1990.

"Fracturas del tobillo: evaluación del resultado del tratamiento quirúrgico en el hospital clíníca San Rafael". Escrito con: Jaime Pedraza. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 7(3): 201-206, 1993.

"Seudoartrosis de huesos largos. Resultados del menejo quirúrgico en 94 casos". Escrito con: Ricardo Silva y Víctor Lizcano. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 8(1): 71-79, 1994.

"Osteotomía intertrocantérica en el adulto indicaciones y resultados en 50 casos". Escrito con: Victor Lizcano. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 9(1): 9-17, 1995.

"Osteocondromatosis sinovial". Escrito con: Eduardo Bustillo. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 17(1): 14-20, 2003.

"Presentación de libro "Compendio de Ortopedia y Fracturas". *Medicina* (Bogotá), 27(69): 128-134, 2005.

HECTOR ABAD GOMEZ (1921-1987) – Nació en Jericó, Antioquia en 1921 y murió en Medellin el 25 de agosto de 1987. Medico salubrista antioqueño. Investigador en ciencias de la salud, a Héctor Abad Gómez se le identifica en Colombia como defensor de los derechos humanos. Político, demócrata integral, periodista, escritor y ensayista, profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia, muchas veces Abad Gómez se expresó también como sociólogo y antropólogo. Se graduó de médico en la

Universidad de Antioquia, en 1947, y obtuvo en 1948 el master en Salud Pública de la Universidad de Minnesota.

Desde joven se dedicó a la educación, prevención y atención primaria en salud, especialmente entre los sectores populares; sus opiniones en asuntos de salud pública fueron algunas veces integradas en los programas de gobierno. Fue secretario de Salud Pública de Antioquia, del municipio de Medellín, oficial médico de la Oficina Sanitaria Panamericana en Washington (1950), asesor de la Organización Mundial de la Salud para Perú, México, Cuba, Haití y República Dominicana (1954-1956) y de los Ministerios de Salud de Indonesia y Filipinas; diputado a la Asamblea de Antioquia y representante a la Cámara.

Como médico y profesor universitario, Abad Gómez fue un innovador de la educación superior y se pronunció contra la formación médica individualista de inspiración francesa, a la que consideraba carente de orientación social. Promovió el estudio no memorístico y la creatividad entre sus alumnos, opuesta a las largas recitaciones académicas sacadas de tratados y manuales. De esta manera, debatió tesis hasta entonces intocables de la medicina clásica. Defendió la universidad como espacio para la ciencia y el goce del conocimiento. Luchó para que los recursos económicos no se desviaran hacia la guerra y el gasto militar, y se invirtieran en agua potable para la inmensa mayoría.

Sus principales libros son: *Una: visión del mundo*, *Teoría y Práctica de la salud pública* y *Manual de tolerancia*. Redactó numerosos artículos para periódicos y revistas, donde con argumentaciones brillantes sobre diferentes temas, llamó a la sensatez, la democracia y la convivencia pacífica; en un artículo suyo, publicado póstumamente, expresó: "*Sólo una emboscada siniestra podrá silenciarnos"*. Como promotor de los derechos humanos, en un país cuya historia política reciente es azarosa, denunció, con madurez de juicio y en plena guerra sucia a finales de los años ochenta, las desapariciones y maltratos de que fueran objeto muchos de sus contemporáneos. Se consideraba un joven de 66 años cuando, en su época de mayor vitalidad, cayó abatido por las balas de un sicario.[67]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRERY. Es de anotar que la biblioteca de la Universidad de Antioquia registra un total de 1.425 documentos, se incluyen en este documento los relacionados con salud exclusivamente, los demás documentos registran sus inquietudes como líder político y defensor de los derechos humanos, buscando siempre el equilibrio social entre los seres humanos, luchando contra las desigualdades sociales y económicas de nuestro pueblo.

[67] Biografía tomada de la Gran Enciclopedia de Colombia del Circulo de Lectores – Consultada el 6 de enero del 2015 - http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/biografias/abadhect.htm

Bibliografía

"*Catedra de salud publica*". Medellín, s.f.

"*Algo sobre la vida colombiana en relación con los problemas sanitarios del país*". Medellin, s.n., 1943.

"*Algunas consideraciones sobre salud publica en el departamento de Antioquia*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1947. 215p.

"Enfermedades venereas y prostitución". *Orientaciones Médicas: Órgano de la Unión de Médicos Municipales,* 1(4), 1950.

"Inocuidad de la adición al agua potable de 1 P.P.M de DDT para la erradicación del aedes aegypti ". *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 30(3): 330-337, 1951.

"Leishmaniasis Visceral en las Américas". *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 30(3): 338-340, 1951.

"La salud, el estado y la profesion medica". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 37(5): 508-512, 1954.

"*Higiene, moral y vivienda*". Medellin, s.n., 1957. 14p.

"Community wide vaccination program with attenuated poliovirus in Andes, Colombia". Escrito con: Francisco Piedrahita, Rodrigo Solórzano y Mauricio da Silva Martins. *JAMA Journal of the American Medical Association*, 170(8): 906-913, 1959.

"Vacunacion colectiva con virus poliomielitico atenuado en Andes, Colombia". Escrito con: Francisco Piedrahita y Rodrigo Solórzano. *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 47(3): 187-200, 1959.

"*Informe sobre la conferencia sobre vacunas de virus vivo contra la poliomielitis*". Convocada por la Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la Organizacion Mundial de la Salud, en Washington del 22 al 26 de junio de 1959

"Vaccination of 133,000 children under ten years of age with live attenuated poliovirus in Medellin, Colombia--preliminary report". Escrito con: Dagoberto Gaviria, Francisco Piedrahita, Mario Galdos y Mauricio Martins da Silva. En: *International Conference on Live Poliovirus Vaccines*. Washington, D.C., 22-26 de junio, 1959.

"*Diez Años de Salud Publica en Antioquia*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1962.

"Segundo Seminario Viajero sobre la Organización de las Escuelas de Medicina de America Latina". *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 57(1): 1-15, 1964.

"*Atención médica para toda la población*". Medellin, s.n., 1965.

"Instruction on medical care organization in the basic M.P.H. curriculum of Latin American schools of public health". Escrito con: Milton Roemer. *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 3(1): 18-29, 1968.

"La enseñanza de la atención médica en las escuelas latinoamericanas de salud pública: Plan de estudios para la maestria en salud pública". Escrito con: Milton Roemer. *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 64(3): 204-218, 1968.

"Inadecuada la salud publica en Colombia". *Gamma 69*, 1(1), 1969.

"*Pasado, presente y futuro de la salud publica*". Medellin, Universidad de Antioquia, 1969.

"*Nociones de salud publica*". Medellin, Universidad de Antioquia, 1969.

"*Una vision del mundo*". Bogotá, Tercer Mundo, 1970. 106p.

"Concepto ecológico de enfermedad". *Boletín: Asociación de Medicos de Salud Pública* ACOMSAP (Medellin), 1 (2), 1973.

"*El proceso de los problemas colombianos 1973: manual de poliatría*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1973. 405p..

"Hacia donde va la religión". *Arco*, (164): 53-57, 1974.

"El político mitad Angel y mitad demonio". *Arco* (160): 21-24, 1974.

"*Director del ICSS promete investigar compra de turnos*". Medellín, El Colombiano, 1975.

"*Qué es "medicina familiar*". Medellín, ICSS, 1976. 12p.

"Poetas colombianos: Carlos Castro Saavedra". *Nivel: Gaceta de Cultura*, (193), 1979.

"*Puede existir en Colombia seguridad social*? [grabación sonora]". Medellin, Universidad de Antioquia, Departamento de Extensión Cultural, 1981.

"Coordinación de la enseñanza de la salud pública con la enseñanza de otras profesiones". Escrito con: Héctor Zuluaga Tobon. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 93(3): 271-272, 1982.

"Coordinación de la enseñanza de la salud pública como especialidad con las instituiciones de eseñanza de otras profesiones relacionadas". Escrito con: Héctor Zuluaga Tobon. *Educación Médica y Salud*, 16(1): 42-52, 1982.

"*Declaracion de los derechos del hombre y del ciudadano* [grabación sonora]". Escrito con: Alfredo Vasquez Carrizosa y Mauricio Hernández. Medellín, Universidad de Antioquia, Departamento de Extensión Cultural, 1983.

"*Escuelas sin niños y niños sin escuelas*". Medellin, El Mundo, 1983.

"La poliatría y la teoría meso-panómica". En *Foro Salud siglo XXI: memoria*. Bogotá, Ministerio de Salud, 1984. pp. 361-365.

"Epidemiología de la violencia". En: *Foro Salud siglo XXI: memoria*. Bogotá, Ministerio de Salud, 1984. pp. 49-63

"*Por una estrategia liberal*". Colombia Presencia, 1985. 231p.

"*Cartas desde Asia*". Medellín, Universidad de Antioquia, 1985. 127p.

"*El Hospital Universitario San Vicente de Paul y la salud del antioqueno* [grabación sonora]". Escrito con: Antonio Yepes Parra, Julio Fernando Toro Restrepo, Fernando Sierra y Jaime Botero R. Medellín, Universidad de Antioquia. Departamento de Extensión Cultural, 1985.

"*Los desaparecidos*". Medellín, El Mundo, 1986.

"*Defensa de la vida y la dignidad humana*". Medellin, El Mundo, 1986.

"*Caracteristicas del desarrollo cientifico en Colombia y su relacion con la Salud Publica*". Cali, Sociedad Vallecaucana de Salud Pública, 1986. 13p.

"*Un programa de salud para Colombia* [grabación sonora]". Escrito con: Jaime Borrero Ramirez, Antonio Yepes Parra y Alfredo Turizo Callejas. Medellín, Universidad de Antioquia. Departamento de Extensión Cultural, 1986.

"*Teoría y práctica de la salud pública*". Medellin, Universidad de Antioquia, 1987. 407p.

"Carta a los jóvenes de Medellín". *Magazin Dominical* (Bogotá), (244): 9, 1987.

"Filosofía de la Salud Pública". *Magazín Dominical* (Bogotá), (244): 19-21, 1987.

"Ninguna respuesta, ningún indicio, ninguna esperanza". *Magazín Dominical* (Bogotá), (244): 10, 1987.

"*Manual de tolerancia*". 4ª. Ed. Medellin, Universidad de Antioquia, 1996. 142p

".*Una nueva ética social*". Colombia Universidad Autónoma Latinoamericana, 1997. 287p.

"*Hace quince años estoy tratando de enseñar*". Escrito con: Jaime Jaramillo Escobar. Medellín, [s.n.], 2003.

"Filosofía de la salud pública". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Publica*, (Medellin), 25(2): 8-12, 2007.

"*Cartas desde Asia*". 2ª. Ed. Medellin, Universidad de Antioquia, 2007. 127p.

"Autofagia". *U-235. In Memorian*, 1 (2), 2008.

"Mis cinco mil novias". *U-235. In Memorian*, 2(3), 2008.

"*Catedra de formación ciudadana Héctor Abad Gómez : un aporte a la construcción de civilidad : memorias 2008 – 2009*". Medellín, Universidad de Antioquia, 2010.

"*Fundamentos éticos de la salud pública selección de textos*". 2ª.ed. Medellin, Universidad de Antioquia, 2012.

"La medicina social". *U-235. In Memorian* 5(8), 2012.

"*Sembrador de libertad. Memorias Cátedra de Formación Ciudadana Héctor Abad Gómez 2010-2011*". Medellín, Universidad de Antioquia, 2012.

"Un resultado concreto, importante y demostrable". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 32, (Número Especial), 2014.

"*Ideas que perduran: cátedra de formación ciudadana Héctor Abad Gómez 2012-2013*". Medellin, Universidad de Antioquia, 2014. 241p.

EGON LICHTENBERGER (1921) – Nació en Karlsruhe, Alemania el 7 de julio de 1921. Médico de la Universidad Nacional de Colombia de 1947. Especializado en patología en la Universidad de Durham. Fue director del Instituto Nacional de Medicina Legal. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina como Miembro Honorario el 17 de mayo de 1997. [68]

Condecoraciones y Premios

- Medalla al Mérito otorgada por la Sociedad Colombiana de Medicina Legal
- Condecoración de ASCOFAME categoría Gran Cruz

Durante su vida publicó varios documentos, los cuales se encuentran referenciados en la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia **y** de la Academia Nacional de Medicina.

[68] Academia Nacional de Medicina. "Sus Miembros, 1873-1997". Bogotá, 1998.

Bibliografía

"*Una estadística sobre 5401 casos, estudiados en el laboratorio de anatomia patológica del Hospital de San Juan de Dios*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1947. 126p.

"*Disgerminoma del ovario***".** 1949

"*Criptococosis*". 1956

"Equinococosis humana, quiste hidatídico, dos casos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25(3/4): 119-127, 1957

"Timo cervical aberrante". Escrito con: Juan Jacobo Muñoz. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 28(4/6): 49-52, 1960

"Mixoma de la aurícula izquierda presentación de dos casos de autopsia y uno quirúrgico". Escrito con: Mario Velez y Luis Amaya. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 34(2): 45-51, 1966

"Tumores óseos". Escrito con: Francisco Martin y Ana J. Hernández. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 34(2): 29-43, 1966.

"Escleroma". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(3): 249-270, 1971

"Angeitis necrotizante sistémica no supurativa". Escrito con: Gabriel Toro, Odilio Méndez, Hernán Alvarado y Jaime Cantillo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38(2): 117-134, 1972

"*Situación actual de la medicina legal en Colombia*". s.l., s.n., 1981. 17p.

"*La violencia vista desde el Instituto Nacional de Medicina Legal*". 1992

"*Medicina forense en América Latina*". 1993

ANDRES ROSSELLI QUIJANO (1921) - Nació en Sogamoso el 25 de abril de 1921, se graduó como médico cirujano en la Universidad Nacional. Especialista en Neurología de Massachussets, en el General Hospital y en el Mass General Hospital de Harvard.

Ha sido profesor universitario en las cátedras de Neurología y Neurofisiología en las Universidades Nacional, Javeriana, el Rosario, el Bosque y Fundación Santafé. Como médico ha laborado en el Hospital Militar, San Juan de Dios y la Asociación Médica de los Andes.

Ha recibido distinciones especiales de la Academia Nacional de Medicina, de la Universidad Nacional y de la Universidad del Norte. Fue fundador de la Sociedad Neurológica de Colombia y de la Asociación Colombiana de Neurología.

Entre sus publicaciones figuran: "*Demencia*s" (Actas del II Curso Anual de Medicina interna de la Universidad Nacional) y "*Demencia, confusión mental y alteraciones neuropsicológicas por disfunción cerebral*". La evolución del lenguaje, 2003. Prologó el libro del Académico Alberto Hernández Sáenz (2003). *Lenguaje, llanto y comunicación del niño*. Bogotá.[69]

Bibliografía

"*La alucinación en psiquiatría*". Tesis para optar el título de Médico Cirujano. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1948, 131p.

"Tratamiento medico de abscesos cerebrales". Escrito con: M. Muñoz, I. Vergara, L.P. Ríos y J. Martínez. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 9(3): 89-98, 1984.

"Aspectos neuropsicológicos de la personalidad". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 14(3): 356-360, 1985.

"Evolución neurológica de la palabra". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 185-187, 2000.

ALFONSO TRIBIN PIEDRAHITA (1921-2004) – Nació en Ibagué, Tolima el 4 de septiembre de 1921 y murió en Bogotá el 15 de noviembre del 2004. Adelantó estudios profesionales en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, donde se graduó como Médico Cirujano el 7 de noviembre de 1946, con la tesis de grado titulada: Patología Laringea. Estudio clínico y estadístico en el Instituto Nacional de Radium, la cual fue calificada como meritoria.

Realizó supráctica médica en el Hospital San Juan de Dios en la Unidad de Oftalmología y Otorrinolaringología en el año de 1946. Después de su grado continu´vinculado al Hospital San Juan de Dios, donde se desempeñó como jefe de Clínica Oftalmológica entre 1947 y 1960; jefe de Consulta Externa de Oftalmología y Otorrinolaringología entre 1950 y 1953; profesor de Patología Quirúrgica entre 1950 y 1958 y coordinador de la Unidad de Oftalmología desde 1960.

Fue miembro de la Sociedad Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología, de la Asociación Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología, de la Academia de Medicina de Medellín, de la Sociedad Panamericana de Oftalmología, de la Sociedad de Oftalmología y Otorrino de Rio Grande do Sul de Brasil, de la Sociedad Cubana de

[69]Fundación Santillana – Consultado el 8 de octubre del 2014 - http://www.fundacionsantillana.org.co/display.php?accion=detalle&cat=Conferencias%20y%20Seminarios&id=97&info=0

Oftalmología , de la Sociedad de Oftalmología de Cochabamba, de la Sociedad Hispanoamericana de Oftalmología de Madrid, de la Sociedad Francesa de Oftalmología y de la Sociedad Cubana de Medicina Aeronáutica. Tomó posesión como miembro correspondiente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales el 12 de julio de 1962 y fue promovido a la categoría de miembro numerario el 24 de agosto de 1966.[70]

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en la base de datos de la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia y de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Tambien se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Patología laringea estudio clínico y estadístico: Instituto Nacional de Radium 1935-1946*". Tesis para optar título de Doctor en Medicina. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1946. 89p.

"Dos casos de neuro-retinitis". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 17(2): 42-44, 1948.

"Retinitis pseudotumoral". *Boletín Clínico : Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellin), 10(6): 151-153, 1949.

"*Empleo del curare en cirugia oftálmica*". Bogotá, Universidad Nacioal de Colombia, 1950. 48p.

"*La histioterapia un nuevo valor terapéutico en oftalmología*". Director de Tesis de Juan Arciniegas Castilla. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1950. 113p.

"Degeneración macular bilateral". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(8): 544-545, 1950.

"Dos casos interesantes de cuerpo extraño endo-ocular ". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 18(9): 576-578, 1950.

"Persistencia de la arteria hialoidea". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5(2):98-100, 1950.

"Aerosoles en la conjuntiva". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 1(1), 1951.

[70] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 23 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/Silla_2_Alfonso_Tribin_Piedrahita.htm

"Modificación a las técnicas de retroinserción muscular en la cirugía del estrabismo". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 1(1): 3-4, 1951.

"Sindrome de Vogt – Koyanagi". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 2(2): 64-69, 1951.

"Algunas anotaciones en la cirugía de la catarata" *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 3(1): 183-185, 1952.

"Conducta quirúrgica en casos de catarata asociada a hipertensión ocular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 4(2):23-24, 1954.

"Complicaciones corneanas post-operatorias, en la cirugía del estrabismo". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(1): 27-28, 1961.

"Cuerpos extraños de la cornea y de la conjuntiva". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(9): 1, 11, 1961

"Epirofa en el lactante". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(21): 1, 13, 1962.

."¿Qué es desprendimiento de retina?". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(25): 1, 10, 1962

"¿Qué es el glaucoma?". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(28): 1, 12, 1962.

"¿Qué es la uveitis?". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(31): 1, 6, 1962.

"Refracción del ojo". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(36): 1, 2, 11, 1962.

"Catarata complicada con desprendimiento de retina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(39): 1, 6, 1962.

"Cataratas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(41): 1, 8, 1962.

"Glioma de la retina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 1(46): 1, 3, 1962..

"Los lentes de contacto". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(55): 1, 13, 1962..

"Luxación y ectopia del cristalino". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(64): 1, 6, 7, 12, 1962.

"Terapia ocular de uso frecuente". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(75): 1, 19; 2(76): 1, 2, 1963.

"Exoftalmos tirotóxico y tirotrópico". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(92): 1, 14, 15, 1963.

"Los estrabismos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(70): 1, 6, 7, 15, 1963.

"La exoftalmia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(87): 1, 6, 1964.

"Retinopatia del prematuro, fibroplasia retrolenticular". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(93): 1, 2, 1963

"Oftalmía Simpática". *Tribuna Médica* (Bogotá), 2(94): 1, 8, 13, 1963.

"Betaterepia en operaciones filtrantes para glaucoma". *Tribuna Médica* (Bogotá), 3(119): 1, 19, 1964.

"Manifestaciones oculares de la toxoplasmosis". *Tribuna Médica* (Bogotá), 3(121): 1, 2, 1964.

"Atrofia esencial bilateral del iris asociada a catarata". *Tribuna Médica* (Bogotá), 3(129): 2, 2, 12, 1964.

"Tratamiento del glaucoma en nuestro medio". *Tribuna Médica* (Bogotá), 3(141): 1,2, 1964.

"Complicaciones oculo-palpebrales de la vacunación anti-variolica". *Tribuna Médica* (Bogotá), 5(213): 1-2, 1965.

"Colágeno reconstituido en tratamiento del desprendimiento de retina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 5(216): 30-32, 1965.

"Catarata monocular". *Tribuna Médica* (Bogotá), 5(220): 1, 18, 1966.

"Cisticercosis del vítreo". *Tribuna Médica* (Bogotá), 5(226): 1, 12, 14, 1966.

"*La Universidad Nacional en el siglo XIX: documentos para su historia, escuela de medicina*". Incluye artículos de**:** Juan Carlos Eslava; Nestor Miranda Canal; Fernando Sánchez Torres; Hugo Armando Sotomayor Tribín; Alfonso Tribín Piedrahita; Mario Hernández Álvarez; Daniel Quijano W; Manuel Maria Lemus. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia CES, s.f.

"*Plan de estudios de la carrera de Medicina en la Universidad Nacional. Informe de las actividades cumplidas en el desarrollo de trabajo entre agosto de 1972 y febrero de 1974*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1974. 80p.

"Visión y vejez". *Boletin Aexmun Bogotá*, 4(3): 6-7, 1994.

"Esbozo histórico de la enseñanza de la oftalmología en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia entre los años 1899 y 1960". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 48(1): 52-59, 2000.

ALBERTO VEJARANO LAVERDE (1921-2009) - Nació en Bogotá el 19 de mayo de 1921 y murió en Bogotá el 4 de julio del 2009. Buena parte de sus estudios de secundaria tuvo la oportunidad de realizarlos en París, debido al traslado, durante

algunos años, de su familia a la ciudad Luz, de tal manera que el francés se convirtió casi en su lengua materna. Su formación profesional la realizó en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, donde se graduó, en 1945, con un trabajo de tesis titulado, "*Electrocardiograma en el recién nacido*". Se especializó en cirugía, radiología y endoscopia de vías digestivas en el Instituto Nacional de Gastroenterología de Buenos Aires, Argentina, en 1947 y, durante varios años, estuvo vinculado a la Armada Nacional (de 1944 a 1946 y de 1948 a 1953), hasta alcanzar, al final de su carrera en dicha Institución, la Jefatura del Departamento de Sanidad Naval. Fue residente de cirugía del Instituto Nacional de Radium, en 1946 y 1947 y, más tarde, Cirujano y Director del Hospital de Santa Clara de Bogotá. Ocupó la Jefatura de la campaña antituberculosa del Ministerio de Salud Pública, en el bienio de 1954 a 1955 y, luego, fue Jefe Médico del Ministerio de Obras Públicas, esto último por largo tiempo. Fue, con el Doctor Fernando (Chato) Valencia y un selecto grupo de profesionales de la cardiología, cofundador de la Fundación A. Shaio, en 1957 y muy pronto ocupó la Jefatura de Cirugía de la Fundación, a partir de ese mismo año, de la cual fue su Director General, por varios años. Desde fines de la década de 1950 y en los primeros años de la de 1960, durante un lustro aproximadamente, ocupó la Dirección Médica de Laboratorios Lederle de Colombia, división de Cyanamid Internacional en Bogotá.

Fue Secretario de Salud del Distrito, entre 1974 y 1976, época en la cual, con visión absolutamente futurista y enfrentando toda suerte de críticas, inició la sistematización de la entidad, cuando los computadores ocupaban inmensos espacios y requerían de sistemas sofisticados de refrigeración para su funcionamiento correcto; épocas en las cuales la información se manejaba por medio de tarjetas perforadas. Ocupó la Dirección General del Instituto de Seguros Sociales, entre 1978 y 1979.

Ingresó a la Academia Nacional de Medicina, como Miembro Correspondiente, en 1960, durante el segundo período presidencial del Señor Académico Profesor Jorge E. Cavelier Jiménez (2 de abril de 1959 al 9 de marzo de 1961), y fue promovido a Miembro de Número en 1973, durante la Presidencia del Señor Académico Profesor Santiago Triana Cortés (29 de noviembre de 1973 – 20 de noviembre de 1975) con el trabajo, "*Cardiopatías congénitas*".

Ejerció la cátedra de cirugía cardiovascular en la Fundación A. Shaio y en la Cruz Roja Colombiana, en la cual presidió la Seccional de Cundinamarca y, al morir el doctor Guillermo Rueda Montaña, lo reemplazó en la Presidencia Nacional de esa institución, cargo en el cual permaneció durante muchos años, hasta el 2007, cuando se le distinguió con el nombramiento de Presidente Honorario de la Cruz Roja Colombiana. Participó, en el curso de su actividad profesional como cirujano cardiovascular y su labor en la Clínica Shaio y luego como funcionario de la Cruz Roja Colombiana, en numerosos eventos científicos en el país y en el exterior.

Fue autor de valiosos trabajos, conferencias y ponencias. Prueba palpable de su estrecha relación con el país galo fue su nombramiento como Caballero de la Legión de Honor de Francia. Adicionalmente, fue condecorado por el Colegio de Francia, la Fundación Merieux, la Asociación Colombiana de Hospitales y otras instituciones, incluida la Cruz Roja Colombiana con su "Medalla de Oro", que le otorgó en el 2003.

Perteneció a diversas entidades científicas y profesionales, tanto nacionales como del exterior. Además, ocupó diversos cargos directivos en organismos de salud. En la sesión administrativa del jueves 22 de mayo de 2008, la Junta Directiva puso su nombre a consideración de la Academia para ser promovido a la categoría de Miembro Honorario de la Corporación, lo cual aprobó la Academia en forma unánime, y en la sesión administrativa del jueves 31 de julio de 2008, en votación secreta, se aprobó su promoción a Miembro Honorario, por inmensa mayoría, cargo del cual tomó posesión, en sesión solemne, el jueves 20 de noviembre de 2008.[71]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Electrocardiografía en recién nacidos*". Bogotá, Ed. Minerva, 1945. 117p.

"Algunas concideraciones sobre hernia diafragmática". Escrito con: Bertha Restrepo. *Universitas: Ciencias Biológicas* (Bogotá), 3(10): 287-293, 1956.

"*Monografias presentadas al Colegio de Francia*". Bogotá, s.n., 1985. 52p.

"La cirugía cardiovascular en Colombia". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 1(1): 7-8, 1985.

"*Apuntes históricos de la medicina colombiana: monografías presentadas al Colegio de Francia en noviembre 1985*". 1ª. Ed. Bogotá, Camargo Editores, 1985. 51p.

"La Fundación A. Shaio". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 2(3): 165-166, 1987.

"Aneurismas de aorta abdominal: experiencia de la Clínica Shaio en 5 años". Escrito con: Hernando Santos, Hernando Orjuela, Victor Caicedo y Amador Burgoa. *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 2(3): 174-176, 1987.

"*Apuntes históricos de la medicina colombiana; monografías presentadas al colegio de Francia noviembre 1985*". 2ª. Ed. Bogotá, Camargo Editores, 1997. 119p.

[71] Cuellar Montoya, Zoilo. *Medicina*, 31(85): 127-129, 2009. Sitio web de la Academia Nacional de Medicina consultado el 14 de noviembre del 2014 - http://www.anmdecolombia.net/medicinacompletas/MEDICINA%20vol%2031%20(85)%20Junio%202009.pdf

SALOMON HAKIM DOW (1922-2011) – Neurocirujano e investigador nacido en Barranquilla, el 4 de junio de 1929. Salomón Hakim Dow nació en el seno de una familia de inmigrantes libaneses que se estableció en el departamento del Atlántico. Estudió música y secundaria en el colegio de los hermanos maristas en Ibagué, y después pasó al Colegio de San Bartolomé, en Bogotá. Se graduó como doctor en Medicina en la Universidad Nacional de Bogotá, con tesis laureada.

Continuó sus estudios en los Estados Unidos, en Harvard, con especialización en neurocirugía en la Clínica Lahey de Boston, con los doctores Gilbert Horrax y James L. Poppen, y neurología y neuropatología en el Massachusetts General Hospital de Boston, con el doctor Raymond D. Adams. A su regreso a Colombia, desarrolló una importante actividad neuroquirúrgica en los hospitales universitarios de San José, San Juan de Dios y, como jefe del Servicio de Neurocirugía y del Departamento de Investigación del Hospital Militar Central.

Desarrolló una amplia y fecunda labor docente en las universidades de los Andes, Nacional y Javeriana, en las áreas de física médica, neurología, neurocirugía e ingeniería biomédica. En estos dos últimos campos, el doctor Hakim realizó importantes investigaciones que le dieron reconocimiento a nivel mundial. Fué invitado como conferencista a las academias de medicina de París y Londres; sus charlas sobre estos temas fueron escuchadas en centros y congresos médicos de toda Europa, los países del Medio Oriente, Hong-Kong, Corea del Sur y en todo el continente americano.

En el campo de la neurología, hizo valiosos aportes como la descripción del síndrome de hidrocefalia con presión normal, llamado Síndrome de Hakim, en 1964; nuevas teorías sobre la dinámica del líquido cefalo-raquídeo y el primer capítulo de demencias seniles tratables. Su descripción del síndrome se encuentra en todas las enciclopedias y diccionarios médicos. Durante muchos años, el doctor Hakim investigó sobre la mecánica de la cavidad endocraneal.

Es de vital importancia su aporte a la ingeniería biomédica: introdujo a la práctica neuroquirúrgica nuevos sistemas de derivación del líquido cefaloraquídeo, como la válvula de Hakim de presión fija, y diseñó la de presión variable con su hijo, el ingeniero biomédico Carlos Hakim. Todos estos avances fueon fabricados personalmente por el doctor Hakim, quien fué apasionado de la mecánica. Posee 28 patentes sobre diversos inventos, que le fueron otorgados por la Oficina de Patentes de los Estados Unidos**.**

Escribió más de 70 artículos sobre asuntos de su especialidad, en revistas de todo el mundo; dictó cursos en numerosas instituciones hospitalarias y universitarias; perteneció a sociedades científicas colombianas y extranjeras y recibió distinciones, premios y condecoraciones por sus logros en el campo científico.[72]

[72] Bibliografía tomada de la Gran Enciclopedia de Colombia por Juan David Giraldo – Sitio web consultado el 7 de septiembre del 2015 - http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/biografias/hakisalo.htm

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Los accidentes coronarios de la terapéutica electroconvulsivante, su patogenia y su prevención". Escrito con: Alejandro Jiménez Arango. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 14(3): 188-198, 1945.

"*Sobre movimientos ritmicos en biología (estudio experimental*)". Tesis para optar el título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1948. 158p.

"Drainage of the cerebrospinal fluid into the spinal epidural space: a new technique for the treatment of hydrocephalus". Escrito con: Alejandro Jiménez Arango y Fernando Rosas. *Acta Neurochirurgica*, 4(3): 224-227, 1955.

"*Some observations on C.S.F. pressure hydrocephalic syndrome in adults with normal C.S.F. pressure*". Bogotá, [s.n.], 1964. 40p.

"*Implantable pressure sensor*". Publicada con: Donald L. Harris. Patente de Estados Unidos 3.958.562 archivada el 2 de diciembre de 1974 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Servo valve*" Publicado con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.106.510 archivada el 26 de noviembre de 1976 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Method and apparatus for the treatment of ascites*". Publicado con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.261.341 archivada el 8 de junio de 1979 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Flocking apparatus*". Patente de Estados Unidos 4.312.293 archivada el 12 de septiembre de 1980 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Shunt valve*". Publicada con: Carlos Hakim. Patente de los Estados Unidos 4.332.255 archivada el 23 de septiembre de 1980 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Shunt valve*". Publicado con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.387.715 arcxhivada el 28 de abril de 1982 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Cerebrospinal fluid shunt valve*". Publicada con Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.551.126 archivada el 11 de mayo de 1983 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*External magnetic detection of physiopathological and other parameters*". Publicada con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.608.992 archivada el 18 de Agosto de 1983 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Magnetically-adjustable cerebrospinal fluid shunt valve*". Publicada con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.595.390 archivada el 8 de diciembre de 1983 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*Surgically-implantable stepping motor*". Publicada con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.615.691 archivada en diciembre 8 de 1983 en la base de datos USPTO Patent Grants.

"*External programmer for magnetically-adjustable cerebrospinal fluid shunt* valve".Publicada con: Carlos Hakim. Patente de Estados Unidos 4.772.257 archivada el 7 de octubre de 1986 en la base de datos USPTO Patent Grants

"Un nuevo sistema de acceso vascular totalmente implantable: la protesis venosa de Hakim/ A new vascular access system totally implantable: Hakim's venous shunt". Escrito con: José Félix Patiño, Carlos Hakim, Silvia Barco, Francisco Holguín Rueda y Carlos Castro. *Cirugía* (Bogotá), 1(1): 3-6, 1986.

"*Prótesis metálicas autoexpandibles: estudio experimental en Perros/ Autoexpansible stainless steel prothesis*". Escrito con: María Olga Patiño Osorio, Héctor Espinosa García y Rafael Andrade Pérez. Bogotá, [s.n.], 1994. 31p.

ERNESTO BUSTAMANTE ZULETA (1922) - Nació el 12 de febrero de 1922 en Medellín, en el seno de la familia tradicional antioqueña. Estudió medicina en la Universidad de Antioquia, en donde se graduó en 1947 con la tesis "*Yodoventriculografía"*.

Viajó a Santiago de Chile en donde se especializó en neurocirugía bajo la dirección del profesor Asenjo. Durante su entrenamiento se destacó por su capacidad e interés. Regresó a Medellín en 1949, siendo decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia el doctor Braulio Henao Mejía, y a instancias suyas, se creó en febrero de 1950 la primera cátedra en el país de neurología y neurocirugía.

Más tarde, en noviembre de 1950, en el Hospital San Vicente de Paúl bajo la dirección del doctor Antonio Osorio Isaza, se creó el servicio integrado de neurología y neurocirugía, por el cual comenzaron a rotar los estudiantes de cuarto año de pregrado y los internos del hospital. De esta manera la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia y su Hospital San Vicente de Paúl, bajo la dirección del doctor Ernesto Bustamante se convierten en pioneros de la educación médica en neurología y neurocirugía del país.

Este servicio pionero, bajo la dirección del profesor Bustamante Zuleta, poco a poco logró tener una infraestructura técnica muy suficiente, con un pabellón de camas específicamente destinadas para neurocirugía, con enfermeras e instrumentadores especializadas para el manejo adecuado, con lo cual logró resultados de alta calidad en la atención de los enfermos y en la formación académica de pre y posgrado.

El doctor Bustamante, ha introducido diversas técnicas neuroquirúrgicas en el país, baste señalar algunas áreas de su mayor interés reflejadas en trabajo sobre "*Cisticercosis en neurocirugía*" 1950. "*Cirugía del dolor*" 1952, "*Hidrocefalias*" 1952, "*Nueva técnica para derivación de líquido cefalorraquídeo en las hidrocefalias comunicantes*" 1953, Cirugía de la epilepsia, los traumas cráneo-encefálicos y el área de su más grande afecto "*El tratamiento quirúrgico de las malformaciones vasculares".*

El doctor Bustamante intervino quirúrgicamente el primer aneurisma cerebral (en el país) en septiembre de 1949; en 1953 la primera lobectomía temporal para el tratamiento de la epilepsia y del lóbulo temporal; en 1954 la primera hemisferectomía y en 1966 la primera callostomía para el tratamiento de otros tipos de epilepsia refractaria. En 1958 en compañía del doctor Saúl Castaño, realizó la primera cirugía estereotáxica (palidotomía) para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson. Introdujo por vez primera en el país el uso del microscopio en neurocirugía, en 1969 cuando intervino un aneurisma cerebral.

Ejerció como profesor y jefe del servicio del Hospital San Vicente de Paúl, desde su fundación en 1950 (aunque su nombramiento oficial fuera en 1954), hasta su retiro voluntario en 1976, tiempo durante el cual edificó uno de los más importantes centros de ejercicio y enseñanza de la neurocirugía en el país. Su retiro se debió a no haber querido aceptar la imposición que las directivas de la universidad, de ese entonces, hicieron de un residente que no aprobó los exámenes reglamentarios y que no tenía las aptitudes para ser neurocirujano. Ante tal imposición, el doctor Bustamante prefirió renunciar a tener que pisotear sus principios. Es aquí donde se nos revela su carácter, su dignidad y su honestidad.

En 1978 fué nombrado como director científico del Instituto Neurológico de Colombia, cargo que ocupó hasta 1987, cuando ejerce la jefatura de la Unidad de Neurocirugía de la Facultad de Medicina en el Hospital Universitario de San Ignacio hasta 1992 cuando fué nombrado director general del Instituto Neurológico de Colombia, cargo que ejerció hasta 1995.

El profesor Bustamante ha realizado 70 publicaciones en revistas nacionales e internacionales y seis libros, los dos últimos con temas científicos de divulgación: "*La naturaleza de hombre: el cerebro hace al hombre*" 1994 y "*La drogadicción*" 2000 en prensa, que revelan su profundo conocimiento de la neurociencia y su escritura fluida, clara y precisa.[73]

[73] Enrique Osorio Fonseca, Editorial. Universitas Medica, 2002. Sitio web consultado el 12 de octubre del 2014 - http://med.javeriana.edu.co/publi/vniversitas/serial/v41n1/0002%20editorial.PDF

Reconocimientos y premios

- 1981 - Medalla al Mérito Universitario, Universidad de Antioquia
- 1982 - Medalla al Mérito Hospitalario. Hospital San Vicente de Paúl
- 1994 - Medalla de oro de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Neurocirugía a los Maestros de la Neurocirugía Latinoamericana
- Miembro honorario de varias sociedades científicas nacionales e internacionales

Las referencias bibliográficas que se mencionan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Pontifica Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos LILACS y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografia

"Yodoventriculografia diagnostico de un tumor de la pineal". *Boletín Clínico: Órgano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia* (Medellin), 9(2): 67-73, 1946.

"*La yodoventriculografia en el diagnostico de los tumores intracraneanos*". Medellin, Universidad de Antioquia, 1947. 55p.

"Cisticercosis en neurocirugía". *Antioquia Médica* (Medellin), 1(1): 22-31, 1950.

"Glioblastoma heteromorfo". Escrito con: Antonio Pedro Rodríguez Pérez. *Antioquia Médica* (Medellin), 1(4): 258-265, 1950.

"Cirugia del dolor intratable por medio de las tractotomias rizotomas". *Antioquia Médica* (Medellin), 3(7): 552-557, 1953.

"Sintomatologia y tratamiento medico de la epilepsia". *Antioquia Médica* (Medellin), 5(5): 431-438, 1956.

"Estudio clínico del Bc-105 en el tratamiento profiláctico de la jaqueca". Escrito con: Francisco Giraldo O y Carlos Uribe U. *Universitas Médica* (Bogotá), 17(2): 140-145, 1975.

"*El dolor: sus causas, variedades y modos de combatirlo*". Buenos Aires, El Ateneo, 1981. 211p.

"*Lobulos frontales y organización comportamental*". Escrito con: Carlos Moreno Benavides, et. al. Bogotá, D.C., Universidad de los Andes, 1982. 102p.

"*Neurología*". Buenos Aires, El Ateneo, 1983. 683p.

"Cirugia de la epilepsia". *Neurología en Colombia* (Bogotá), 7(1): 79-82, 1983.

"*El dolor lumbar*". Medellin, Prensa Creativa, 1984. 317p.

"Tratamiento neuroquirurgico de las cisticercosis, 1950". *Neurología en Colombia* (Bogotá), 8(2): 80-85, 1984.

"Tratamiento de la cisticercosis con Praziquantel: presentación de 50 casos". Escrito con: Jaime Gómez González y Erick Sánchez Pérez. *Neurología en Colombia* (Bogotá), 9(1): 29-35, 1985.

"Factores psicológicos en la enfermedad". *Medicina* (Bogotá), (13): 26-32, 1986.

"*La vejez: neuropsicologia del fenomeno del envejecimiento*". Escrito con: Alfredo Ardila Ardila, Mónica Rosselli y Sigifredo Betancur Mesa. Medellin, Prensa Creativa, 1986. 260.

"Trasplante de médula suprarrenal al encéfalo para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson". Escrito con: Assaad Matuk y Enrique Osorio. *Cirugía* (Bogotá), 2(3): 127-129, 1987.

"*La memoria: principios neuropsicológicos*". Escrito con: Alfredo Ardila Ardila, María Patricia Montañez Ríos, Mónica Rosselli y Sigifredo Betancur Mesa. Medellín, Prensa Creativa, 1987. 203p.

"*Trauma encefalocraneano*". Escrito con: Sigifredo Betancur Mesa. Medellín, Prensa Creativa, 1988. 382p.

"Neurocirugía geriátrica". *Medicina* (Bogotá), (21): 36-38, 1990.

"El Estudiante de Medicina y la Formación del Médico". *Revista Médica Estudiantil* (Bogotá), 2(3): 5-6, 1990.

"La agresión". *Medicina* (Bogotá), (29): 5-11, 1992.

"*La naturaleza del hombre: el cerebro hace al hombre*". Bogotá, D.C., Nuevo Rumbo, 1994. 291p.

"La medicina del futuro". *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 11-13, 2000.

"Protocolo de trauma raquimedular". Escrito con: Jorge Eduardo Alvernia Silva, et. al. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 30-33, 2000.

"Protocolo para el diagnóstico y el tratamiento de la hemorragia subaracnoidea espontánea". Escrito con: Miguel Enrique Berbeo Calderon, et. al. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 34-38, 2000.

"Protocolo para el diagnóstico y el tratamiento del trauma craneoencefálico en urgencias". Escrito con: Miguel Enrique Berbeo Calderón, et. al. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 39-41, 2000.

"Protocolo de manejo de diabetes insípida". Escrito con: Remberto Burgos, Luis Fernando González Anzola, Jorge Eduardo Guzmán Prenk, Juan Armando Mejía y Enrique Osorio Fonseca. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 42-45, 2000.

"Protocolo para el diagnóstico y el tratamiento de la hemorragia intracerebral expontanea". Escrito con: Juan Carlos Puentes, et.al. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 46-51, 2000.

"Anatomía microquirúrgica de la arteria basilar". Escrito con: Miguel Enrique Berbeo Calderón y Jorge Eduardo Alvernia Silva. *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 52-59, 2000.

"*El dolor*". Bogotá, s.n., 2001.

"*Como salir de la oscuridad; La drogadicción; prevención, causas, consecuencias y tratamiento*". Bogotá, D.C., Intermedio Editores, 2004. 249p.

"*El sistema nervioso: desde las neuronas hasta el cerebro humano*". Medellín, Universidad de Antioquia, 2007. 313p.

"*Las Neuronas espejo y los Memes*". Bogotá, D.C., Litoarte Digital, 2008. 133p.

"La mente". *Medicina* (Bogotá), 31(1): 7-21, 2009.

"La neurona". Escrito con: María Carolina Vélez Naranjo y Juliana Acosta Uribe. *Neurociencias en Colombia* (Bogotá), 17(3): 61-68, 2010.

CARLOS SANMARTIN BARBERI (1922-1996) – Nació en Bogotá el 12 de abril de 1922 y murió en Bogotá en 1996. Obtuvo su título de Médico y Cirujano en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia en el año de 1948 y en 1950 obtuvo un diploma en Medicina Tropical e Higiene producto de estudios adelantados en Inglaterra. En 1946 fue preparador del curso de Bacteriología de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana. Entre 1947 y 1948 trabajó en la Compañía de Petróleos Shell de Colombia. Entre 1948 y 1949 ocupó el cargo de epidemiólogo del Instituto "Carlos Finlay" y entre 1950 y 1953 fue jefe de laboratorio de este mismo Instituto. Durante este periodo ocupó además las siguientes posiciones: Director del Laboratorio Clínico del Hospital Psiquiátrico de Mujeres, jefe de trabajos de parasitología de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana. Entre 1954 y 1955 estuvo becado por la Fundación Rockefeller y adelantó estudios en el Rockefeller Foundation Virus Laboratories y en Trinidad Regional Virus Laboratory. Entre 1955 y 1975 fue profesor jefe de la Sección de Virus de la Facultad de Medicina de la Universidad del Valle y entre 1960 y 1964 Jefe del Departamento de Medicina Preventiva de la misma

Universidad. Desde 1965 hasta su fallecimiento fue miembro del Cuadro de Expertos de Enfermedades Virales de la Organización Mundial de la Salud. Entre 1973 y 1976 fue Jefe de la Unidad de Virología del Centro Panamericano de Zoonosis de la Organización Panamericana de la Salud. Entre 1976 y 1982 fue asesor en Venezuela para encefalitis equina, virología y epidemiología de la Organización Panamericana de la Salud. Entre 1982 y 1986 fue investigador científico y director del Instituto Nacional de Salud. De 1987 a 1988 fue profesor docente especial del Departamento de Medicina Interna de la Universidad Nacional de Colombia.[74]

Distinciones

- 1949-1950 - British Council Scholar
- 1954-1955 – Rockefeller Foundation Fellow
- 1966 – Invitado especial por el Ministerio de Salud y la Academia Eslovaca de Ciencias de Checoeslovaquia para presentar en Smolenice el tema de Ecología de los Arbovirus del grupo Bunyamwera.
- 1972 – XXXVII Charles Franklin Craig Lecturer – American Society of Tropical Medicine and Hygiene.
- 1977 - Miembro Honorario de la Conferencia de Directores de Laboratorios de Salud Pública, Washington, D.C.

Bibliografía

"Un caso de síndrome de Raymond-Cestan". *Revista Clínica*, 1: 455-462, 1945.

"A survey of the blood parasites of vertebrates in Eastern Colombia". Escrito con: Santiago Renjifo y Julian De Zulueta. *Acta Tropica*, 9(2): 161-169, 1952.

"Comportamiento del Trypanosoma ariarii en el Rhodnius prolixus. 3: Nota preliminar sobre un aspecto morfológico en las hemolinfa y en las glándulas salivales". Escrito con: Hernando Groot. En: *Memorias del Primer Congreso Interamericano de Higiene*, La Habana, Septiembre-Octubre, 1952. pp. 734-738.

"Human epidemic in Colombia caused by Venezuelan equine encephalomyelitis virus". Escrito con: Hernando Groot y Ernesto Osorno Mesa. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 3: 283-293, 1954.

"The isolation of encephalomiocarditis virus form Aotus monkeys". Escrito con: Manuel Roca Garcia. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 6(6): 840-852, 1957.

"Hemagglutination-inhibition and neutralization tests for the Venezuelan equine encephalomyelitis virus". Escrito con: Alvaro Dueñas. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 8: 346-348, 1959.

[74] Ruan de De la Carrera, Yolanda. "Biografía y contribución científica del Dr. Sanmartin a la medicina tropical en Colombia". Santafé de Bogotá, D.C., OPS, 1998.

"Antibodies to yellow and other arthropod-borne viruses in human residents of San Vicente de Chucuri, Santander, Colombia". Escrito con: Hernando Groot, Austin Kerr y Hernando Vidales. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 8(2): 175-189, 1959.

"Rickettsiae smears for students of microbiology". *Journal of Bacteriology*, 85: 1179, 1963.

"Inmunidad al virus de la encephalitis venezolana en la población de la Guajira, Colombia, en abril de 1963. Escrito con: Normando Arbelaez. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 59(6):516-254, 1965. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/BOL/v59n6p516.pdf

"Algunas consideraciones sobre 42 casos humanos de rabia". Escrito con: Pelayo Correa, Alvaro Dueñas y Nubia Muñoz. En: *Memorias del Primer Seminario Nacional sobre Rabia*, 1967. pp. 155-161.

"Isolations of Guarda virus from Anopheles (kertszia) Neivai in the pacific lowlands of Colombia". Escrito con: Vernon H. Lee. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 16(4): 778-781, 1967.

"*A Venezuelan equine encephalitis outbreak in Colombia*". [Película]. Atlanta, Georgia: National Medical Audiovisual Center, 1968.

"Ecology of the arboviruses of the Buyamwera group". En: *Arboviruses of the California complex and Buyamwera Group* / Editado por V. Bardos. Bratislava: Publishing House of the Slovak Academy of Science, 1969. pp.167-189.

"Estudio sobre la rabia canina en la ciudad de Cali". Escrito con: D.L. Clemmer, J.B. Thomas, J.B. Vaughn y E. Escobar. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 69(3):212-220, 1970. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/spanish/Bol/v69n3p212.pdf

"Neuropathologic changes in 15 horses with naturally occurring Venezuelan equine enchephalomyelitis". Escrito con: E.D. Roberts, J. Payan y R.B. Mackenzie. *American Journal Veterinary Research*, 31(7): 1223-1229, 1970.

"Isolations of Venezuelan and Eastern equine encephalomyelitis viruses from sentinel hamsters exponed in the Pacific lowlands of Colombia". Escrito con: Harold Trapido, Pablo Barreto y Clara I. Lesmes. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 20 (3): 469-473, 1971.

"Pichindé virus: a new virus of the Tacaribe group from Colombia". Escrito con: Harold Trapido. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 20 (4): 631-641, 1971.

"Diseased host: man". En: *Venezuelan encephalitis Virus*. Washington, D.C., PAHO, 1972. (Scientific Publication; 243). pp. 186-188.

"Toxoplasma in animal submitted for rabies diagnosis in Cali, colombia". Escrito con: Stephen C. Ayala. *Transactions Royal Society Tropical Medicine and Hygiene*, 66: 799, 1972.

"Epidemiological experiences in over-developed sub-countries". *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 22(3): 291-295, 1973.

"Isolation of rabies virus outside the human central nervous system", Escrito con: Alvaro Dueñas, Mark A., Belsey, Jorge Escobar y Pablo Medina. *Journal of Infectious Diseases*, 127 (6):702-704, 1973.

"Encefalomielitis equina venezolana en Colombia, 1967". Escrito con: Ronald B., Mckenzie, Harold Trapido, Pablo Barreto, Charles H., Mullenax, Ernesto Gutierrez y Clara Lesmes. *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 74(2): 108-136, 1973. Acceso electrónico: http://hist.library.paho.org/Spanish/Bol/v74n2p108.pdf

"Consideraciones sobre investigación y entrenamiento". En: *Seminario Internacional sobre Ectoparásitos*, CIAT, Palmira, Valle, 1975.

"Epidemiologic, clinical, and administrative observations on dengue in Jamaica, 1977. Escrito con: Christine Moody, Alma Dyer, Carmen Bowen-Wright, Veon Wilson-Ivey, William Brancroft et al. En: *Dengue in the Caribbean*, 1977. Washington, D.C., PAHO, 1977. (Scientific Publication, 375). Pp. 11-18.

"Equine encephalitis: the new world XVI century". En: *Parasitological Topics*, *Society of Protozoologists Special Publication*, No.1: 218-220, 1981.

"Pasteur in Colombia". *Medicina* (Bogotá), 14: 34-43, 1986

"Rabia". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 13(4): 220-227, 1988.

"Octogésimo aniversario del descubrimiento de la fiebre amarilla selvática por el Doctor Roberto Franco". *Medicina* (Bogotá), 20: 30-33, 1989.

"El paludismo visto desde Bogotá". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 15 (5): 309-314, 1990.

"HTLV-I en la costa del pacífico de Colombia y Ecuador". Escrito con: Gustavo Román Campos. *Tribuna Médica* (Bogotá), 92(1): 15-22, 1995.

"Louis Pasteur". *Tribuna Medica* (Bogotá), 92(6): 322-341, 1995.

CARLOS PLATA MUJICA (1922-2013) - El doctor Carlos Plata Mújica nació el 15 de agosto de 1922 en Socorro, Santander y falleció el 1 de julio del año 2013 en Bogotá. Se graduó en Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional el 1 de diciembre de 1950. Realizó su especialización en Psiquiatría, en la Universidad de Buenos Aires, Argentina,

(1954-1956) y los estudios de psicoanálisis en el Instituto Argentino de Psicoanálisis y la Asociación Psicoanalítica Argentina, filial de la Intemational Psychoanalytical Association. En el año 2003 fue nombrado Miembro Honorario de la Academia Nacional de Medicina y en año el 2010 Miembro Honorario del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso.

El Académico Carlos Plata perteneció desde muy joven a las Directivas de Consejos Estudiantiles, Federación Médica Nacional, Instituto Colombiano del Sistema Nervioso, Instituto Colombiano de Psicoanálisis y Sociedad Colombiana de Psicoanálisis; así mismo perteneció a las directivas de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis y de las Instituciones Psicoanalíticas de América Latina como Presidente, y como Vicepresidente en la International Psychoanalytical Association. Toda su vida profesional fue profesor de psicoanálisis. Publicó varios libros en colaboración de otros psicoanalistas y uno especial escrito por él con el título: "*Metapsicología y Técnica Psicoanalítica*", (1989). Los psicoanalistas de Europa, Estados Unidos y Norte América conocen la obra del doctor Carlos Plata y más por su actividad en los diferentes congresos Internacionales, aun cuando perteneció a las directivas de las entidades ya mencionadas.

En el año de 1951 el doctor Carlos Plata Mújica en compañía de los doctores Alfonso Martínez Rueda, Arturo Lizarazo, José Francisco Socarrás, Ricardo Azuero, Carlos y Juna Luis Castaño y otros profesionales se propusieron fundar una Institución en la que incluía especialmente la atención de niños; así fue cómo se pusieron en la tarea de hacerlo con los colegas mencionados atrás y se le dio el nombre de Gimnasio Los Rosales, el cual posteriormente se convirtió en el Instituto Colombiano del Sistema Nervioso (Clínica Montserrat). Allí se originó una de las raíces del psicoanálisis, la otra raíz provino después de fundarse el Instituto Colombiano de Psicoanálisis (Sociedad Colombiana de Psicoanálisis) cuyo primer Director fue el doctor Carlos Plata; por esto se le considera un pionero de estas dos instituciones, las que tienen toda una historia.[75]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y Universidad de Antioquia y Biblioteca Nacional de Colombia. Tambíen se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*El dinitril succinico en psiquiatría*". Tesis para optar el título de Doctor en Medicina y Cirugía. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1949. 65p.

"Anormalidades de la motivación.". *Revista Colombiana de Psicología* (Bogotá), 9(1/2): 121-126, 1964.

[75] Obituario escrito por el Dr. Guillermo Sánchez Medina y publicado en la revista *Medicina*, 36(1): 85-86, 2014, revista de la Academia Nacional de Medicina.

"*Metapsicologia y tecnica psicoanalitica [grabación sonora*]". Medellín, Universidad de Antioquia, Departamento de Extensión Cultural, 1979.

"Metapsicologia y tecnica psicoanalítica". En: *Memorias Martes del Paraninfo* (Medellin), 3:103-110, 1982.

"*Metapsicología y Técnica Psicoanalítica*". Bogotá, D.C., Tercer Mundo Editores, 1989. 222p.

"Algunas ideas en relación al psicoanálisis aplicado y del Quijote y Sancho". *Medicina* (Bogotá), 25(63): 186-193, 2003.

"Ideas fundamentales de Sigmund Freud". *Medicina* (Bogotá), 28(73): 34-35, 2009.

JORGE GARCIA GOMEZ (1922) - Nació en Bucaramanga el 27 de diciembre de 1922. Labró con su tesón una posición relevante en la medicina y en la sociedad. En el año de 1946 integró la delegación de estudiantes de medicina de la Universidad Nacional que visitaron los hospitales y universidades de Buenos Aires por invitación del entonces presidente de Argentina, Juan Domingo Perón. Después de graduarse como residente de órganos de los sentidos en el Hospital de San José, en 1947, viajó a los Estados Unidos como becario en la Universidad de Illinois, en Chicago.

Regresó al país y asumió la jefatura del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital San José, cargo que desempeñó por más de 25 años, graduando a prestigioos especialistas que han seguido su legado. Realizó en 1949, con el Dr. Paul Hollinger, el primer curso de Laringología y Broncoesofagología, abriendo así las puertas de integración con la Escuela Americana. Intrigado por la patología otológica realiza un postgrado en Otología en Chicago en 1954, con el doctor George Shambaugh en la Universidad de North Western. Es así como en 1955 realiza con éxito la primera fenestración del canal semicircular externo, siendo la primera microcirugía efectuada en Colombia; en 1957 realiza la primera estapedectomía. En 1961 funda la Sociedad Colombiana de Otorrinolaringología, junto con el doctor Carlos Cleves y es su segundo presidente; en 1964 preside el I Congreso Panamericano de Otorrinolaringología, invitando a más de 70 profesionales extranjeros. Este evento marcó un hito en la Otorrinolaringología, colocándola en el liderazgo nacional y brindando a otros la oportunidad de especializarse en el exterior.

Su liderazgo y dedicación académica se plasman en las múltiples publicaciones y presentaciones científicas, en los mas de 40 países que ha visitado. Fue Ministro y Vice-Ministro de Salud durante la presidencia de Turbay Ayala. Durante el ejercicio de estos cargos viajó por todo el país, manifestando siempre su preocupación por las poblaciones indígenas. Hizo la ley contra la contaminación ambiental por ruido y trajo a Colombia los primeros tomógrafos computarizados que se distribuyeron en los principales hospitales del país.[76]

[76] Repertorio de Medicina y Cirugía, Agosto, 2000,p.39

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron extraídas de la base de datos de la Academia Nacional de Medicina y Biblioteca Nacional de Colombia y a través de la consulta a la base de datos LILACS.

Bibliografia

"*Las nebulizaciones en el tratamiento de la sinusisitis*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1948.

"*La toxoplasmosis congénita en el niño*". Escrito con: Jorge Camacho Gamba, Manuel Roca García y Gonzalo Esguerra Gómez. Bogotá, El Gráfico, 1950.

"Indicaciones y tecnica de la mastoidectomia endaural". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 7(5-7), 1952.

"Comentarios a la mastoidectomía radical endauricular". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 4(1), 1953.

"La anestesia potencializada en cirugía del oido: comunicación preliminar". Escrito con: Francisco Villalobos Semprum. *Revista Colombiana de Oftalmologia y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(2), 1956.

"Tratamiento quirúrgico de las sorderas del oido medio: la cirugía de la otoesclerosis". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(2), 1956.

"Tratamiento actual de la sordera: la fenestración y la movilización del estribo en la sordera por otoesclerosis". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 6(3), 1957.

"Tratamiento quirúrgico de la sordera otoesclerótica por movilización del estribo". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 26(7-8): 319-324, 1958.

"La estapedioclasia en la sordera por otoesclerosis". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 7(1-3), 1958.

"Tratamiento quirúrgico de las sorderas de conducción". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 9 (1-3), 1960.

"Cirugía de la otomastoiditis y sus secuelas. Diez años de audiocirugía en el Hospital San José, Bogotá". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(1-3), 1961.

"*Ciudades poemas*". Madrid, Plenitud, 1964.

"Causas de la sordera de Beethoven". *Colombia Ilustrada*, 3(8), 1972.

"Sordera por traumatismo acústico y accidentes auditivos en la industria". *Medicina* (Bogotá), 3:75-77, 1979

"Tratamiento quirúrgico de la parálisis facial". *Medicina* (Bogotá), 4:1015, 1981

"*Psychological investigations*". New York, W.W. Norton, 1987.

"La sordera enfermedad de la civilización". *Tribuna Médica* (Bogotá), 77(7): 47-50, 1988.

"*Fundamentos de otorrinolaringología y patología cervicofacial*". Bogotá, Salvat Editores Colombiana, S.A., 1989.

"Apnea del sueño – el paciente roncador". *Medicina* .(Bogotá), 20:19-21, 1989

"Tratamiento quirúrgico de la otitis medica y el colesteatoma". Escrito con: Juan Manuel García. *Medicina*, (Bogotá), 25:2-6, 1991.

"Efectos de la contaminacion ambiental en oidos, nariz y garganta". *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 8 (553), 1991.

"*Fundamentos de otorrinolaringología y patología cervifacial*". Santafé de Bogotá, Salvat Editores Colombiana S.A., 1994. 2ª.ed.

"Implantes cocleares". Escrito con: Juan Manuel García Gómez y Clemencia Barón. *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(2): 76-81, 1995.

"Caminos de la reflexión: En torno a la teoria orteguiana de las ideas y las creencias". *Revista de Filosofía* (Madrid), 11(20), 1998.

"La otorrinolaringología en Colombia: Historia y Perspectivas". *Medicina* (Bogotá), 23 (55): 44-46, abril 2001

"Genio y drama: la sordera de Beethoven". *Medicina* (Bogotá), 24 (59):132-135, Agosto 2002

"La sordera de Beethoven". *Revista de la Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo* (Bogotá), 5(2), 2002.

ALFONSO JARAMILLO SALAZAR (1922) – Nació en el Líbano, Tolima en 1922. Destacado medico, Concejal, Primer Alcalde por elección popular, Gobernador del Tolima, representante a la cámara, senador de la república, Ministro de Salud y embajador de Suecia dirigió la campaña electoral en el Tolima, que le dio la presidencia a Turbay Ayala con una votación de 160 mil sufragios.

Es un político de elocuencia sobria, excepcional sereno y distinguido de estatura media, de rostro rubio de paso lento, de gesto dulce y cifrado de bondad y de alma limpia y sellada por los rencores, es un hombre patriarcal, silencioso y reposado. Con dimensiones humanas se ha parangonado con los grandes políticos.

Fue Ministro de Salud durante el gobierno de Turbay Ayala, durante su gestión hizo importantes obras en los hospitales de Colombia.

Fue Miembro de la Academia Nacional de Medicina de Colombia donde aparece por orden de Lista de Académicos por orden de Antigüedad y de los Miembros Honorarios.[77]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de la Universidad de Antioquia, Universidad Nacional y Biblioteca Nacional de Colombia. La búsqueda en bases de datos internacionales no arrojó ningún resultado.

Bibliografía

"*Alumbramiento artificial con el maleato de ergonovina*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1944. 81p.

"*Un año de medicatura rural en el municipio de Campamento (Antioquia)*". Medellin, Universidad de Antioquia, Facultad de Medicina, 1955.
"*El sector salud durante el gobierno del doctor Julio Cesar Turbay Ayala*". Bogotá, Ministerio de Salud, 1980.

"Trigesima cuarta (34°) Asamblea Mundial de la Salud: discurso pronunciado por el Sr. Ministro de Salud de Colombia Dr. Alfonso Jaramillo Salazar. En *34ª. Asamblea Mundial de la Salud*, Ginebra, 1981. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1981. 16p.

FERNANDO TAMAYO OGLIASTRI (1922) – Nació en Bogotá el 12 de abril de 1922. Cuando el doctor Fernando Tamayo Ogliastri decidió dedicar su trabajo a la planificación familiar, muchos de sus colegas le advirtieron que podían excomulgarlo y quitarle su licencia. Sin embargo, en la sociedad colombiana de los 60, todavía puritana y conservadora, en la que apenas llegaban noticias de la revolución femenina, este ginecólogo, considerado el más importante del país, se arriesgó a trabajar por la salud sexual y reproductiva en una institución que hoy se consolida como una de las más importantes en planificación en Latinoamérica.

[77] Sitio web consultado el 8 de septiembre del 2014 - http://amigosdelpasadohistoricolibano.jimdo.com/historia/reconocimientos-personajes-que-se-destacaron-en-el-siglo-xix-xx-y-xxi/

En los años sesenta, una mujer colombiana tenía en promedio siete hijos. En una sociedad que todavía no les abría espacios profesionales, las tareas domésticas y el cuidado de la familia eran el destino más común para ellas.
Para la época, sólo las mujeres de clase alta tenían la posibilidad de planear su sexualidad, para lo cual contaban con el apoyo de ginecólogos privados que les proporcionaban métodos anticonceptivos con toda la reserva del caso.

Fue sólo hasta 1965, cuando una de las pacientes del doctor Tamayo le pidió atender a una de sus ayudantes. El rumor del tratamiento se difundió con tanto éxito, que la posibilidad de reducir el número de hijos, se convirtió en una posibilidad al alcance de las mujeres capitalinas de bajos recursos, que llegaban cada miércoles a colmar las filas afuera del consultorio del ginecólogo.

Ese año, el doctor Tamayo trajo al país el dispositivo intrauterino conocido como el "churrasco", y en una casona de Teusaquillo abrió el primer centro de atención de Profamilia.

A partir de entonces la entidad ha atendido a más de 18.000 pacientes, y hoy cumple casi medio siglo de transformación de la concepción de la sexualidad en el país y del papel de la mujer en la familia y la sociedad.

"El mayor logro de Profamilia ha sido reconocer el derecho de ejercer una sexualidad libre de riesgos y a tener una reproducción planeada y satisfactoria", así lo dice el doctor Juan Carlos Vargas, director científico de la organización, quien además asegura que con la creación de Profamilia la mujer fue la mayor beneficiada.

Después de 45 años de la llegada del primer dispositivo de anticoncepción al país, la idea de controlar la maternidad ha ido ganando cada vez más aceptación, no sólo en las mujeres sino también en los hombres, que han empezado a participar activamente de la planificación familiar. Desde 1970 se han realizado más de 182.000 vasectomías.

La sexualidad responsable en adolescentes, la prevención de enfermedades y la promoción de la tolerancia frente a la diversidad sexual son algunos de los temas que hoy preocupan a esta entidad, para la cual el mayor reto sigue siendo el embarazo en adolescentes.

Con presencia en 20 municipios y 33 centros de atención en el país, Profamilia actúa como una IPS y cuenta con el apoyo de algunos donantes internacionales que acompañan programas para la atención de desplazados y para la prevención de la violencia sexual. Esta institución pionera en planificación familiar le sigue apostando a la salud sexual y reproductiva y a trabajar contra la violencia intrafamiliar.

Después de 45 años, con una sonrisa de tranquilidad, el doctor Fernando Tamayo asegura que con mucho trabajo Profamilia transformó la historia de la mujer en Colombia.[78]

GUILLERMO RUEDA MONTAÑA (1923-1998) - Nació en Bogotá, el 31 de agosto de 1923. Médico egresado de la Universidad Nacional, en la cual se graduó en 1946, se especializó en cirugía torácica y cardiovascular primero, entre 1946 y 1948, en el Hospital de San José de Bogotá y luego, entre 1950 y 1952, en la Overholt Thoracic Clinic de Boston. Profesor de técnica quirúrgica en la Universidad Nacional y de cirugía cardiovascular en la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario entre 1951 y 1967; conferencista invitado en eventos científicos y en instituciones universitarias y asistenciales. Jefe de los Departamentos Quirúrgicos de Cirugía Torácica y Cardiovascular respectivos en los Hospitales de San José, La Misericordia y Militar, desde 1952 hasta 1970. Decano de la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario y Decano de Posgrado del Hospital Militar; coronó su trayectoria docente como Rector de la Universidad Nacional. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina como Miembro Correspondiente en 1956 con el trabajo, "*Tratamiento quirúrgico de la estenosis mitral: análisis de veinte historias clínicas*", y ascendió a Miembro de Número en 1958. En el bienio siguiente, de 1959 a 1961, fue Tesorero de la Corporación, y Secretario en el de 1961 a 1963. El 16 de mayo de 1974 ocupó la Vicepresidencia de la Academia en remplazo del Académico César Augusto Pantoja, quien había renunciado debido a responsabilidades diplomáticas. El 20 de noviembre de 1975 se posesionó como Presidente de la Academia para el período de 1975 a 1977, y durante su gestión creó el Premio Nacional de Autores Médicos en colaboración con la empresa Salvat Editores de Colombia, premio que fue de una gran importancia. En 1985 la Academia lo ascendió a Miembro Honorario y el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario le otorgó el doctorado Honoris Causa. Director de los Hospitales de San José y de La Misericordia y Director Médico del Instituto Colombiano de Seguros Sociales. Su producción científica es muy valiosa, y fue condecorado en numerosas ocasiones así: Comendador de la Orden de Boyacá, Medalla Cívica de la Ciudad de Bogotá, Gran Cruz de la Orden Cristóbal Colón de la República Dominicana, Medalla de Honor al Mérito "Augusto Pinaud" de la Cruz Roja Venezolana, Medalla al Mérito de la Cruz Roja Colombiana y Medalla al Mérito Sanitario "Jorge Bejarano". Entre sus trabajos se puede citar "*Cirugía cardiovascular en el Hospital de San José*", "*Qué es y qué hace la Cruz Roja Colombiana*". Falleció el 16 de mayo de 1998 en la ciudad de Bogotá.[79]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia,

[78] Sitio web consultado el 13 de septiembre del 2014 - http://www.elespectador.com/impreso/cultura/vivir/articuloimpreso-224571-el-hombre-de-revolucion-femenina

[79] Rueda Pérez, Gilberto. Oración maestros de la cirugía. 1998. http://www.ascolcirugia.org/oracionMaestrosCirugia/22_Rueda.pdf

Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y Academia Nacional de Medicina. También se hizo búsqueda en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*El infarto del mesenterio*". (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1946. 38p.

"Sección de Cirugia Torácica Dr. Guillermo Rueda M". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 5(5), 1950.

"Hernia diafragmática traumática". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 26(9): 413-415, 1958

"Homenaje al doctor Jorge Cavelier". *Medicina* (Bogotá), (2): 89, 1979.

"*La Cruz Roja y la paz [grabación sonora*]". Medellín, Universidad de Antioquia, Departamento de Extensión Cultural, 1982..

"La Cruz Roja ante el desastre". En: *Bonilla Paris, Bernardo. El fondo de reconstrucción resurgir*. Bogotá, Scorpio Editores, 1989. pp. 107-112,

Tutor de la siguiente Tesis de Grado

"*Anestesia endotraqueal y sus indicaciones*". Tesis de Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1954. 220p. **Persona orientada: José María Silva Gómez.**

LUIS CARLOS MONCAYO NAVARRETE (1923-2006) – Nació en Pasto el 18 de junio de 1923 y murió en Pasto el 26 de marzo del 2006. Consagró su vida al servicio de la humanidad, ejerciendo su actividad profesional en el campo de la psiquiatría.

El Dr. Moncayo Navarrete cursó sus estudios de primaria y secundaria en el Colegio San Francisco Javier de Pasto y sus estudios profesionales en la Pontificia Universidad Javeriana en la ciudad de Bogotá, entidad que le confirió el título de Médico Cirujano, en 1949. Realizó Licenciatura en Medicina en la Universidad Central de Madrid, España, donde realizó su especialización en Psiquiatría; estudió Neurología en la Universidad "Menéndez y Pelayo" en Santander, España. En 1953 se diplomó en Psiquiatría en la Universidad de Santiago de Chile. La Asociación de Facultades de Medicina de Colombia le concedió el diploma de Especialista en Psiquiatría, el 10 de noviembre de 1960.

Perteneció a las siguientes Sociedades Científicas: Miembro del Capítulo de Nariño de la Academia Nacional de Medicina; Miembro de la Sociedad Colombiana de

Psicopatología y Medicina Legal; Miembro Fundador de la Sociedad Colombiana de Psiquiatría; Miembro de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina; Presidente del IV Congreso Latinoamericano de Psiquiatría, Quito-Ecuador, 1987, y Presidente del VI Congreso Latinoamericano de Psiquiatría.

En el ramo de la Salud desempeñó los siguientes cargos: Médico Psiquiatra del Hospital San Rafael de Pasto, del cual fue Director Científico; Co-fundador y primer médico director del Hospital Psiquiátrico Nuestra Señora del Perpetuo Socorro; Co-fundador de la Clínica Maridíaz de Pasto; Director Municipal de Salud; Secretario de Salud Pública de Nariño; Secretario de Educación del Departamento; Profesor de Cursos Intensivos de la Universidad del Cauca; Profesor en la Universidad de Nariño; Profesor Agregado de Terapéutica Clínica en la Universidad Central de Madrid, España.

En el Gobierno Administrativo y Político ejerció el cargo de Cónsul General de Colombia en Quito. Presidente del Concejo Municipal y Alcalde Municipal de Pasto.

Publicó los siguientes ensayos científicos: "*La personalidad del epiléptico según el Psicodiagnóstico de Rorschach*", Bogotá; "*Estudio electroencefalográfico sobre P.G.P.*", Madrid, España; "*La delincuencia infantil*", Pasto; "*Estados e Historia de la Psiquiatría en el Occidente Colombiano*", Pasto.[80]

Condecoraciones y premios

- 1972 – Condecoración "Al Mérito Cívico" de la Cámara de Comercio de Pasto
- 1972 - Condecoración "Universidad Javeriana"
- 1981 – Medalla al Mérito del Departamento de Nariño
- 1982 – Medalla Lorenzo de Aldana" del Municipio de Pasto
- 1982 – Condecoración "Jorge Bejarano" del Gobierno Nacional
- 1987 – Cruz de Boyacá siendo Director del Hospital San Rafael
- 1987 – Declarado Huésped Ilustre por el Concejo Municipal de Quito
- 1998 – Comendador de la Gobernación de Nariño
- Reconocimiento al Mérito y a su Obra por la Asociación Colombiana de Psiquiatría
- 2002 – Reconocimiento de la Asamblea de de Nariño
- 2006 – Reconocimiento y exaltación a la Vida del Ilustre Médico y Hombre Cívico por el Capítulo de Nariño de la Academia Nacional de Medicina

HUMBERTO ROSSELLI QUIJANO (1923-2009) – Nació en Sogamoso, Boyacá, el 21 de febrero de 1923 y murió en Bogotá el 10 de marzo del 2009**.** Se doctoró como médico de la Universidad Nacional en el año 1948. En 1959 fue nombrado profesor de psiquiatría de la Universidad Nacional y en menos de dos años se convirtió en el primer jefe de la Sección de Psiquiatría de la Facultad de Medicina. Al mismo tiempo fue director del Hospital Neuropsiquiátrico de Bogotá y, un poco más adelante, director de

[80] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 10 de noviembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/Academ28172Obituario2.htm

la Unidad de Salud Mental del Centro Hospitalario de San Juan de Dios. Incansable en el logro de sus ideales profesionales, tuvo tiempo y energía para crear y tutelar importantes instituciones, entre las que se cuentan la Asociación Colombiana de Psiquiatría, el Instituto Colombiano del Sistema Nervioso y la Asociación Psicoanalítica Colombiana, de las cuales fue además su presidente y conductor egregio. Su liderato espontáneo, don de gentes, apreciable formación humanística y comprensión universal de la enfermedad mental, lo hicieron traspasar los límites de lo doméstico para servir en el ámbito internacional y presidir de paso la Asociación Psiquiátrica de América Latina (APAL) y el Consejo Interamericano de Asociaciones Psiquiátricas. Con el mismo entusiasmo, seriedad y solvencia, fue miembro distinguido y leal colaborador de la Academia Nacional de Medicina, la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, la Academia Americana de Psicoanálisis y las Asociaciones Psiquiátricas de Estados Unidos, Canadá, México, Venezuela, Perú, Brasil y de las de Historia de la Medicina de México y Venezuela.

En los útimos años retornó a la cátedra de psiquiatría como profesor y director del Área Psicosocial de la Universidad El Bosque (1980-2004). Fue autor de dos obras de trascendencia: *Historia de la psiquiatría en Colombia* (1968) y *Psiquiatría en América Latina* (1969). Le siguen numerosos aportes a la historia de la medicina y la psiquiatría a nivel latinoamericano y mundial, así como contribuciones al texto *Psiquiatría* (Medellín, 1982-1986) y la *Enciclopedia de Psiquiatría* (Buenos Aires, 1977), artículos sobre salud mental y psicoanálisis y un precioso libro "*La locura de Epifanio y otros ensayos*" (1989).

Organizó varias bibliotecas, entre las cuales se cuenta la "Erasmo de Rotterdam" de la Clínica Montserrat. Promocionó y colaboró con la *Revista Colombiana de Psiquiatría*, orgullo de la especialidad. A esta última le dedicó 15 años de su vida con empeño inusual y éxito comprobado.[81]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad del Rosario, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Aproximaciones a la poesía de Jorge Rojas". *Revista de las Indias* (Bogotá), 29 (91): 109-121, 1946.

[81] González Velásquez, Mario. *Revista Colombiana de Psiquiatría*, 38(1): 8-11, 2009. Sitio web de SciELO Colombia consultado el 15 de noviembre del 2014 - http://www.scielo.org.co/pdf/rcp/v38n1/v38n1a01.pdf

"Influencia de la "agresión climática" en los sucesos de las campañas guerreras de la independencia de Colombia". *Anales de la Sociedad de Biología de Bogotá* (Bogotá), 1-5 (1), 1943-1954.

"*El desarrollo histórico de las actividades de salud mental en el país*". Bogotá, Imp. Nacional, 1964. 29p.

"*Historia de la psiquiatría en Colombia*". Bogotá, Horizontes, 1968.

"*Psiquiatría en la América Latina V Congreso Latinoamericano de psiquiatría, VIII Congreso Colombiano de psiquiatría (Bogotá, Colombia 25 a 30 de Noviembre de 1968*)". Bogotá, Tercer Mundo, 1970. 644p.

"*Miscelánea: Temas de psiquiatría*". Bogotá, Cooperativa de Artes Gráficas, 1970. 7 documentos.

"El adolescente latinoamericano en la hora actual". *Acta Psiquiatrica y Psicologica de América Latina*, 19(3): 178-193, 1973

"*La locura de Epifanio*". Bogotá, Colombia Kelly, 1978. 64p.

"Los estudios de medicina en Santafé de Bogotá en la época de la independencia". *Medicina* (Bogotá), (1): 53-69, 1978.

"Relación de médicos y notables empíricos de la época de la Independencia: (1800-1830)". *Medicina* (Bogotá), (3): 55-72, 1979.

"Psiquiatria de enlace en los programas de la Escuela Colombiana de Medicina". En: *Fundacion Escuela Colombiana de Medicina. Reflexiones sobre un programa*. Bogotá, Fundacion Escuela Colombiana de Medicina, 1984. pp. 49-56.

"Barba Jacob y la historia de la marihuana". *Revista del Hospital Mental de Antioquia* (Medellín), 12(1): 10-20, 1985.

"Ventura y desventura de las asociaciones siquiátricas: una historia de 50 años". *Revista del Hospital Mental de Antioquia* (Medellín), 12(2): 10-16, 1985.

"López de Mesa y la Medicina". *Medicina* (Bogotá), (10): 35-42, 1985.

"El profesor Maximiliano Rueda Galvis: Primer Psiquiatra Colombiano (1886-1944)". *Medicina* (Bogotá), (15): 29-35, 1986.

"Barba Jacob y la historia de la marihuana". *Acta Psiquiatrica y Psicologica de América Latina*, 32(4): 259-270, 1986.

"*La gloria de Epifanio y otros ensayos*". Bogotá, Tercer Mundo, 1987.

"El mito de El Dorado (aspectos históricos y psicodinámicos)". *Revista ECM* (Bogotá), 1(2): 141-152, 1988.

"*Psicofarmacologia clínica*". Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1994. 223p.

"*Simposio Internacional de Actualización en Psiquiatría, 4º. Bogotá, 1982*". Editado por: Humberto Rosselli Quijano [et.al]. Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1994. 223p.

"Psicopatología en el encuentro de tres mundos". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 24(2): 91-112, 1995.

"Prehistoria de la psicoterapia en Colombia". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 25(1): 6-17, 1996.

"Actualizaciones en Psicoterapia". En: *Simposio Internacional de Actualización en Psiquiatría (5: 1997: Bogotá*). Editado con: Danilo Diazgranados, Fabio Eslava Cerón y Hernando Matiz Camacho. Bogotá, Universidad El Bosque, 1997. 160p.

"*El arte de curar un viaje a través de la enfermedad en Colombia 1898-1998*". Editado por: Mauricio Perez G., et. al. Santafé de Bogotá, Afidro, 1998. 321p.

"*Violencia y trauma aspectos biológicos, psicológicos y sociales*". Santafé de Bogotá, Universidad El Bosque, 1999. 218p

"Rodrigo A. Muñoz y la psiquiatría colombiana". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 28(3): 240-248, 1999.

"Algunos aspectos psicosociales de la odontología". *Revista Científica. Facultad de Odontología* (Bogotá), 6(2): 5-8, 2000.

"Algo más sobre la enfermedad y muerte de José Eustasio Rivera". *Medicina* (Bogotá), 24(60): 201-204, 2002.

ALEJANDRO JIMÉNEZ ARANGO (1923-2013) - Nacido en Bogotá en el hogar del Dr. Miguel Jiménez López (1875-1955), quien fuera no sólo uno de los más importantes Académicos del siglo XX sino senador y ministro de varias carteras, fundador de la cátedra de psiquiatría en la Universidad Nacional e iniciador de la medicina forense científica en el país, Alejandro cursó su bachillerato en el Instituto de La Salle y estudió Medicina en la Universidad Nacional. Al iniciar sus estudios universitarios fue Monitor de Física Médica y de Fisiología; y en esta última cátedra, regentada por el Profesor Alfonso Esguerra Gómez, obtuvo la Medalla de Fisiología en 1941. Se graduó de médico en 1946, con una tesis con Mención Honorífica titulada: *El sistema nervioso autónomo en patología mental y en la terapia de choque* que denotaba sus inclinaciones neurológicas, iniciadas al lado de su padre, a quien acompañó desde muy joven en el

Frenocomio de Varones y en otros hospitales de la ciudad. Por esta razón viajó desde recién graduado a Chile, a especializarse en el Instituto de Neurocirugía de Santiago, por entonces ubicado en el viejo Hospital de El Salvador de esa ciudad, donde permaneció de 1946 a l948 bajó la dirección de ese pionero de la neurocirugía en Latinoamérica y en el mundo que fue el profesor Alfonso Asenjo. Allí compartió, el último año de su estancia con otro colombiano y Académico ilustre, el Profesor Ernesto Bustamante Zuleta, con quien lo unían también vínculos de familia, por el lado materno antioqueño de los Arango Ferrer. De esa permanencia en Chile, Bustamante recuerda que fueron los primeros colombianos en arribar a esas lejanas latitudes, cuando el viaje se hacía por avión de hélice, y que la formación neuroquirúrgica era todavía muy europea, ya que Asenjo se había formado principalmente en Alemania, con Wilhelm Toenis, y en Montreal. De allí saltó Jiménez Arango brevemente, al final de ese bienio, al Instituto Neurológico de Montreal (McGill) donde pasó un tiempo al lado de ese prodigio de la neurocirugía mundial que fue el Profesor Wilder Penfield. No contento con ello, pasó de allí al Instituto Neurológico de Nueva York, anexo al enorme complejo hospitalario del Presbyterian Medical Center, de la Universidad de Columbia, donde permaneció hasta 1949. De allí regresó a presentarse y ganar por concurso el cargo de Jefe de Clínica Neurológica y Psiquiátrica de la Universidad Nacional, en el viejo Hospital de San Juan de Dios, hoy clausurado; después pasaría, en escalafón estrictamente universitario, también por concurso, a ser Profesor Asociado de Neurocirugía en 1952 y después Profesor Titular, en 1952, 1963, 1984 y 1998. Entre 1952 y 1953 fue Ministro de Higiene –que bajo su mandato pasó a llamarse de Salud Pública- en el gobierno del Presidente Urdaneta Arbeláez y luego, entre 1958 y 1959, en el del Presidente Alberto Lleras Camargo, siendo de los únicos colombianos que puede enorgullecerse de haber ocupado dicho Ministerio con dos gobiernos distintos y de diferente filiación política.

Pronto después de haber dejado el Ministerio y el cargo de Neurocirujano del Instituto Nacional de Cancerología (habiendo también bautizado con este nombre -siendo Ministro en 1952-, al antiguo Instituto Nacional de Radium), resolvió viajar nuevamente a Estados Unidos y pasarse dos años como Fellow de Investigación en el Servicio de Neurología del Massachussets General Hospital, en Boston (1953-1954). De allí regresó nuevamente a sus cargos como Jefe de Neurocirugía del Hospital Militar Central (1954 y 1978-1983) y luego como Sub-Director Científico (1981-1983) del mismo. Después pasaría a ser Jefe de Neurocirugía (1985-1987) de la Fundación Santa Fe de Bogotá y Director General del Instituto Neurológico de Colombia (1987-1988). De ahí en adelante la Escuela Militar de Medicina lo designaría como Profesor Emérito y Consultor (1984 y 1997) y la Fundación Santa Fe como Miembro Emérito (1995), después de haber sido uno de los Fundadores de la misma desde los años 70s, al lado de Alfonso Esguerra Fajardo y su esposa Gloria, de Pedro Gómez Valderrama, de Enrique Urdaneta Holguín y de José Félix Patiño Restrepo.

Pero, al lado de sus cargos públicos y hospitalarios, desempeñó una asombrosa carrera educativa, complementaria a la de su alma mater donde fue Decano de la Facultad de Medicina entre 1964 y 1966 y además Director de Planeación Académica en ese último año. Pues antes había sido Decano de Estudios (1959-1960) del Centro Médico para Graduados del Hospital Militar, germen de la futura Facultad de Medicina de la Universidad Militar y Decano Asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad

del Valle entre 1962 y 1964. En 1997 le fue otorgado el Premio Excelencia por la Consagración al Servicio del País, y en 2007 la Condecoración en Memoria de los 140 años de la Facultad de Medicina por la Universidad Nacional.

En la Fundación Santa Fe de Bogotá, donde casi hasta el final se mantuvo muy activo, ha quedado resonando su frase, pronunciada hace más de 25 años, cuando decidió retirarse de la práctica quirúrgica, que dejó en manos de su hijo Enrique, otro brillantísimo neurocirujano: "Preferí dejar de hacer algo, que creo estaba haciendo bien, antes de comenzar a hacerlo mal". Esa frase quedará grabada como paradigma en los ámbitos de la Academia y de la medicina nacional, que lo recordará siempre como uno de los más preclaros de sus miembros.[82]

Las pocas referencias bibliográficas que se lograron encontrar fueron producto de la búsqueda en las bases de datos LILACS, PUBMED, MEDLINE y Academia Nacional de Medicina.

Bibliografía

"Los accidentes coronarios de la terapéutica electroconvulsivante: su patogenia y su prevención". *Revista de la Facultad de Medicina Universidad Nacional* (Bogotá), 14: 188-198, 1945.

"*El sistema nervioso autónomo en patología mental y en la terapia de choque*". (Tesis de grado). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1946.

"Los meningiomas del reborde esfenoidal", *Revista de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional* (Bogotá), 17(3): 77-105, 1948.

"Estudio crítico sobre el tratamiento del dolor con lobotomía prefrontal". *Revista de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional* (Bogotá), 20(9):473-533, 1952.

"Medical education and medical care in developing countries". *American Journal of Public Health Nations Health*, 56(12):2126-32, 1966.

"*Ginecodisea*". 1983.

"Parásitos y miosis del sistema central como causa de epilepsia en adultos". *Medicina* (Bogotá), (18): 19-24, 1987.

"*La ceguera por causas neurologicas*". Bogotá, Instituto Nacional para Ciegos, 1987.

[82] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 6 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/vol103/alejandro-jimenez103/

"La ceguera por causas neurológicas". En: *Prevención de la Ceguera. Foro Nacional*, 1, Bogota, 26-27 oct. 1987. pp. 83-90

"*Los derechos del enfermo*". Bogotá, ASCOFAME, 1990.

Los siguientes documentos se encontraron referenciados sin fecha de publicación:

"*Los tratamientos psiquiátricos de choque y el sistema nervioso autónomo*"

"*El mecanismo de la hemostásis en cirugía*".

"*Los trastornos de la visión en los traumatismos encefalocraneanos*".

ALVARO RODRIGUEZ GONZALEZ (1923) – Nació en Bogotá el 15 de noviembre de 1923. Estudió medicina en la Universidad Nacional de Colombia graduándose en 1950. Realizó su especialización en Oftalmología en el Institute of Ophtalmology Moorfields Hospital en 1952. Entre 1955 y 1956 hizo un curso de especialización en Harvard University Massachussetts Eye and Ear Infirmary Retina Foundat. En el Hospital Eye Hospital completó sus estudios de especialización en Oftalmología entre 1952 y 1955.

Ha sido profesor de la cátedra de Oftalmología en la Universidad Nacional de Colombia de 1957 a 1962 y en la Pontificia Universidad Javeriana en 1962. Profesor del Curso Andino de Ciencias Oftalmológicas de enero de 1970 a enero de 1990. Ha dedicado parte de su experiencia profesional a la Fundación Oftalmológica Nacional desde enero de 1976 hasta la fecha. Colaboró con la American Academy of Ophtalmology de junio de 1981 hasta 1993, Desde 1998 es profesor en la Universidad Militar Nueva Granada.[83]

Condecoraciones y premios

- 1997 - Premio de la Academia Nacional de Medicina Rhone Poulenc Rorer
- 1998 – Premio al Mérito Docente e Investigación XXV Congreso de la Sociedad Colombiana de Oftalmología
- 2010 – Mención de Honor Clínica Colsánitas – Fundación Universitaria Sánitas
- 2013 – Miembro Honorario – Academia Nacional de Medicina

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la biblioteca de la Universidad de Antioquia y la hoja de vida que aparece en CvLAC. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

[83] Curriculum Vitae en sitio consultado el 8 de diciembre del 2014 - http://scienti1.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000184322

Bibliografía

"Diamox y sus relaciones con la oftalmología". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 4(3): 53-63, 1954.

"Técnica radiológica para la localización de cuerpos extraños intraoculares no radiopacos. Técnica de Vogt". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 9(3): 120-122, 1960.

"Glaucoma secundario". Escrito con: Enrique Juliao Barraza. *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(1): 29-38, 1961.

"Glaucoma y desprendimiento de la retina". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(2): 111-117, 1961.

"Conducta en la catarata, en el glaucoma y en el desprendimiento de la retina". Escrito con: Jorge Diaz Guerrero y Alejandro Posada Fonseca. *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 10(3): 138-153, 1961.

"Desprendimiento de retina. Estadística". *Revista Colombiana de Oftalmología y Otorrinolaringología* (Bogotá), 19(3): 163-173, 1961

"Panorama de la diabetes ocular". Escrito con: Gabriel Mejía Jaramillo y Emilio Mendez Angulo. *Medicina de Caldas*, 6(3): 50-70, 1984.

"Laser en los glaucomas". Escrito con: B. Silgado Bernal. *Archivos de la Sociedad Americana de Oftalmología y Optometría*, 18(3): 207-218, 1984.

"Toxocariasis ocular, endoftalmitis cronica, vitrectomia pars plana". Escrito con: L. Salazar Oliveros y R. Bechara. *Archivos de la Sociedad Americana de Oftalmología y Optometría*, 18(4): 287-300, 1984.

"Osteoma coroideo: primera comunicación en Colombia". Escrito con: Mercedes Molina. *Archivos de la Sociedad Americana de Oftalmología y Optometría*, 19(4): 271-278, 1985.

"Síndrome de necrosis retiniana aguda". *Archivos de la Sociedad Americana de Oftalmología y Optometría*, 19(4): 279-289, 1985.

"Toxocariasis en la poblacion asintomática". Escrito con: Juan Carlos Silva B., y Augusto Corredor. *Cirugía* (Bogotá), 1(2): 79-80, 1986.

"La fotocoagulacion panretiniana con laser de argon en la retinopatia diabetica proliferativa". Escrito con: Fernando Acosta García. *Cirugía* (Bogotá), 3(3): 157-159, 1988.

"Avulsion total del nervio optico: comunicacion de dos casos". Escrito con: Jaime de la Hoz y Gustavo Tamayo. *Cirugía* (Bogotá), 4(3): 145-148, 1989.

"Vitrectomia en la uveítis". *Medicina* (Bogotá), (20): 12-16, 1989.

"Hemangioma cavernoso de la retina. Presentación de dos casos con diferente expresividad". Escrito con: Natalia Villate y Felipe Betancourt. *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 20(4): 137-139, 1996.

"Involución espontánea de membranas epiretinianas en proliferación vitreoretiniana: reporte de casos". *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 20(4): 190-199, 1996.

"Linkage mapping of a large Colombian family segregating for X linked retinoschists: refinement of the chromosomal location". Escrito con: Barkur Shastry, James Hejtmancik, FJ. Rodríguez y Marta Lucía Tamayo. *American Journal of Medical Genetics*, 34(1): 504-506, 1997.

"Diagnóstico molecular de la retinoschisis juvenil ligada a X". Escrito con: Roberto Mendoza Londoño, Marta Lucía Tamayo, T. Hiriyanna Kelaginamane, Evangeline Bingham y FJ. Rodriguez. *Pediatría*, 33(2): 94-97, 1998.

"Desprendimiento de retina". *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 32(1): 3-6, 1999.

"A Colombian family with X-linked juvenile retinoschchists with three affected females. Finding of a frameshift mutation". Escrito con: Roberto Mendoza Londoño, T Hiriyahna Kelaginamane, Evangeline Bingham, F.J. Rodriguez, Barkur Shastry, PA Sieving y Marta Lucía Tamayo. *Ophtalmic Genetics*, 20(1): 37-43, 1999.

"Visual acuity outcomes of patients 50 years of age and older with high myopia and untreated chroideal". Escrito con: Homayouuh Tabandeh, Harry W. Flynn, Ingrid W. Scott, Mary L. Lewis, Philip J. Rosenfeld, FJ Rodriguez, Lawrence J. Singerman y Joyce Schiffman. *Ophtalmology*, 106(11): 2063-2067, 1999.

"Biometric gonioscopy". Escrito con: NG. Congdon. *Ophtalmology*, 106(11): 2162-2167, 1999.

"Desprendimiento de retina complicado sin ruptura retinania aparente". *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 33(4): 112-118, 2000.

"Relationships between vitreoretinal and refractive surgery discussion". *Ophtalmology*, 108(4): 1668-1669, 2001.

"Estudio de edema macular diabético por tomografía de coherencia óptica". Escrito con: PF. Salazar, B. Infante, M. Valencia Marino, FJ. Rodríguez, D. Medina Ortega y H.

Martínez. *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 39(1): 27-33, 2006.

"Outcomes of vitreoretinal surgery for retinal detachment after LASIK for myopia". Escrito con: FJ. Rodríguez, D. Medina Ortega, R. Infante y M. Rodríguez. *European Journal of Ophtalmology*, 16(3): 435-439, 2006.

"Spontaneous separation in idiopathic vitreomacular traction syndrome associated with contralateral full-thickness macular hole". Escrito con: R Infante, FJ. Rodríguez y M. Valencia Marino. *European Journal of Ophtalmology*, 16(5): 733-740, 2006.

"Indocyanine-green-mediated photothrombosis (IMP) with intravitreal triamcinolone acetonide for macular edema secondary to group 2A idiopathic parafoveal telangiectasis without choroidal neovascularization: a pilot study". Escrito con: JF. Arevalo, JG. Sanchez, RA. García, FJ. Rodriguez y L. Novoa. *Graefes Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 245(11): 1673-1680, 2007.

"Toxocariasis ocular uveítis y tumores intraoculares". En: *Temas Selectos*. Caracas, Venezuela, 2008. pp. 90-94.

"Diagnóstico de degeneración macular relacionada con la edad: Evaluación clínica y paraclínica". Escrito con: FJ, Rodriguez, R Infante, D. Medina Ortega, M. Valencia Marino, M. Rodríguez, M. Trujillo, AM. Gutierrez, O. Villarraga, T. Silva, G. Bracho y C. Castaño. *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 42(2): 150-158, 2009.

"*La Visión de un Sueño*". Bogotá, D.C., Editorial Punto Aparte, 2009.

"Alteraciones retinianas relacionadas con la cirugía de la catarata". Escrito con: G, Durán, M. Cabrera, M. Valencia Marino y C. Castaño. *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 43(1): 47-58, 2010.

"Retinopatía del Prematuro Involutiva Cicatricial, comunicación de un casi y su evolución. Veinticinco años después". *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 44(N/A): 179-182, 2011.

"El síndrome de tracción vitreomacular". Escrito con: M. Valencia Marino, FJ. Rodriguez y Flor Edith Gómez Melgarejo. *Revista de la Sociedad Colombiana de Oftalmología* (Bogotá), 45(4): 289-368, 2012.

MIGUEL TRIAS FARGAS (1924-2000) – Nació en Barcelona el 9 de agosto de 1924 y murió en Bogotá el 11 de abril del 2000. Llegó a Colombia con 14 años terminó sus estudios de bachillerato en el Colegio Mayor de Nuestra Sra. del Rosario e inició los estudios de medicina en la Universidad Nacional de Colombia graduandose con las mejores notas de toda su promoción en 1948. Viajó a Europa a especializarse en cirugía de tórax en Liverpool y en Lyon, Durante este periodo visita España de la que conservó

un mal recuerdo; "*parecía un cadáver insepulto*". Finalmente regresa a Bogotá a ejercer su especialidad primero en los hospitales de San Carlos, Sta. Clara y San José, como cirujano de Tórax y posteriormente en 1957 es uno de los fundadores de la Clínica A. Shaio especializada en cirugía cardiovascular a la que se dedica hasta el año 1972, cuando debido a su afición por la demografía, decide pasar a la Dirección Médica de Profamilia, institución dedicada a programas de control demográfico. Después de un gran esfuerzo y no pocas dificultades en un país católico, se lograron unos resultados tan espectaculares en la tendencia demográfica colombiana que le valieron el reconocimiento nacional e internacional, llegando a ser elegido por el periódico "*El Tiempo*" (el de mayor importancia en Colombia) uno de los 100 colombianos mas importantes en el siglo veinte. Presidió desde 1995 la Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente, D.M.D. hasta su fallecimiento ocurrido en el año 2000. Desde 1958 es nacionalizado y en 1973 fue nombrado miembro de la Academia Nacional de Medicina. Fue Presidente de la Sociedad Española de Beneficiencia, y desde 1997 Miembro correspondiente de la Academia Española de Medicina.

Premios y condecoraciones

- 1988 – Premio de Población otorgado por la Organización de Naciones Unidas

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Valor clínico de la biopsia hepática por punción y aspiración*". Tesis para optar el título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 1948. 144p.

"Voluntary female sterilization programs in Colombia". *IPPF WHR News Services*, 4(5): 19, 1976.

"Differences between physicians and nurses in providing family planning services: findings from a Bogota clinic". *Studies of Family Planning*, 9(2/3): 35-38, 1978.

"Esterilizacion quirurgica fallida: estudios de 290 casos". *Estudios de Población*, 6(1-6): 53-67, 1981.

"The unwanted child". *Draper Fund Report*, (11): 8-11, 1982.

"*Esterilización quirúrgica y embarazo: estudio de 290 casos*". Bogotá, s.n., 1981. 38p
.

"Planificación familiar: un derecho y una necesidad". *Medicina* (Bogotá), (7): 35-43, 1983.

"A lifetable analysis of sterilization failure: data from the Profamilia Clinic, Bogota, Colombia". Escrito con: J.E. Anderson, G. Ojeda y M.W. Oberbe. *International Journal of Gynecology and Obstetrics*, 25(3): 235-240, 1987.

"Población y desarrollo". *Boletín de la Asociación Chilena de Protección Familiar*, 23(7/12):3-7, 1987.

"La planificación familiar en Colombia – 1987". *Profamilia* (Bogotá), 3(9/10): 5-9, 1987.

"La integración en los programas de planificación familiar". *Profamilia* (Bogotá), 3(8): 24-28, 1987.

"La evaluación como arma administrativa en planificación familiar". *Profamilia* (Bogotá), 5(15): 32-33, 1989.

"An evaluation of Profamilia's female sterilization program in Colombia". Escrito con: T. Williams y G. Ojeda. *Studies of Family Planning*, 21(5): 251-264, 1990.

"La esterilización voluntaria". *Profamilia* (Bogotá), 6(16): 56-61, 1990.

"Comentario a "La Calidad de Atención en la Provisión de Servicios Clinicos" de Juan Diaz y Hans Halbe". *Profamilia* (Bogotá), 6(16): 31-33, 1990.

"La planificación familiar como determinante de salud individual y comunitaria". *Profamilia* (Bogotá), 7(17): 3-4, 1991.

"El A.P.P.: un excelente indicador programático que se puede refinar". *Profamilia* (Bogotá), 7(18): 3-7, 1991.

"Como aumentar y mejorar la cobertura de servicios de planificacion familiar: un punto de vista latinoamericano". *Profamilia* (Bogotá), 8(20): 3-7, 1992.

"El impacto de la planificación familiar sobre la salud reproductiva". *Profamilia* (Bogotá), 8(20): 4-13, 1992.

"Cambios en las reglas de juego." Editorial. *Profamilia* (Bogotá), 8(20): 2, 1992.

"El premio a la autosuficiencia". *Profamilia* (Bogotá), 10(22): 4-6, 1993.

"Como canalizar fondos públicos a programas privados de planificación familiar". *Profamilia* (Bogotá), 10(22): 7-14, 1993.

"El impacto de la planificación familiar sobre la salud reproductiva". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(3): 139-148, 1993.

"La planificación familiar al filo del siglo XXI". *Profamilia* (Bogotá), 11(23): 7-22, 1994.

"Con optimismo estamos creciendo". *Profamilia* (Bogotá), 11(23): 4-6, 1994.

"Improving quality at many levels. Profamilia's experience in Colombia". Escrito con: M.I. Plata. *Plan Parent Chall*, (2): 34-36, 1994.

"Derecho a una muerte digna. Como y cuando?". *Clase Empresarial*, (47): 35, 1997.

"La eutanasia a la luz del día". En: *La eutanasia*. Santafé de Bogotá, Academia Nacional de Medicina e Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 1997.

"Reflexiones Tanatológicas". *Boletin de la Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente* (Bogotá), No.45, 2008.

"Reflexiones sobre como Morir Dignamente". *Boletin de la Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente* (Bogotá), No.45, 2008.

ROBERTO DE ZUBIRIA CONSUEGRA (1924-2009) – Nació en Bogotá el 29 de febrero de 1924 y murió en Bogotá el 12 de abril del 2009. Inicia sus estudios de Medicina en la Universidad Nacional, hasta 1948. En 1955, organizó el primer Curso de Medicina Interna de alto nivel en el Hospital de la Samaritana, dando inicio a una concepción de aprendizaje compartido y exigiendo un mayor rendimiento académico a los miembros de la especialidad. Llevado por ese espíritu investigador, en 1991, forma parte del Comité Editorial del Boletín de la Samaritana, dándole nueva vida a este medio de difusión científica. Profesor de Medicina Interna y Jefe del Departamento Médico del Hospital de la Samaritana desde 1955. Fue quien reorganizó la Asociación Psicoanalítica Colombiana y la llevó a su reingreso a la comunidad psicoanalítica internacional. Internista de primer orden en el campo académico y profesional de la medicina, psicoanalista creativo, investigador clínico en nuevas áreas de aplicación de la terapia analítica e intelectual de profundas y sólidas bases filosóficas y humanísticas.

Autor de libros sobre diferentes temas médicos y psicoanalíticos: "*Orígenes del complejo de Edipo*", publicado por Tercer Mundo en 1968; la "*Biografía del doctor Antonio Vargas Reyes*", publicado por la Academia Nacional de Medicina de Colombia en 1973 (nueva edición en 2005, que aún se encuentra en librerías); "*La Medicina en la cultura Muisca*", publicado por la Universidad Nacional en 1985; "*La Medicina en el Descubrimiento de América*", publicado por el Instituto Colombiano de Cultura Hispánica en 1992; y "*Muerte y Psicoanálisis*", editado por Grijalbo Ltda. En 1996.

Fue fundador en 1958 – con el profesor Rafael Carrizosa Argáez- y presidente de la Asociación Colombiana de Medicina Interna. Fue Director Médico de Laboratorios Winthrop por veinte años. Su labor como miembro de la Comisión Revisora de Ministerio de Salud –luego adscrita al Invima- implicó el estudio de aprobación de numerosas especialidades farmacéuticas. Fue vice-presidente de la Academia Nacional

de Medicina durante los dos periodos correspondientes a la presidencia del académico honorario Gilberto Rueda Pérez, y conferencista frecuente en el auditorio "César Augusto Pantoja".[84]

La bibliografía que se anota a continuación, fue producto de un sondeo en las bases de datos bibliográficas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Bases económicas del derecho del trabajo*". Bogotá, ABC, 1941. 103p.

"*Derecho colombiano del trabajo: leyes, doctrinas, contratos colectivos, decretos, leyes*". Bogotá, Librería Siglo XX, 1944. 736p.

"*Estudios citológicos en el contenido gástrico*". Tesis para optar el Título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. 1948. Director de Tesis Dr. Alfonso Uribe Uribe.

"El gastroacidograma basal continuo Comparación de diez úlceras gastroduodenales en diez estómagos normales". *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 22(11/12): 423-431, 1954.

"Tratamiento de las ictericias". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 23(9): 568-576, 1955.

"*El derecho del trabajo ante la jurisprudencia y la medicina industrial codigo sustantivo y procesal del trabajo y disposiciones legales que los complementan*". Bogotá, Empresa Nacional de Publicaciones, 1956. 618p.

"*El derecho del trabajo ante la jurisprudencia y la medicina laboral*". Bogotá, Antares, 1960. 237p.

"Lógica y tiempo en el inconsciente". *Revista Javeriana*, (Bogotá), 68(339): 381-390, 1967.

"Biografía del Dr. Antonio Vargas Reyes., uno de los fundadores de la Facultad". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 36(1/4): 55-65, 1968.

[84] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 7 de noviembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/vola-90/Robertodezubiria

"*Orígenes del complejo de Edipo; de la mitología griega a la mitología chibcha*". Bogotá, Tercer Mundo, 1968. 186p

"*José María Lombana Barreneche*". Bogotá, Gráficas Carmen, 1970. 45p.

"*Los santandereanos en la medicina colombiana: Antonio María Vargas Reyes*". Bogotá, Imprenta Winthrop, 1970. 31p.

"*Biografía del doctor Antonio Vargas Reyes*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 1973. 255p.

"*La medicina en la cultura muisca*". Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, 1986. 173p.

"Semblanza de un profesor: Carlos Trujillo Gutiérrez". Escrito con: Roso A. Cala. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 16(4): 213-221, 1991.

"*La medicina en el descubrimiento de América*". Santafé de Bogotá, Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1992. 157p.

"*Muerte y psicoanalisis teoria de los objetos muertos*". Santafé de Bogotá, Grijalbo, 1996. 388p.

"Medicamentos reguladores de los canales de calcio: revisión de los posibles efectos secundarios". Escrito con: Luis Moya, Enrique Melgarejo, Ricardo Rozo y Alvaro Ruiz. *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 5(6): 207-213, 1997.

"La formación de la Asociación Colombiana de Medicina Interna". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 23(6): 315-321, 1998.

"*Antonio Vargas Reyes y la medicina del siglo XIX en Colombia*". Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2002. 209p.

"Historia de la Lepra: ayer, hoy y mañana". Escrito con: Germán Rodríguez. *Medicina* (Bogotá), 25(61): 33-46, 2003.

"*La Familia de Zubiría en la Historia de Cartagena de Indias*". Bogotá, D.C., Ediciones Utopos, 2006, 185p.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Identificación e importancia de los anticuerpos antifosfolipidos en pacientes con fenomenos tromboticos y/*" [Microficha]. Tesis de Bacterioóloga, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias Básicas, 1990. **Personas orientadas: Angela María Fajardo, Doris Marbel Gartner y Sandra Peña Guzmán.**

"*Uso del tiempo de heparina como coadyudante en el diagnóstico de síndrome antifosfolipido*" [Microficha]. Tesis de Bacterióloga, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias Básicas, 1992. **Persona orientada: Claudia Cecilia Arias Gaviria.**

"*Valoración parental y desarrollo intelectual excepcional*" [Microficha]. Tesis de Psicóloga, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Psicología, 1993. **Persona orientada: Martha Patricia Pereira.**

"*Inactivación del inhibidor de la via extrinseca (EPI) por el anticoagulante lupido*" [Microficha]. Tesis de Bacteriologa, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias Básicas, 1993. **Persona orientada: Luz Janeth Bernal Ruiz**.

"*Tiempo de heparina metodo cualitativo para la detección de la hipoantitrombinemia III*" [Microficha]. Tesis de Bacteriologa, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias Básicas, 1995. **Persona orientada: Francy Johana Cortes Ramos.**

"*Anticuerpos antifosfolipidos en infarto de miocardio en pacientes menores de cincuenta anos*" [Microficha]. Tesis de Bacterióloga, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Ciencias Básicas, 1995**. Persona orientada: Araceli Jiménez Delgado.**

ALFONSO LATIFF CONDE (1924-2012) – Nació en Ocaña, Norte de Santander el 16 de mayo de 1924 y murió en Bogotá en el 2012. Estudió su bachillerato en el Colegio San José de Pamplona, Norte de Santander. Estudió Médicina en la Universidad Nacional de Colombia y se graduó en 1949. Hizo su residencia en urología en el St. Mary´s Hospital en San Francisco, California, para luego obtener el primer puesto en el concurso para Jefe de Clínica Urológica en el programa de la Universidad Nacional en el Hospital de La Samaritana de Bogotá, fundado y dirigido hasta su muerte por el profesor Jorge E. Cavelier. Inició su carrera como docente en la Universidad Nacional como Encargado de Cátedra, para ascender a Profesor Asociado en 1961. También fue docente de la Universidad Javeriana, donde ascendió en el escalafón académico a Profesor Asociado.

Parte de su vida transcurrió en el Instituto Nacional de Cancerología, donde ocupó el cargo de Jefe del Departamento de Urología entre 1952 y 1977, cuando fue designado Jefe Honorario. Ocupó la presidencia del Colegio Colombiano de Cirujanos, fue miembro del Board of Governors del Colegio Americano de Cirujanos y Vicepresidente de la Sociedad Internacional de Urología, miembro de la American Urological Association y de la Européan Urology Association.

Con Hernando Castro Romero, organizó el cuerpo médico de la Fundación Santafé de Bogotá, agrupado como Asociación Médica de los Andes. [85]

[85] Patiño Restrepo, José Félix. *Medicina*, 34(2): 194-195, 2012.

A continuación se anota la bibliografía, la cual fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad de Antioquia, Universidad del Rosario, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Prostatectomía perineal*". Tesis para optar el título de Doctor en Medicina y Cirugía en la Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, 1949. 74p.

"*Nuevos conceptos en el manejo del paciente de alto riesgo. Curso de postgrado*". Escrito con: Eduardo García Vargas. Bogotá, Duplolito, 1982. 198p.

"Trasplante renal: experiencia en la Fundacion Santafe de Bogota". Escrito con: Gustavo A. Quintero, María Olga Patiño, Luis Gutierrez Samper, Alberto Escallón Cubillos, Luis A. Mieles, Jairo Ramírez, Carlos E. Quintero, Hermann Cuervo, Julio E. Peña, Elsa Durán, Fanny Casas y Ana María Ordóñez. *Cirugía* (Bogotá), 5(1): 26-30, 1990.

"Diagnostico y manejo tempranos del cancer de próstata". *Tribuna Médica* (Bogotá), 81(6): 284-291, 1990.

"El manejo de la litiasis urinaria". *Tribuna Médica* (Bogotá), 85(5): 163-164, 1992.

"Diagnóstico y manejo tempranos del cáncer de la próstata". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(2): 83-89, 1995.

"De la resección transuretral a la ablación de la próstata con rayos laser". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(5): 228-238, 1995.

"El cáncer de la próstata: ¿Una enfermedad letal? ¿Un cáncer benigno?". *Tribuna Médica* (Bogotá), 97(4): 135-137, 1998.

"Cáncer de próstata: Epidemiología y etiología: Revisión crítica de la literatura". Escrito con: Jaime Cajigas. *Urología Colombiana* (Bogotá), 9(2): 7-12, 2000.

"Validación de nomograma de predictores de estadio patológico de carcinoma de próstata clínicamente localizado". Escrito con: C. González, J. Díaz, F. Gómez y A. Serrano. *Urología Colombiana* (Bogotá), 10(2): 17, 2001.

"Comparación de la experiencia con prostatectomía radical como tratamiento del cáncer localizado de la próstata en dos periodos en la Fundación Santafé de Bogotá". Escrito con: F. Gómez, A. Serrano, M. Plata y CA Latorre. *Urología Colombiana* (Bogotá), 10(2): 10, 2001.

"El futuro es Hoy". *Medicina* (Bogotá), 24(59): 91-94, 2002.

"El futuro es Hoy". *Urología Colombiana* (Bogotá), 11(3):7-11, 2002.

"El futuro de la urología". *Urología Colombiana* (Bogotá), 12(1): 13-16, 2003.

"Tumor testicular de celulas de Sertoli de celula grande calcificante". Escrito con: Alfonso Rach-Isla. *Urología Colombiana* (Bogotá), 12(1): 59-62, 2003.

"Carcinoma Renal". Escrito con: Felipe Gómez, Carlos Serrano, Carlos Vargas Báez y Camilo Medina. *Urología Colombiana* (Bogotá), 12(Supl.1): 155-163, 2003.

"Tratamiento del carcinoma avanzado de la próstata". Escrito con: Adolfo Serrano, Camilo Medina, Jaime Cajigas y Felipe Gómez. *Urología Colombiana* (Bogotá), 12(Supl.1): 165-181, 2003.

"Controversias en el diagnóstico y manejo de cáncer de próstata". En: *Temas Médicos*, 16: 168-174, 2003.

"Tumor testicular de células de Sertoli de célula grande calcificante. Reporte de un caso". Escrito con: Alfonso Rasch-Isla y Alfredo García. *Archivos Españoles de Urología*, 51(1): 78-82, 2004.

"Profesor Pablo Gómez Martínez". *Urología Colombiana* (Bogotá), 17(1): 9-10, 2008.

"Perfil microbiológico y resistencia antibiótica en las bacteremias postbiopsia transrectal de próstata en el Hospital Universitario Fundación Santa Fé de Bogotá". Escrito con: Jorge Eduardo Sejnaui S., Fabian Daza Almendrales, Mauricio Plata Salazar, Claudia Gómez, Blanca Stella Vanegas y Clara Luz Rico. *Urología Colombiana* (Bogotá), 17(2): 27-34, 2008.

HERNANDO FORERO CABALLERO (1925) – Nació en 1925. Es médico cirujano de la Universidad Nacional de Colombia con especialidades en Pediatría, Cirugía General y Cirugía Pediátrica. Es Profesor Emérito de la Institución y Maestro Universitario. Tuvo una muy destacada labor docente, reconocida por la Universidad y ponderada por sus incontables alumnos. Su labor profesional así como sus trabajos de investigación están plasmados en ocho libros de invaluable importancia para la medicina colombiana.

Es miembro activo de la Academia Colombiana de Historia, de la Academia de Medicina, de la Academia de Historia de Bogotá y de la Sociedad Bolivariana de Colombia, así como de la Academia de Historia de Cundinamarca y otras Academias regionales.

En el campo de la historia ha incursionado con gran éxito y reconocimiento. Sus obras en esta disciplina son varias; sobresalen "*Indígenas de la Nueva Granada*" (dos ediciones) y "*Desarrollo Histórico y Cultural de Cundinamarca*".

La obra del Dr. Forero Caballero es de gran valor para la historiografía colombiana y cobra importancia como contribución destacada a la celebración del Bicentenario de la Independencia de la Gran Colombia.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Colombiana de Historia, Academia Colombiana de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javerina y Biblioteca Nacional de Colombia. También se investigó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Obstrucción del tracto digestivo neonatal*". Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, 1978. 120p.

"Obstrucción intestinal prenatal, (OIP)". *Medicina* (Bogotá), (2): 10-37, 1979.

"*Nuevos conceptos en el manejo del paciente de alto riesgo*". Editado con: Alfonso Latiff Conde. Bogotá, Colegio Colombiano de Cirujanos, 1982. 198p.

"*Evolución Histórica de la Medicina en Santafé de Bogotá*". Bogotá, D.C., Imprenta Departamental, 1983. 205p.

"Síntesis de la evolución histórica del hospital San Juan de Dios". *Medicina* (Bogotá), (12): 49-52, 1985.

"Defectos congénitos de la linea media de la pared abdominal anterior". *Medicina* (Bogotá), (17): 23-47, 1987.

"Tensión emocional del niño ante el médico". *Medicina* (Bogotá), (22): 21-23, 1990.

"Comentarios del académico Hernando Forero Caballero a la Conferencia dictada por el Académico Ernesto Plata Rueda sobre: Iatrogenia y relaciones médico-paciente en pediatría". *Medicina* (Bogotá), (29): 31-33, 1992.

"*Indígenas de la Nueva Granada*". Santafé de Bogotá, D.C., Fondo Nacional Universitario, 1996. 299p

"Docencia y práctica de la medicina". *Revista de la Facultad de Medicina*,(Bogotá), 44(4): 218-220, 1996.

"Estenosis hipertrófica del píloro". *Medicina* (Bogotá), (45): 27-30, 1997.

"Notas de historia sobre ética". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 46(1): 56-57, 1998.

"Etica médica y sociedad actual". *Medicina*, (Bogotá), 20(47): 28-32, 1998.

"Crisis Social y Medicina". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 5-7, 2001.

"Síntesis de la valoración del recién nacido con anomalías de los genitales externos". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 120-123, 2001.

"*Patología Quirúrgica Neonatal de Alto Riesgo*". Bogotá, D.C., eR Editores, 2002. 368p.

"*Fundamentos sociológicos de la medicina primitiva"***.** Bogotá, D.C., Editorial Kimpres Ltda, 2003. 253p.

"Prevención y Tratamiento del Dolor y el Estrés en el Recién Nacido". *Temas Médicos*, 26: 185-192, 2003.

"Síntesis de la Conducta en Pre y Postoperatorio Neonatal". *Temas Médicos*, 26: 221-233, 2003.

"Hospital San Juan de Dios de Bogotá. Reseña Histórica". *Medicina* (Bogotá), 26(65): 118-124, 2004.

"Santander: El suplicio de un héroe Enfermedades del General". *Medicina* (Bogotá), 28(72): 50-53, 2006.

"*Momentos Históricos de la Medicina Colombiana*". Bogotá, D.C., Prismagraf, 2011. 568p.

"*Dinámica sociológica e independencia de la Gran Colombia*". Escrito con: Rafael Vanegas Umaña. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, s.f.

CAMILO SCHRADER FAJARDO (1925-1998) - Nació en la ciudad de Bogotá en enero de 1925. Recibió su grado de Médico Cirujano de la Universidad Javeriana en 1951; viajó posteriormente a la ciudad de Washington en los Estados Unidos, en donde se especializó en cirugía torácica y llegó a Santa Clara a su Departamento Quirúrgico hacia 1954, cuando ya la ruta técnica de la cirugía del tórax había sido abierta con dificultad por precursores como Arboleda Díaz, Jorge Llinás, Vargas Iriarte, Alberto Bejarano, Augusto Briton, George Humphryes, Bonilla-Naar, Rueda Montaña, José Pablo Leyva. Traía los conocimientos más avanzados de la cirugía torácica que por ese momento, gracias al descubrimiento de Waksman y al advenimiento de los antibióticos para el control de la tuberculosis estaba adquiriendo su máximo apogeo; técnicas adquiridas en los Estados Unidos, específicamente en la Unidad de Cirugía del Tórax de la Universidad de George Washington, bajo la tutela del eminente cirujano norteamericano doctor Bryan Blades y posteriormente el doctor Maxwell Chamberlain, de Nueva York, con quien cultivó una amistad sincera.

Camilo Schrader, durante toda esta época, más que un cirujano y un cirujano de tórax, fue un maestro de la especialidad. Enseñó en todo momento, fue fiel a su alma mater, la Universidad Javeriana y su Facultad de Medicina. Enseñó en ella y dirigió su Departamento de Cirugía del Tórax, pero no se limitó su enseñanza a los alumnos de la Javeriana; muchos de sus discípulos en cirugía del tórax pertenecieron a otras facultades de medicina, específicamente de la Universidad Nacional de Colombia, y a todas las que tenían vinculación universitaria con ese gran centro docente que ha caracterizado a Santa Clara. Fue un verdadero maestro, no se limitó a transmitir sus conocimientos sino más importante aún, estimuló la investigación científica como también la controversia en los Ateneos quirúrgicos del hospital, que fueron famosos a través de la historia de este centro que tanto bien ha hecho a la comunidad colombiana.

Al terminar su ciclo en el Hospital Santa Clara de Bogotá, después de 39 años de servicio a la institución fue llamado por el Instituto de Cancerología para encargarse de la cirugía oncológica de tórax y él, con toda honestidad, dentro de esa envidiable dedicación a la enseñanza, trasladó su maravillosa experiencia y su deseo de servicio y su vocación de maestro a ese hospital que se convirtió en su segundo hogar, Camilo se sintió orgulloso y recuperó todo su optimismo, su categoría y su felicidad. Y luego, en su apogeo, murió súbitamente el 18 de marzo de 1998.[86]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Pontificia Universidad Javeriana y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Manejo de la estenosis traqueal y subglotica". Escrito con: Fidel Camacho Durán, Hernando Russi, Alvaro Casallas, Pedro Reyes y Patricio Baracaldo. *Cirugía* (Bogotá), 1(1): 33-40, 1986.

"Broncoplastias: su utilidad en el tratamiento quirurgico de las lesiones benignas y malignas". Escrito con: Fidel Camacho Durán, Hernando Russi, Jorge Ortega, Manuel Rodriguez, Alvaro Morales, R. Acero, María E. Gama y Gustavo Aristizábal. *Cirugía* (Bogotá), 3(2): 77-82, 1988.

"Tratamiento quirurgico del neumotorax espontaneo: experiencia en el Hospital Santa Clara de Bogota". Escrito con: Jorge Brieva Montalvo, Fidel Camacho Durán y Hernando Russi. *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 4(3): 139-144, 1989.

[86] Rueda Pérez, Gilberto. Oración maestros de la cirugía. 1998. http://www.ascolcirugia.org/oracionMaestrosCirugia/22_Rueda.pdf

"Tratamiento quirúrgico de la hemoptisis masiva". Escrito con: J.E. Brieva, F. Camacho, H. Russi, A. Casallas, J. Baena y L. Tapias. *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 7(3): 145-150, 1992.

"Mesotelioma pleural maligno: experiencia del Instituto Nacional de Cancerología (1935-1954)". Escrito con: Stella Martínez, Maritza Rey, Ricardo Buitrago y Carlos Saldarriaga. *Revista Colombiana de Neumología* (Bogotá), 8(2): 54-68, 1996.

"Cáncer de Pulmón". En: *Manual de Cirugía*. Editado por: Jaime Alvarado Bestene, et al. Santafé de Bogotá, CEJA, 1999.

ALVARO CARO MENDOZA (1926-2010) –Nació el 4 de febrero de 1926 en Bucaramanga y murió en Bogotá en el 2010. A los 11 años entró al colegio San Bartolomé en Bogotá para realizar sus estudios de secundaria y se graduó de bachiller en 1942. En 1943 ingresó a la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia en Bogotá; terminados sus estudios hizo su internado rotatorio en la Clínica de Palermo y cursó un semestre de Patología con el profesor Egon Lichtenberger en el Hospital San Juan de Dios. Obtuvo su grado de doctor en Medicina y Cirugía en 1949 con la tesis "*Dos nuevas técnicas para la coledocoduodenostomía*".

En 1952, inició su residencia de Cirugía General en el servicio del profesor Anzola Cubides del Hospital San Juan de Dios como Jefe de Clínica Quirúrgica, con sus profesores Hernando Anzola Cubides y Juan Di Domenico, y su condiscípulo Rafael de Zubiría. Obtuvo su título de especialista en 1955.

Su carrera docente con la Universidad Nacional de Colombia en el Hospital San Juan de Dios se inicia en 1956 como instructor de Cirugía, y pasa a ser profesor asociado en 1957 y luego profesor titular a partir de 1961.

En 1964 viajó a Boston para realizar estudios en la Universidad de Harvard en los programas de Cirugía de Cuello y Cirugía Vascular con los profesores Oliver Cope y Robert Linton, respectivamente, hasta 1967 que regresa a ser Jefe del Departamento de Cirugía del Hospital San Juan de Dios. Posteriormente regresó a los Estados Unidos para conocer los trabajos de cirugía antirreflujo del profesor Lucius Hill.

Son reconocidas sus investigaciones sobre cirugía esofágica, en particular la operación de Heller para acalasia, la operación de Hill-Larrain para reflujo y la esofagectomía transhiatal de Orringer para el cáncer. Igualmente se distinguen sus trabajos sobre cirugía pancreática, específicamente el texto Cirugía de páncreas y las investigaciones sobre tumores quísticos.

Durante toda su carrera estuvo vinculado a diferentes sociedades científicas siendo miembro de la Asociación Colombiana de Cirugía que le rindió el homenaje "Oración Maestros de la Cirugía Colombiana" en el año 2001 con el tema "*Reflujo gastroesofágico ayer, hoy y mañana*"; miembro también de la Asociación Colombiana de Gastroenterología de la que fue Presidente los años 1971-1972 y que lo distinguió en

el año 2009 por su vida dedicada a la enseñanza; y Fellow del American College of Surgeons.

Fue Jefe del Departamento Quirúrgico del Hospital de La Samaritana entre 1982 y 1986. Se retiró del ejercicio profesional en el año 2001.

Termina su labor académica siendo Rector de la Fundación Universitaria Sanitas entre los años 2004-2009.[87]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Universidad del Rosario, Pontificia Universidad Javeriana y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Algunas consideraciones sobre la cirugia de la ulcera péptica". *Reperterio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 7(5/7): 47-53, 1952.

"*Manejo de electrolitos en pediatria, en cirugia, en quemaduras*". Escrito con: Ernesto Plata Rueda y Felipe Coiffman. Bogotá, Quibi, 1971. 96p.

"*Tratamiento quirúrgico de la acalasia*". Bogotá, s.n., 1982, 39p.

"*Cirugía del páncreas*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, Hospital San Juan de Dios, 198?-. 197p.

"*Cirugía del páncreas***".** Bogotá, Fundación OFA, 1984. 260p.

"Tratamiento quirurgico de la esofagitis péptica". *Cirugía* (Bogotá), 1(1): 13-20, 1986

"Tratamiento de las estenosis esofagicas pépticas". *Cirugía* (Bogotá), 2(2): 75-82, 1987.

"Reflujo gastroesofágico. Ayer, hoy y mañana". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 19(1): 5-16, 2004.

GUILLERMO SANCHEZ MEDINA (1926) - Nació en Bogotá, el 25 de Julio de 1926, Bachiller del Colegio Rivadavia, Buenos Aires en 1944; y del Liceo Francés Louis Pasteur, Bogotá en 1946. Cursó Medicina en la Universidad Javeriana de Bogotá de (1946-1951) y obtuvo el título de Doctor en Medicina en la Universidad Central de

[87] Valencia C., Alvaro. Revista Colombiana de Gastroenterología, 25(1), 2010. – Sitio web consultado el 14 de noviembre del 2014 - http://www.scielo.org.co/scielo.php?pid=S0120-99572010000100006&script=sci_arttext

Madrid (1951-1954). Tesis de grado Titulada: "*Psicosomática de la Insuficiencia Suprarrenal*". Realizó su especialización en Psiquiatría en el Hospital Provincial de Madrid (1952-1954) y en el Hudson County Hospital New Jersey (1956-1959). Realizó su entrenamiento psicoanalítico en el Grupo de Estudios de Psicoanálisis de Madrid (1952-1954); Grupo de Estudios Psicoanalíticos Latinoamericanos de New York (1955-1959); Instituto y Sociedad Colombiana de Psicoanálisis (1959-1963). Entrenamiento médico (internado) en el Yonkers Hospital New York; entrenamiento Neuropsiquiátrico en el Hudson County Hospital for Mental Diseases New Jersey.

Realizó el Curso de Psicología Criminal en la Facultad de Medicina (Madrid – España) (1951-1952); Curso de Psicoterapia, Facultad de Medicina (Madrid – España), (1951-1952); Cursos de Patología Psicosomática, Facultad de Medicina (Madrid – España), (1952); Curso de Endocrinología, Hospital Provincial (Madrid – España), (1953-1954); Curso de Neurología, Hospital Provincial (Madrid – España), (1953-1954); Cursos de Neuropsiquiatría en el Hospital Provincial. (Madrid – España), (1951-1954); Neuropsiquiatría Forense en la Facultad de Medicina, (1954); Curso de Pruebas Psicológicas en el Instituto de Investigaciones Científicas (Madrid-España), (1958); Diagnóstico y Tratamiento del Enfermo Mental en el Seton Hall College of Medicine. (New Jersey), (1958). Asistente al curso para el Board en Psiquiatría en Columbia University NYC. (1958).

Miembro del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso desde 1961; Miembro Fundador en 1961 de la Asociación Colombiana de Psiquiatría y luego Miembro Honorario en 1999; Miembro Adherente de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis en 1963; Miembro Titular de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis desde 1966; Miembro Titular de la Asociación Psicoanalítica Internacional desde 1967; Miembro de la Asociación Latinoamericana de Historia del Psicoanálisis desde 1977; Miembro de la Asociación Internacional de Historia del Psicoanálisis desde 1979; Miembro Activo de la Sociedad Colombiana de Epistemología, 1981; Miembro de Número de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, desde 1986. Miembro titular de la Asociación Psicoanalítica Colombiana desde 1994. En la Academia Nacional de Medicina ingresó como Miembro Correspondiente en Noviembre de 1987 con el trabajo "*La Expresión Gráfica Pictórica y la Interpretación como Instrumento Técnico Aplicado a la Psicosis"*, luego ascendió a Miembro de Número en 1993 con la obra: "*Nuevo Modelo de Diagnósticos Mentales*" y como Miembro Honorario con la obra: "*El azar determinista. El lazo del destino*" en el año 2011.

Director del Centro Piloto de Higiene Mental de la Secretaría de Educación de Bogotá de 1960 a 1963; Psicoterapeuta de Grupo en el Ministerio de Justicia División de Menores, Bogotá de 1963 a 1965; Miembro del Comité de Estudios de Población en la Universidad Nacional de Colombia de 1965 a 1967; Director Técnico de la Liga Colombiana de Higiene Mental de 1961 a 1972; Miembro del Comité Nacional de Salud Mental de 1967 a 1972; Miembro de la Comisión Directiva de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis de 1977 a 1988; en cuatro periodos ha sido Miembro de la Comisión de Enseñanza de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis de 1974 a 1976, de 1980 a 1982, de 1986 a 1988 y del 2002 al 2003; Director y Fundador de la Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis de 1976 a 1977; Director del Instituto de la Sociedad

Colombiana de Psicoanálisis de 1977 a 1979; Miembro de la Junta Directiva del Instituto Colombiana del Sistema Nervioso de 1961 a 1992; Presidente de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis de 1986 a 1988; Miembro de la Comisión Asesora Junta Directiva de la Fundación Instituto Neurológico de Colombia en 1987; Miembro Asesor del Comité de Salud Mental del Ministerio de Educación en 1987; Director científico de la Federación Psicoanalítica de América Latina (FEPAL) de 1997 a 1998; Miembro del Comité de Publicaciones de la Academia Nacional de Medicina, 2000-2010. Coordinador del Comité de Salud Mental de la Academia Nacional de Medicina (2005-2009) y actualmente (2010). Miembro Decano del Comité Asesor del Instituto Colombiana del Sistema Nervioso.

Profesor de Higiene Mental en la Universidad Nacional. Facultad de Psicología. 1963; Profesor de Higiene Mental en el centro Piloto de Higiene Mental y en el Centro de Especialización para el Magisterio de la Secretaría de Educación de Bogotá; Instructor de Psiquiatría en la Universidad Nacional. Facultad de Medicina de 1964 a 1966; Director de Seminarios en el Instituto Colombiana de Psicoanálisis de 1967 a 1987; Profesor Visitante de la Pontificia Universidad Javeriana en 1970; Profesor del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso en 1972; Profesor Visitante de FEPAL (Federación Psicoanalítica para América Latina) en Montevideo (Uruguay), Río de Janeiro (Brasil), Caracas (Venezuela), Lima (Perú) entre los años 1977 a 1979, Profesor Visitante del Programa Profesional en conciliación del Centro Interdisciplinario de Estudios Regionales, Universidad de los Andes en 1999; Director de Seminarios en el Instituto de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis de 1973 a 2005; Profesor Conferencista en la Universidad de El bosque 2001-2009; Profesor-Tutor y conferencista del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso 2008-2010; Profesor Honorario de la Universidad El Bosque. Facultad de Psicología del 2007 al 2010. Psicoanalista Didacta del Instituto Colombiano de Psicoanálisis de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis, (1973-2010.

Miembro del Comité de Investigación del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso en 1986; Miembro del Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos de 1995 al 2002; Miembro del Comité Interdisciplinario de la Investigación de la Clínica del Bosque del 2004 al 2007; Miembro del Comité de Ética de la Investigación en la Clínica de Marly, 2002-2009; Coordinador del Comité de Estudio y Prevención del Suicidio en la Academia Nacional de Medicina del 2004 al 2008; en dos periodos ha sido Coordinador del Comité de Salud Mental en la Academia Nacional de Medicina del 2005-2009 y en el 2010.[88]

La bibliografía que se anota a continuación, fue producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de la Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad de Antioquia, Universidad del Rosario y Biblioteca Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

[88] Academia de Psicoanalistas – Consultado el 9 de octubre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/psiquiatria-salud-mental/psicoanalisis-academia/psicoanalistas-guillermo-sanchez-medina/

Bibliografía

a) Libros

"*Amor, Odio y Perversión*". Bogotá, Ediciones Tercer Mundo, 1969. 216p.

"*Enseñanza del Psicoanálisis. Guía bibliográfica a la obra de Sigmundo Freud*". Bogotá, Industrias Gráficas Gaviota, 1977, 230p.

"*La Incógnita de los Sueños*". Bogotá, Ediciones Tercer Mundo, 1984. 91p.

"*El Arte de Enseñar y Aprender*", Bogotá, Plaza & Janés, 1986, 199p

"*El Psicoanálisis una Nueva Profesión*". Bogotá, Divulgación Ltda., 1987. 173p.

"*La expresión gráfica pictórica y la interpretación como instrumento téncico aplicado a la psicosis*". Bogotá, D.C., s.n., 1987. 46p.

"*Tiempo, Espacio y Psicoanálisis: Ciencia- Mitos- Sociedad*". Bogotá, D.C., Ediciones Tercer Mundo, 1987. 272p.

"*Psicoanálisis Ayer Hoy y Mañana*" (Historia del Psicoanálisis en Colombia), Bogotá, Divulgación Ltda, 1990. 439p.

"*Si un niño te pide*" Bogotá, Industrias Gráficas Gaviota, 1991. 81p.

"*Técnica y Clínica Psicoanalítica*". Bogotá, Centro Profesional Gráfico Ltda., 1994. 830p.

"*Nuevo Modelo de Diagnósticos Mentales*" (Reseña Histórica). Bogotá, Centro Profesional Gráfico Ltda., 1995. 233p.

"*La Psicoterapia de Grupo y el Psicojuicio*". Bogotá, Guipe Internacional, 1995. 139p

"*Dos líneas hacen el círculo*". Santafé de Bogotá, Guipe Internacional Colombia, 1995. 150p.

"*Dos líneas hacen el círculo*". 1ª. Ed. Santafe de Bogotá, Guipe, 1995. 148p.

"*Violencia vs. Creatividad: dinámica mental*". Bogota, Guipe, 1995. 3v.

"*El Maestro José Francisco Socarrás*" (Biografía, Recuerdos y Recuentos), Universidad Pedagógica y Tecnológica de Tunja, 1996. 136p.

"*Antiguos Nombres de las Calles de Tunja*". Bogotá, Editorial Centro Profesional Gráfico, 1996. 46p.

"*Historia, Sociedad, Psicoanálisis y Medicina*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 1997. 344p.

"*Psicología Profunda para Educadores*". Bogotá, Orión Plus Ediciones Ltda, 1998. 384p.

"*Programas de Formación Psicoanalítica en América Latina*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 1998. 882p.

"*Pareja y Familia Siglo XXI*". (Aportes al proyecto educativo), Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2000. 529p.

"*Modelos Psicoanalíticos*". (Arquitectura y Dinámica del Aparato Mental), Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2002. 587p.

"*Psicoanálisis y la Teoría de la Complejidad". Una metáfora*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2002. 315p.

"*Creación Arte y Psiquis*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2003. 447p.

"*Ciencia Mitos y Dioses*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2004. 579p.

"*Una puerta hacia la paz*". Bogotá, Editorial Kimpres Ltda., 2005. 215p.

"*Identidad Sexual*". Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2006. 506p.

"*Un camino hacia la paz*". Bogotá, Editorial Kimpres Ltda., 2006. 523p.

"*El suicidio y su prevención*". Bogotá, Editorial Kimpres Ltda., 2007. 510p.

"*Cerebro- Mente (El pensamiento Cuántico*)". Escrito con: Jairo Márquez Díaz. Bogotá, Cargraphics, Impresión Digital, 2009. 1152p.

"*Consumo de Sustancias Psicoactivas Ilicitas en Colombia. Su Impacto en la Salud Publica*". Bogotá, D.C., Ministerio de la Protección Social, 2009. 600p

"*El Azar Determinista. El Lazo del Destino*". Bogotá, D.C., Cargraficas, 2011, 656p.

"*Ciencia y pensamiento mágico*". 1ª. Ed. Bogotá, Instituto Colombiano del Sistema Nervioso, 2014. 972p

"*Psicoanálisis de cien años de soledad: Macondo*". 1ª. Ed. Bogotá, Instituto Colombiano del Sistema Nervioso, 2015. 282p.

"*Cerebro muerte y estrés: siglo XXI: (interrelación de sistema y psicosoma*)". Bogotá, Instituto Colombiano del Sistema Nervioso, 2015. 268p.

b) En Preparación

"*Ciencia y Parapsicología*", (130 páginas)

"*Duelo Música y Poesía*", (280 páginas)

"*Una Ventana a los Orígenes*", (300 páginas)

"*Imágenes evocadas*", (200 páginas)

"*De Llerena y Sevilla a Tunja y Bogotá*", (300 páginas)

"*Ley Ciencia y Sociedad, (La democracia una necesidad natural*)", (250 páginas)

c) Publicaciones Periódicas

"Los universitarios y Colombia". En: *La Gran Culpabilidad*, de Ramón Zapata, Bogotá-Colombia 1948

"El cerebro mecánico (La Cibernética) y la libertad humana". *Revista El Médico de Buenos Aires*, 1953, pp.3-5, 1953.

"Psicoanálisis y suicidio". En: *Medicina Legal y Psiquiatría*, 1954., pp. 521-524

"El tema de los temas y la comunicación interpersonal". *Revista El Diabético*, 1(3): 17 - 20, 1959.

"El problema del alcoholismo desde el punto de vista psicodinámico". *Revista Actualidad Cristiana*, (19): 54-58, 1960.

"Higiene mental en la educación". *Revista Acción Educativa*, (100): 53-54, 1962.

"La psicoterapia de grupo en la esquizofrenia". En: *Anales del III Congreso Latinoamericano de Psiquiatría*, Lima, Perú, 1964, pp. 402-410,

"Estudios de 15 casos de reacción depresiva psiconeurótica en la relación a la maternidad". En: *Anales del V Congreso Nacional de Psiquiatría*, Barranquilla, 1965, pp. 325-329

"*Comunicación extraverbal pictórica en un caso de esquizofrenia*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Psicoanálisis, 1966.

"Nueva técnica de psicoterapia de grupo: 'El Psicojuicio'". *Excerta Médica The International Medical Abstracting Service Congress Series*, No. 117: 373-376, 1966.

"La psicoterapia de grupo". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 1 (6): 341-360, 1968

"La esterilidad psicógena a través de un enfoque Kleiniano (a propósito de un caso)". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 1 (1): 42-57, 1968.

"Creación artística, bisexualidad, homosexualidad e imagen combinada de los padres". En: *Psiquiatría en América Latina*. Bogotá, Tercer Mundo, 1968.p. 631.

"El psicojuicio: Un nuevo aporte técnico a la psicoterapia de grupo". *Universitas Médicas* (Bogotá), 10 (1-4): 38-51, 1968.

"Una interpretación psicoanalítica al mito de Psyche". En: *Psiquiatría en América Latina. Anales VII Congreso de Psiquiatría, Bogotá*, pág. 524

"Creación artística, bisexualidad e imagen combinada de los padres". *Revista de Psiquiatría en América Latina*, pp. 631-634, 1969.

"La utilización técnica del dibujo en la psicoterapia de grupo infantil y algunos fenómenos grupales". *Universitas Médicas* (Bogotá), 11 (1-2): 12-19, 1969.

"La identidad del analista en la situación analítica". *Revista Brasileira de Psicoanálisis*, 4(2): 150-179, 1970.

"La psicopatología de la delincuencia (Delincuencia y odio)". *Boletín Bienestar Familiar*, (10): 13-16, 1974

"Comentario diez años después del trabajo: Contribución hacia una nueva modalidad de psicoterapia de grupo: Psicojuicio". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 3 (3): 263-266, 1975

"El pensamiento intuitivo dentro del proceso del conocimiento". *Revista Manatial Organización Venezolana de Diabetes*, (33): 35-39, 1976

"Introducción a la teoría de la ciencia psicoanalítica". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 1, (1): 8-24,

"Breve Historia de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis". *Revista Latinoamericana de Psicoanálisis*, México, pp: 252-355, 1977

"Algunas notas alrededor del "acting" en el proceso analítico". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 2(1): 69-87, 1978

"Integración de la palabra gráfica (a propósito de un caso clínico)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 3(1): 91-111, 1979.

"Algunas observaciones con respecto a la supervisión". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 4(2: 101-150, 1980

"Cambio de analista". En: *Anales del XIII Congreso Latinoamericano de Psicoanálisis*, Río de Janeiro, 1981. pp. 173-181

"Comentarios con respecto a la pasividad y agresión en el proceso analítico". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 6(2): 165-193, 1982

"Algunas notas alrededor del "acting" en el proceso analítico y por fuera de él". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 7(2): 159-179, 1983

"La disociación mental (dualidad de la mente)". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 11(3): 319-325, 1983

"Importancia del estudio de la historia de la medicina en la práctica psiquiátrica". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 9(2): 190-203, 1983

"Algunas notas con respecto a duelo y la creatividad". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 8(1): 27-54, 1984.

"Siete posiciones del funcionamiento del Yo en relación con el vínculo objetal (una contribución al concepto del funcionamiento del aparato mental)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 8(2): 197-218, 1984

"Algunas notas con respecto a la ciencia y al cambio en el aparato mental". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 9(1): 87-102, 1985.

"El Psicoanálisis y el psicoanalista". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 13(2): 121-127, 1985

"De la Interpretación, el tiempo y el movimiento". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 10(2): 237-240, 1986.

"Del tiempo, lo histórico y las construcciones". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 10(2): 241-245, 1986

"Método para el Siglo XXI: psicoanálisis en Colombia". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), pp. 11-13, 1986.

"El espacio en el proceso psicoanalítico". En: *Tiempo, Espacio y Psicoanálisis*, (Ciencia Mitos y Sociedad), 1987.

"Una interpretación psicoanalítica: los siete pecados capitales". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), 8-9, 1987.

"El odio al prójimo como así mismo: hombre lobo para el hombre". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), pp.10-11, 1987.

"Sistemas cerrados y abiertos en la intervención analista – analizado – institución". En: *Modelos Psicoanalíticos. Arquitectura y Dinámica del Aparato Ment*al. Bogotá, 2002

"Unos comentarios con respecto a la intuición e identificación proyectiva". En: *Creación Arte y Psiquis*. 2003

"Algo más sobre tiempo – espacialidad". En: *Tiempo, Espacio y Psicoanálisis*, (Ciencia Mitos y Sociedad), 1987

"Algo más sobre la homosexualidad y los deseos y fantasías de unidad simbiótica". *Revista de la Asociación Psicoanalítica de Buenos Aires*, 9(1):169-173, 1987.

"Algunos comentarios con respecto a la transferencia y contratransferencia contrasexual". En: *Técnica y Clínica Psicoanalítica*, 1994.

"Psicoanálisis y poder". En: *Historia, Sociedad., Psicoanálisis y Medicina*, 1997

"Algunas consideraciones con respecto a la verdad y la mentira en la historia desde un punto de vista psicoanalítico". En: *Historia, Sociedad., Psicoanálisis y Medicina*, 1997.

"América Latina". *Revista de FEPAL*, Tomo II, Convergencia de Teoría y Psicoanálisis y poder del Desarrollo Temprano, 437-439, 1987

"Una nota con respecto al saber y conocer". En: *Historia, Sociedad, Psicoanálisis y Medicina*, 1997

"Algo más sobre la técnica y pragmática psicoanalítica". En: *Técnica y Clínica Psicoanalítica*, 1994.

"Encuesta aplicada a psicoanalistas". En: *Historia, Sociedad., Psicoanálisis y Medicina*, 1997.

"*La expresión gráfica pictórica y la interpretación como instrumento técnico aplicado en la psicosis*". Presentado en la Academia Nacional de Medicina para la solicitud de admisión como Miembro Correspondiente, 1988

"Síntesis de una conceptualización teórico – técnica – pragmática". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 13(1): 21, 1989

"Cómo leemos a Freud 50 años después de su muerte". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 14(3): 317, 1989

"Manejo de Modelos". Presentado a: *VI Jornadas Psicoanalíticas de la Sociedad de Psicoanálisis.*, sept/89 1990

"Investigación en el proceso de selección de candidatos". Presentado en el XIII Precongreso Didáctico de Río de Janeiro, agosto/90. *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 15(3): 401, 1990.

"Mitos y el temor al conocimiento". En: *Mitos Universales, Americanos y Contemporáneos*. Vol. II, pág. 47. 1991

"Violencia y psicoanálisis". *Medicina* (Bogotá), 29: 14-21, 1992.

"Algunos criterios con respecto a la evaluación de la supervisión". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 18(3): 229, 1993

"Ángel Garma (Obituario)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 18(3): 173, 1993

"El tema de la violencia (Congreso Internacional de Psicoanálisis)". *Boletín del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso*, 19(2) 1993

"Teorías, Técnicas y Clínicas, Antes, en y después de la Escucha y de la Interpretación (Un comentario con respecto a la temática del XXXVIII Congreso Internacional de Psicoanálisis)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 19(1): 56, 1994.

"Anotaciones técnico – clínicas respecto a las configuraciones vinculares, al cambio y al vínculo analítico". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 18(4): 338, 1993.

"Discurso de posesión como Miembro de Número de la Academia Nacional de Medicina". Leído en la Academia Nacional de Medicina el día 18 de Nov. (como discurso de posesión a Miembro de Número). 1994

"Algunas reflexiones teórico – técnicas. A propósito del trabajo, 'Qué es estar en forma para psicoanalizar', del doctor Alberto Fergusson". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 19(2): 197, 1994.

"La creatividad, la feminidad, la masculinidad en relación a los espacios vacíos y al vínculo primario". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 19(3):356, 1994.

"Discurso de Inauguración del 1er. Simposio de 'Medicina Multidisciplinaria'". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 19(3/4), 1994.

"Medicina Multidisciplinaria". En: *Sexto Encuentro Nacional de Academias Departamentales y de Historia*, Boyacá 14 de Octubre de 1994. Bogotá, Talleres Gráficos, 1995

"El pensamiento crítico y la creatividad, pilares de la formación". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 1(2): 170, 1996.

"Historia del psicoanálisis en Colombia". En: *Diccionario de Psicoanálisis*. "Un comentario al XXI Congreso de Fepal (Transferencia – Contratransferencia) ". Comentario al XXI Congreso en Monterrey México. 1997

"*Historia, Sociedad, Psicoanálisis y Medicina*". Bogotá, Cargraphics Impresión digital, 1997. 344p.

"Un objetivo clínico, comentario al trabajo: "Sufrimiento y goce? Síntomas o estructura? Escrito por: Rómulo Lander". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 22(3): 363-359, 1997.

"Sesenta años de psicoanálisis en Latinoamérica (Reseña Histórica) Copal – Fepal". En: *Programas de Formación Psicoanalítica*, Tomo I y II, 1998.

"Reflexiones alrededor de la muerte. Eutanasia. Muerte y Psiquis". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 24(2): 257, 1999

"Introducción, reflexiones y comentarios al tema: El analista ante el nuevo milenio: Violencia social, sexualidad y creatividad". *Revista Latinoamericana de Psicoanálisis*, 2(1):243, 1999.

"La creatividad una solución a la violencia". Presentado en la *Conferencia Internacional: "En el Umbral del Milenio"*, Lima, Perú, Abril 15 al 20, 1998.

"La formación a comienzos y a finales de Siglo. Inercia y Creatividad". Presentado en el *XXII Congreso Latinoamericano de Psicoanálisis* en Cartagena, Agosto de 1998.

"Palabras de inauguración al XVII Pre-Congreso Didáctico". En: *Programas de Formación*, T. I, pág. 15-17 1999

"Obituario. Guillermo Krohne". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 24(2), 1999.

"Una Ventana a los Orígenes". "Arte, psiquis, vida y muerte". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 25(1), 2000

"Guillermo Arcila Arango. (1919-1998)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 24(1), 1999.

"El Final de un Genio (Sigmund Freud)". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 24(4): 543, 1999.

"Un intercambio con Guillermo Sánchez Medina". *Boletín de la Asociación Latinoamericana de Historia del Psicoanálisis*, 2, Primavera de 1999. 2000

"El Arte la Psiquis la Vida y la Muerte". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 25(1): 587, 2000

"La pareja: dos mundos, una unidad". *Medicina* (Bogotá), 22(54), 2000

"Pulsiones de vida y Muerte". En: *Psicoanálisis y la teoría de la complejidad*, Bogotá, D.C., Cargraphics, 2002.

"Algunos modelos psicoanalíticos. Cien años después". En: *Modelos psicoanalíticos. Arquitectura y Dinámica del Aparato Mental*. Bogotá, D.C., Cargraphics, 2002.

"Pulsiones de vida y muerte". *Medicina* (Bogotá), 23(57), 2001.

"Algunos Modelos Psicoanalíticos Hoy… Cien Años Después Diferencias e Integración de Modelos". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 26(3): 341, 2001.

"Modelos Psicoanalíticos año 1900-2001". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 26(4): 445, 2001.

"Reseña histórica y breves datos biográficos de psicoanálisis del Siglo XX" En: *Modelos psicoanalíticos: Arquitectura y dinámica del aparato mental* en Apéndice 5, Bogotá, D.C., Cargraphics, 2002.

"El impacto (Una dinámica del Terrorismo), en ocasión del atentado contra las torres Gemelos en Manhattan (USA) 11 de septiembre". *Boletín de la IPA*, 2002

"Psicoanálisis y cultura". *Medicina* (Bogotá), 24(58), 2002

"La Muerte. Visión psicobiológica". En: *Acerca de la Muerte. Curso de Tanatología*. Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2002.

"La mente del terrorista fundamentalista. Terrorismo y psicoanálisis". *Newsletter. International Psychoanalysis*, 11(1): 39-40, 2002.

"Un comentario al libro "Ideas de vida y muerte" del Académico Adolfo de Francisco Zea". *Medicina* (Bogotá), 24(59): 147-151, 2002.

"Una ventana al mundo de Kafka". *Medicina* (Bogotá), 24(60): 232-235, 2002.

"Change, structure and analytic process". En: *Modelos Psicoanalíticos. Arquitectura y Dinámica del Aparato Mental*. Bogotá, 2002

"La intuición en el proceso del conocimiento en psicoanálisis". En: *Creación, arte y psiquis*. Bogotá, D.C., Cargraphics. 2003

"Carlos Plata Mújica. Síntesis de su obra 1955-2002". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 28(1), 2003.

"Epistemología y filosofía de la ciencia 'Temor al Conocimiento'". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 32(3): 267-80, 2003.

"Un acercamiento a la arqueología de la poesía". Epílogo al libro *Los Versos Melánicos*. Bogotá, D.C., Editorial Kimpres Ltda., 2004.

"Presentación del libro: "Creación, Arte y Psiquis". Reseña bibliográfica". *Medicina* (Bogotá), 26(65): 125-129, 2004.

"*Los trastornos del pensamiento y las enfermedades psicoanalíticas*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2005.

"Mito de Psique. Versión Apuleyo. Psicoanálisis Aplicado". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 29(2/3): 335, 2005

"Mito o Leyenda de Gilgamesh. La Angustia por la Muerte". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 29(2/3): 371, 2005

"Ideas para la paz, presentado y leído en el Primer Foro Sobre Salud Mental en Colombia". En: *Una puerta hacia la Paz. Paz y Salud Mental en Colombia*, 2005.

"Una pedagogía para la paz (Anteproyecto para un diseño de una interacción para los afectados por la violencia. Víctimas o victimarios)". En: *Una puerta hacia la Paz, Paz y Salud Mental en Colombia*, 2005

"50 Años de historia de la Asociación Colombiana de Diabetes. Diabetes en Colombia. Recuento Histórico y Biográfico. Reseña histórica sobre los orígenes de la Asociación Colombiana de Diabetes y Semblanza de Mario Sánchez Medina". *Medicina* (Bogotá), 27, 1 (68): 2005

"Paz y Salud Mental en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 27, (70): 2005

"Intervención del Académico Dr. Guillermo Sánchez Meina". *Medicina* (Bogotá), 27(71): 276-277, 2005.

"El Pensar. Consideraciones etimológicas, lingüísticas, filosóficas, psicológicas y epistemológicas". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 30 (2/3): 279-292, 2005.

"150 Años del nacimiento de Sigmund Freud y 50 Años de la institucionalización del Psicoanálisis en Colombia. Reflexiones sobre la Biografía de Sigmund Freud (1856 – 1939)". *Medicina* (Bogotá), 28, 2 (73): 2006

"Presentación del Libro 'Ciencia, Mitos y Dioses'". *Medicina* (Bogotá), 28, 2 (73): 2006

"Presentación del Libro: Identidad Sexual". *Medicina* (Bogotá), 28, 4 (75): 2006

"Historia del psicoanálisis en Colombia". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 35(3): 2006

"El pensamiento cuántico una propuesta teórica". Escrito con: Jairo Eduardo Márquez. *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 35(3): 401-413, 2006.

"Violencia y Ciencia". En: *Forensis 2005. Datos para la vida*. Bogotá, D.C., Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses, 2006, pp. 13-23

"Orígenes del Psicoanálisis en el Mundo y en Colombia". *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 28(2): 2007.

"Violencia y psiquiatría". Escrito con: Carlos Gómez Restrepo. En: *Psiquiatría clínica. Diagnóstico y tratamiento en niños, adolescentes y adultos*. Bogotá, D.C., Editorial Panamericna, 2007.

"Conceptos sobre la muerte". En: *Tres médicos árabes (Rhases, Averroes, Avicena* del Doctor Edmond Chediack Atia. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2008

"El suicidio y su prevención". *Medicina* (Bogotá), 30(80): 2008.

"Winston Spencer Churchill, (1874-1965). Un Acercamiento Psicológico". *Medicina* (Bogotá), 30 (80): 2008

"La Primera Piedra" (A propósito de los 50 años de la fundación del Instituto Colombiano del Sistema Nervioso). *Boletín del Instituto Colombiano de Psicoanálisis*, pág. 4, Marzo. 2008.

"Una posición de enactment". Un comentario al trabajo "Realidad Psíquica", del Dr. Eduardo Laverde Rubio en la discusión en el Encuentro Didáctico, octubre 20 sobre el tema "Realidad Psíquica: concepto y vivencia" 18 de septiembre del 2009.

"Bisexualidad" En: *Diccionario Actualizado de Psicología Dinámica*. Barcelona, España, Editorial Albesa, 2010.

"Pensar para aplicar". Comentario al Trabajo: "Modelos para pensar, modelos para aplicar". Articulación entre la teoría y la práctica del doctor Eduardo Laverde Rubio, *Revista de la Sociedad Colombiana de Psicoanálisis* (Bogotá), 35(1): 2010.

JOSE FELIX PATIÑO RESTREPO (1927) - Nació en San Cristóbal, Venezuela en 1927 de padres colombianos, bachiller del Gimnasio Moderno (Bogotá), estudiaba

Medicina en la Universidad Nacional de Colombia cuando en 1948, debido al "bogotazo" del 9 de abril de 1948 abandonó el país para transferirse a la Universidad de Yale; terminó sus estudios en Yale en 1952, donde se graduó con tesis laureada con el Premio Borden. La tesis, titulada "*The transplantation of embryonic endocrine tissues*", incluye el primero (y hasta ahora único en la literatura) trasplante exitoso de corteza suprerrenal en un paciente con Enfermedad de Addison (insuficiencia suprarrenal). Completó su especialización en cirugía general, torácica y cardiovascular en el Centro Médico de Yale. Durante su residencia en cirugía ideó y desarrolló experimentalmente el "shunt cavo-pulmonar" para el tratamiento de ciertas anomalías congénitas del corazón. Hoy se lo conoce como la "operación de Patiño-Glenn" o "shunt de Patiño-Glenn" (William W.L. Glenn fue su profesor de cirugía cardiovascular en Yale).

En 1958 regresa a Colombia y se vincula como docente a la Universidad Nacional. Fue jefe del Departamento de Cirugía del Hospital Universitario de La Samaritana en Bogotá por varios años, donde produjo mucho de su obra científica. Fue en esa institución donde inició la nutrición clínica como disciplina especializada e implantó por primera vez en Colombia y en América Latina la técnica de la nutrición parenteral total. Fue el primer Director Ejecutivo de la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina (ASCOFAME).

Entre 1962 y 1963 ejerce como Ministro de Salud Pública; durante su ministerio implantó en Colombia las drogas genéricas para bajar los costos de los medicamentos. En 1964 es nombrado Rector de la Universidad Nacional. Emprendió entonces la reforma más importante en la historia de la Universidad, modernizando su estructura: redujo de 34 a 11 el número de facultades mediante la "integración" que permitió la creación de las tres grandes facultades de la Universidad: Facultad de Ciencias, Facultad de Artes y Arquitectura y Facultad de Ciencias Humanas, y multiplicó el número de carreras; en el aspecto financiero logró triplicar el presupuesto; y en el académico modernizó los currículos y amplió el profesorado de tiempo completo y de investigadores vinculando a los mejores intelectuales de Colombia y América Latina. Ello se realizó en forma simultánea con un ambicioso Plan de Desarrollo que se tradujo en la ampliación de la planta física, de los laboratorios, la creación de museos y la construcción de edificios como el Auditorio León de Greiff, la Biblioteca Central, el Edificio de la Administración, dormitorios y una gran cafetería para el bienestar estudiantil y otros.

En 1966 fue elegido como Director Ejecutivo de la Federación Panamericana de Asociaciones de Facultades de Medicina (FEPAFEM) por lo cual, ya consolidada la "Reforma Patiño", abandonó la Rectoría; ocupó este nuevo cargo por diez años, y al trasladarse la sede de FEPAFEM a Caracas, continuó al frente de la Oficina de Recursos Educacionales en Bogotá. Desde entonces se consolidó como líder de las actividades médicas de toda América Latina. Destacado como cirujano y educador médico, llegó a ser Presidente de la Academia Nacional de Medicina de Colombia, Presidente de la Sociedad Internacional de Cirugía (el único latinoamericano que ha llegado a esa posición) y de la Federación Latinoamericana de Cirugía (FELAC). Miembro Honorario del American College of Surgeons y de la American Surgical Association, es también miembro de numerosas sociedades y academias del mundo**.** Es uno de los fundadores de

la Fundación Santa Fe de Bogotá, que opera su Hospital Universitario. Lideró el grupo de trabajo que creó la nueva Facultad de Medicina de la Universidad de los Andes. Hoy es Jefe Honorario del Departamento de Cirugía del Hospital Universitario de la Fundación Santa Fe de Bogotá, Doctor Honoris causa y Profesor Honorario de la Universidad Nacional de Colombia, Maestro en Cirugía Honoris causa de la Universidad de Antioquia y Profesor titular de la Universidad de los Andes. En 2011, el Ministerio de Educación Nacional de la República de Colombia le otorgó la Orden Simón Bolivar a la vida y obra meritoria en educación, galardón entregado al profesor Patiño de manos del Presidente de Colombia, Juan Manuel Santos Calderón.

Es autor de varios textos, entre ellos "*Lecciones de Cirugía*", adoptado como libro de estudio por muchas facultades de medicina, "*Metabolismo, Nutrición y Shock*", que lleva cuatro ediciones, "*Fisiología de la Respiración, Gases Sanguíneos e Insuficiencia Respiratoria Aguda*", que lleva siete ediciones, y de más de 500 publicaciones entre artículos, capítulos de libros, prólogos y artículos periodísticos, y posee una rica biblioteca personal con más de 11.000 volúmenes. Es un reconocido humanista y amante de la música clásica, especialmente de la ópera. Escribió una biografía de María Callas, que ya tiene cuatro ediciones, la última de las cuales vio la luz en 2012 bajo el Sello Editorial de la Universidad Nacional de Colombia. De esta misma Editorial es su libro "*Humanismo, medicina y ciencia*" (abril de 2011).[89]

A continuación se anota la profusa bibliografía publicada por el Dr. Patiño, los registros fueron ubicados en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Informe del rector al Consejo Superior Universitario*". Bogotá, Imprenta Nacional, 1958.

"*Desarrollo cuantitativo de la educación superior en relación con el desarrollo del país*". La Ceja, Antioquia, 1969.

"*Formación del personal de salud ante las necesidades de la seguridad social*". Bogotá, Instituto Colombiano de Seguros Sociales, 1970.

"Hipertensión portal". Escrito con: Rafael Casas. Bogotá, Ediciones Lerner, 1972. 94p.

"*Bocio y cáncer de tiroides*". Bogotá, FEPAFEM, 1975.

"*Fisiopatología y clínica de la hipertensión portal*". Bogotá, Gráficos Centella, 1978.

[89] Sitio web consultado el 10 de septiembre del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Jos%C3%A9_F%C3%A9lix_Pati%C3%B1o

"*Guía para el tratamiento de las quemaduras*". Bogotá, Hospital General Universitario de la Samaritana, 1978.

"*Guía para el tratamiento de las quemaduras*". 2ª.ed. Bogotá, Duplolito, 1979.

"*Guía para el diagnóstico y tratamiento del melanoma maligno*". Bogotá, Duplolito, 1979. 45p.

"*El concepto APUD y los apudomas: unificación patobiológica de diversas neoplasias endocrinas*". Bogotá, Duplolito, 1979.

"*Guía para el diagnóstico y tratamiento del linfoma maligno*". Bogotá, Duplolito, 1979.

"*Etiología, fisiopatología y trataiento de la enfermedad diverticular del colón*". Bogotá, Duplolito, 1980.

"Fisiopatología de la respiración: gases sanguíneos e isuficiencia respitratoria aguda". Bogotá, Duplolito, 1980.

"Tratamiento quirúrgico del cáncer gástrico: una revisión actualizada". *Medicina* (Bogotá), 7(6): 5-14, 1982.

"Tratamiento quirúrgico del carcinoma pulmonar: aspectos anatómicos". *Medicina* (Bogotá), 8:21-30, 1984.

"*Ascitis: fisiopatología y tratamiento*". Bogotá, Fundación OFA, 1984.

"*La Orden Francisco Hernández: vida y obra de Francisco Hernandez*". Bogotá, FEPAFEM, 1984.

"*Metabolismo, nutrición y shock en el paciente quirúrgico: lecciones de fisiopatología aplicada*". 3ª.ed. Bogotá, Fundación Lucía Patiño Osorio, 1985.

"*Fisiología de la respiración, gases sanguíneos e insuficiencia respiratoria aguda*". Bogotá, s.n., 1986.

"Un nuevo sistema de acceso vascular totalmente implantable: la prótesis venosa de Hakim". *Cirugía* (Bogotá), 1(1): 3-6, 1986.

"Algunas consideraciones relativas al hábito de fumar en los hospitales". *Medicina* (Bogotá), 15:22-25, 1986.

"La "Historia Natural" de Cayo Plinio Segundo y el desarrollo de las ciencias naturales en América". *Medicina* (Bogotá), 13: 40-46, 1986.

"Ciencia, salud pública y educación médica: análisis critico del panorama actual". *Medicina* (Bogotá), 18: 46-48, 1987.

"Guía para el manejo quirúrgico del cáncer de páncreas". *Medicina* (Bogotá), 18: 13-18, 1987.

"Infecciones necrotizantes de la piel y de los tejidos blandos". *Cirugía* (Bogotá), 2(1): 11-18, 1987.

"El lavado quirúrgico de las manos. Revisión de un método inveterado". *Cirugía* (Bogotá), 2(2): 94-96, 1987.

"¿Médico cirujano o doctor en medicina?". *Cirugía* (Bogotá), 2(1): 1, 1987.

"Profilaxis del tétanos". *Cirugía* (Bogotá), 2(2): 108-109, 1987.

"Requerimientos calóricos y energéticos en el paciente quirúrgico". *Cirugía* (Bogotá), 2(3): 167-171, 1987.

"Receptores de estrógenos en cáncer mamario. Demostración inmunohistoquímica con anticuerpos monoclonales". *Cirugía* (Bogotá), 3(1): 5-8, 1988.

"El uso de soluciones salinas hipertónicas en resucitación y en cirugía electiva mayor". *Cirugía* (Bogotá), 3(2): 67-75, 1988.

"*Infección quirúrgica*". Bogotá, Presencia, 1989.

"*Aspectos médicos de la catástrofe volcánica del Nevado del Ruiz"*. Editado con: German Fernandez Cabrera, Pablo Gómez Martinez, Valentin Malagon Castro, Ivan Munera Posada. Bogotá, Escorpio, 1989, 381p.

"Conocimiento, tradición académica y ciencia médica". *Medicina* (Bogotá), 23: 37-42, 1990.

"Formación del médico general integral: balance entre áreas básicas, clínicas y salud pública". *Medicina* (Bogotá), 26: 22-35, 1991.

"Bases termodinámicas y biológicas de la nutrición". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(1): 48-55, 1992.

"La vida de Freud y la esencia del psicoanálisis". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(5): 209-74, 1992.

"Sigmund Freud y el psicoanálisis: Grandeza y controversia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(5): 244-9, 1992.

"El cálculo de Santander". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(6): 309-14, 1992.
"Estudio cooperativo mundial de cáncer mamario". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(2): 39, 1993.

"Etica, moral y deontología en la práctica médica". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(5): 199-200, 1993.

"Reflexiones sobre la ética quirúrgica a la luz de la ética nicomaquea". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(5): 201-5, 1993.

"Síndrome de vaciamiento gástrico retardado". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(2): 74-6, 1993.

"Educación médica en el año 2000". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(4): 234-48, 1993.

"Un curriculum equilibrado". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(4): 270-9, 1993.

"Orígenes de la ópera". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 357-62, 1993.

"Enfermedad y muerte de Enrico Caruso". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 389-95, 1993.

"Las enfermedades de Maria Callas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 403-7, 1993.

"Maria Callas: La Divina, Prima Donna Assoluta, La Voz de Oro del Siglo". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 396-402, 1993.

"La Opera Metropolitana de Nueva York y el MET. EL más importante teatro de ópera del mundo: El Metropolitan Opera House de Nueva York". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 408-21, 1993.

"Dilemas éticos de la moderna cirugía". *Cirugía Uruguaya*, 64(1): 12-6, 1994.

"Cuestionado el Proyecto Norteamericano de Cirugía Adyuvante en Cáncer Mamario (NSABP)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(4): 133-4, 1994.

"Continúa investigación sobre estudio de cáncer mamario (NSABP)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(5): 197-9, 1994.

"80 años de la Academia Argentina de Cirugía". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(6): 379, 1994.

"Isquemia intestinal". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(1): 8-21, 1994.

"Manual de terapéutica médica y procedimientos de urgencias". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(2): 82, 1994.

"Cursos de Postgrado del American College of Surgeons en Tribuna Médica". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(4): 141-2, 1994.

"La cirugía en la antigua Grecia y en la guerra de Troya". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(6): 261-291, 1994.

"La Ilíada: comienzo de la literatura occidental". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(6): 263-280, 1994.

"La cirugía griega". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(6): 239, 1994.

"VIH y SIDA: ¿verdadera relación causal?". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(3):125-7, 1995.

"Las bombas implantables de insulina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(4): 222-4, 1995.

"Bocio Nodular y nódulos tiroideos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 92(2): 101-112, 1995.

"*Salas de cirugía hospitalaria: manual de procedimientos*. Escrito con: Fernando Guzmán Mora, Néstor González Herrera y Silvia Baptiste de Arroyo. Bogotá, Imprenta Rapidas, 1995.

"El computador, la cibernética y la teoría de la información: de la biomedicina a la infomedicina". *Medicina* (Bogotá), (44): 5-38, 1996.

"Abraham Flexner y el flexnerismo: fundamento imperecedero de la educación médica moderna". *Medicina* (Bogotá), 20(48):6-14, 1998.

"*Gases sanguíneos: fisiología de la respiración e insuficiencia respiratoria aguda*". Bogotá, Medicina Internacional, 1998.

"*Ley 100 de 1993: reforma y crisis de la salud: impacto de la reforma de la seguridad social en salud sobre la medicina como profesion y como ciencia*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina de Colombia, 1999, 120p.

"Medicina basada en evidencia". *Medicina* (Bogotá), 21(50): 5-14, 1999.

"Ley 100 de 1993: reforma y crisis de la ciudad". *Medicina* (Bogotá), 21(49): 1-4, 1999.

"Las Teorías de Caos y de Complejidad en Cirugía". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 15(3): 209-213, 2000.

"La universidad, la educación y los nuevos métodos de comunicación". *Medicina* (Bogotá), 22(52): 23-28, 2000.

"Distinciones. Varios miembros de la Academia Nacional de Medicina de Colombia fueron recientemente honrados por agrupaciones de diverso carácter…". *Medicina* (Bogotá), 22(3): 213-215, 2000.

"*Lecciones de cirugía*". Bogotá, D.C., Médica Internacional, 2000. 920p.

"*Informática, educación y salud en la sociedad del conocimiento*". Escrito por: Marcelo Alonso [et al]. Editado por: José Félix Patiño Restrepo, Juan Mendoza Vega y Efraim Otero Ruiz. Bogotá, Federación Panamericana de Asociaciones de Facultades de Medicina, 2001. 214p.

"Maria Callas: la divina, prima donna assoluta, la voz de oro del siglo". *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 4(1): 41-44, 2001.

"*María Callas: la divina prima donna assoluta, la voz de oro del siglo*". 2ª. Ed. Bogotá, Kimpres, 2001. 316p.

"Paradigmas y dilemas de la medicina moderna en el contexto de la atención gerenciada de la salud: un dilema ético y un imperativo social". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 169-178, 2001.

"Revisión histórica sobre el bocio en Suramérica y la Nueva Granada". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 135-150, 2001.

"Don Pedro Lain Entralgo (Urrea de Gaén, Teruel, 1908 – Madrid, 2001)". *Medicina* (Bogotá), 23(3): 182-187, 2001.

"Enfermedad y muerte de Enrico Caruso". *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 5(2): 37-42, 2002.

"Reflexiones sobre el estado actual y el futuro de la cirugía". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 17(3): 133-145, 2002.

"Reflexiones sobre la reforma a la seguridad social en salud". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 5-6, 2002.

"*Computador, cibernética e información*". Bogotá, Panamericana Editorial, 2002.

"*Educación médica y educación superior en Colombia*". Escrito con: Gustavo Malagón Londoño. Bogotá, Editorial Kimpress, 2002. 224p.

"*La calidad de la atención de la salud*". Escrito por: José Gregorio Pachón Toro [et.al]. Editado por: José Félix Patiño Restrepo y Gabriel Carrasquilla Gutiérez. Bogotá, Academia nacional de Medicina, 2002. 175p.

"*Guías de manejo*". Bogotá, D.C., s.n., 2003.

"El Genoma Humano". *Temas Médicos*, 16: 193-209, 2003.

"Comentario a la presentación del libro: "Psicoanálisis y la teoría de la complejidad (una metáfora), escrito por el Academico Guillermo Sánchez Medicina". *Medicina*, (Bogotá), 25(1): 54-55, 2003.

"Planteamiento sobre el proyecto de ley 017". *Medicina* (Bogotá), 25(3): 159-161, 2003.

"Comentario al libro: "Juan de Dios Carrasquilla, hombre de ciencia" autor Académico Adolfo de Francisco Zea". *Medicina* (Bogotá), 26(2): 135-136, 2004.

"Comentario del Académico Profesor José Félix Patiño Restrepo a la presentación del libro "La medicina como institución: entre la voracidad y el suicidio", por la Académica Asociada Sonia Echeverri de Pimiento". *Medicina* (Bogotá), 26(4): 277-278, 2004.

"El Profesionalismo mèdico". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 19(3): 146-153, 2004.

"*Gases sanguíneos, fisiología de la respiración e insuficiencia respiratoria aguda*". Escrito con: Edgar Celis Rodríguez y Juan Carlos Díaz Cortes. 7ª. Ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2004. 268p.

"*Un curriculum innovador para las Facultades de Medicina de Colombia y de América Latina: una propuesta y condiciones generales sobre la educación médica*". Bogotá, FEPAFEM, 2004.

"Rafael Casas Morales: Una evocación". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 20(3): 122-127, 2005.

"El juramento hipocrático". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 20(2): 62-64, 2005.

"¿Shock o choque?". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 20(2): 65, 2005.

"Rafael Casas Morales". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 20(3): 122-123, 2005.

"El proyecto de Ley 052". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 20(4): 176-178, 2005.

"La Ley 100 de 1993. Reforma y crisis de la salud en Colombia". *Revista de Ciencias y Políticas de Salud*, 4(9): 173-179, 2005.

"*Manual del interno de cirugía*". Editado con: Fernando Guzmán Mora y Eduardo Londoño Schimmer. Bogotá, Fundación Santafé de Bogotá, 2005. 612p.

"*María Callas: la divina, prima donna assoluta, la voz de oro del siglo*". 3ª. Ed. Bogotá, s.n., 2006. 324p.

"El Hospital, una institución social única: [editorial]". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 21(4): 204-207, 2006.

"Medicina complementaria y medicina alternativa: [editorial]". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 21(3): 136-138, 2006.

"Consagración a la cirugía: [editorial]". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 21(2): 72-74, 2006.

"*Metabolismo, nutrición y shock*". 4ª.ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2006. 779p.

"Palabras del Académico José Felix Patiño Restrepo". *Medicina* (Bogotá), 26(4): 249-250, 2007.

"*Evolución histórica de la universidad*". Medellín, Universidad de Antioquia, 2007.

"Stanley J. Dudrick, una vida ejemplar". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 24(2):74-75, 2009.

"Sobre la "Medicina basada en la evidencia" en cirugía**".** *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 25(2): 66-69, 2010.

"El lenguaje médico". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 25(3): 174-177, 2010.

"*Humanismo, medicina y ciencia*". Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, 2011. 219p.

"Del papiro al libro". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 26(2): 78-88, 2011

"La atención de la salud en un modelo de aseguramiento comercial". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 26(1): 9-10, 2011..

"¿La tecnología amenaza la relación médico-paciente**?".** *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 27(2): 97-98, 2012.

"*María Callas: la Divina Prima donna assoluta. La voz de oro del siglo XX*". 4ª.ed. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, 2012. 386p.

"El sistema de salud de Colombia: crisis sin precedentes". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 28(4): 259-261, 2013.

"Bernardo Moreno mejor cirujano maestro, educador, gestor, visionario: su pensamiento, sus realizaciones". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 28(4): 271-274, 2013.

"Crisis e incompatibilidad". *Medicina* (Bogotá), 35(102): 185-187, 2013.

"*Gases sanguíneos, fisiología de la respiración e insuficiencia respiratoria aguda*".8ª.ed. Escrito con: Edgar Celis Rodriguez y Juan Carlos Díaz Cortés. 8ª.ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2014. 193p.

"*Pensar la medicina*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2014. 291p.

"¿Existe la cirugía basada en la evidencia?". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 29(4): 262-268, 2014.

"Biosimilares y genéricos" (Editorial). *Medicina* (Bogotá), 36(106): 209-211, 2014.

"Efraim Otero Ruiz: una vida súmmum del humanismo médico, investigador, historiador, educador, eticista, poeta". *Medicina* (Bogotá), 36(106): 278-281, 2014.

"Incongruencias: el Presidente, la Ley estatutaria en salud, el Plan Nacional de Desarrollo y el Ministerio de Salud" (Editorial). *Medicina* (Bogotá), 37(110): 213-214, 2015.

"Gabriel Velasquez Palau, educador visionario, el gran reformador de la educación médica en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 37(109): 176-184, 2015.

"*Gases sanguíneos, fisiología de la respiración e insuficiencia respiratoria aguda*". 8ª. Ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2015. 193p.

GILBERTO RUEDA PEREZ (1927) – Nació en Ibagué, Tolima el 15 de noviembre de 1927. Después de terminar satisfactoriamente sus estudios secundarios y recibir a los 17 años de edad el título de Bachiller en el Colegio San Bartolomé "La Merced" de esta capital, entró a la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional entre enero de 1945 y noviembre de 1950. Cumplido el internado en el Hospital de San Juan de Dios, se graduó como Doctor en Medicina y Cirugía para iniciar con la Clínica de Marly un vínculo que dura ya cincuenta y siete años. Viajó a Estados Unidos, donde se especializó en enfermedades de las vías respiratorias y cirugía del tórax en los hospitales Ravenswood y Oak Forest.

A su regresó a Bogotá, inició su carrera docente, como profesor asistente de Tisiología en la Universidad Nacional y jefe del departamento de endoscopia del Hospital de San Juan de Dios, La Hortúa, cargos en los cuales se distinguió hasta 1965 para pasar a profesor asistente de Cirugía desde 1966; dirigió el departamento de Cirugía del Hospital Santa Clara hasta 1975 y en los dos años siguientes pasó a ser Director del Hospital San Carlos; desde 1977 fue designado jefe de Cirugía del Tórax en la Clínica de Marly. Sucesivas jefaturas de servicios el Hospital de Santa Clara culminaron, en 1992, con la designación como Director General de ese centro asistencial por un período de dos años. Ha sido presidente de la Sociedad Colombiana de Tisiología, Neumología y Enfermedades del Tòrax, incluyendo el período de 1966.

Promovió con la Academia Nacional de Medicina los primeros estudios del sistema implantado como Ley 100 de 1993, explicó a los médicos la trascendencia de mantener la calidad de los servicios brindados a los colombianos enfermos y las medidas de prevención llamadas "de salud pública", y la urgencia de defender a los profesionales para que no se convirtieran en obreros de blusa blanca mal pagados y peor mirados.[90]

Condecoraciones

- 1995 - Miembro de Honor de Tisiología Americana de Buenos Aires
- Regente del American College of Chest Physicians
- Medalla Cívica al Mérito Asistencia "Jorge Bejarano"
- Medalla de Honor de la Liga Antituberculosa Colombiana"
- Escudo de Oro de la Orden de Santa Clara y Pergamino de Honor del mismo hospital
- 1996 - Condecoración de la Federación Médica Colombiana con la Cruz Esculapio

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron producto de la búsqueda en la base de datos de la Biblioteca de la Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia y en la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Procedimientos endoscópicos practicados por via peroral en el departamento de endoscopia del Hospital San Juan de Dios desde mayo de 1956 hasta julio de 1960". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 29(1): 41-49, 1961.

"*Apuntaciones sobre la historia de la tuberculosis*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 1973.

"*Temas de tuberculosis*". Bogotá, s.n., 1980.

"En el centenario del descubrimiento del mycobacterium tuberculosis por Roberto Koch, 24 de marzo de 1982". *Medicina* (Bogotá), (6): 25-34, 1982.

"Carcinoma broncogénico. Actualización de métodos de diagnóstico e indicaciones del tratamiento quirúrgico". *Medicina* (Bogotá), (16): 2-13, 1987.
"Etica en la Investigación Médica". *Medicina* (Bogotá), (20): 24-27, 1989.

"*Pseudotumor inflamatorio*". Escrito con: Fidel Camacho, Jaime Augusto Páez y Carlos E. Awad G. Bogotá, Hospital Santa Clara, 1991. pp. 203-210.

[90] Sitio web consultado el 13 de febrero del 2016 - http://anmdecolombia.net/index.php/50-home/noticias1/sesiones/349-rueda-perez-academico-ejemplar

"Actualización en Tuberculosis". Escrito con Carlos Arturo Torres Duque y Guido Chaves Montagno. *Medicina* (Bogotá), (26): 2-21, 1991.

"Quincuagésimo primer aniversario del Hospital Antituberculoso Santa Clara de Santafé de Bogotá ". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 41(3): 168, 1993

"Tuberculosis y SIDA". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(6): 263-264, 1993.

"Louis Pasteur". *Tribuna Médica* (Bogotá), 96(6): 319-321, 1995.

"La deshumanización de la medicina". *Medicina* (Bogotá), 19(46): 3-9, 1997.

"Comentario sobre "Superpoblación" en el Encuentro con las Academias Nacionales de Medicina Iberoamericanas. Noviembre de 1997". *Medicina* (Bogotá), 19(46): 10-12, 1997.

"Apuntes para la oración "Grandes Maestros de la Cirugía Colombiana". Cartagena, s.e., 1998.

"Ante la Muerte de Fernando Serpa". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 218-219, 2001.

"Prsentación del Libro "Patología quirúrgica neonatal de alto riesgo" del Académico Hernando Forero Caballero". *Medicina* (Bogotá), 25(63): 201-201, 2003.

"Resumen Histórico de la Tuberculosis". *Medicina* (Bogotá), 25(62): 119-121, 2003.

"Hospital de Santa Clara. Discurso en la conmemoración de los 60 años de su fundación". *Medicina* (Bogotá), 25(62): 140-142, 2003.

"Profesor Jorge E. Cavelier Jiménez: Profunda huella de una fructifera administración de la Clínica de Marly". *Medicina* (Bogotá), 27(68): 40-43, 2005.

"Reminiscencias del Hospital San Carlos de Bogotá". *Medicina* (Bogotá), 27(70): 203-207, 2005.

"Breve reseña histórica de la evolución de la cirugía". *Medicina* (Bogotá), 29(2), 2007.

"*Analisis del desarrollo profesional del médico ante la puesta en marcha de la ley 100: diez ciudades capitales*". Escrito con: Fabio Rivas Muñoz, Herman Redondo Gómez y Julio César Amaya Albarracin. s.l., s.n., s.f.

FERNANDO SERPA FLOREZ (1928-2001) – Nació en Bucaramanga en 1928 y murió en Bogotá en el 2001. Su vocación por la salud pública lo llevó a ocupar altos cargos en el ramo: Secretario General del Ministerio de Salud, Secretario de Salud de Bogotá, Director del Instituto Nacional de Salud, Director del Ministerio de Salud y Ministro Encargado de Salud. Como Asesor de la Organización Mundial de la Salud,

trabajó en Afganistán en el programa de erradicación de la viruela. Fue médico, jefe de Ecopetrol. Desde su elevada posición como Magistrado del Tribunal Nacional de Etica Médica, y con el ejemplo de su vida personal, como uno de los miembros más distinguidos de la Academia Nacional de Medicina.[91]

A continuación se incluyen las referencias bibliográficas producto de un sondeo ejecutado en las bases de datos bibliográficas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad de Antioquia, Universidad Industrial de Santander, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Enfermedades transmisibles en Colombia: Ponencia a la Primera Conferencia Colombiana de Salud Pública". *Escritos sobre Medicina*, 1962.

"*Medicos, medicina e historia*". Bogotá, Editorial Didáctica Ltda, 1977. 202p.

"El golpe de Melo". *Arco*, 161: 61-67, 1974.

"*Temas de medicina*". Bogotá, s.n., 1978.

"Lepra en Colombia". *Neurología en Colombia* (Bogotá), 4(2): 481-486, 1980.

"Don Jose Hilario Lopez y sus médicos". *Medicina* (Bogotá), (5): 31-37, 1982.

"Efectos positivos y negativos de los medios de comunicacion social". *Medicina* (Bogotá), (6): 49-51, 1982.

"*El Camino": recuerdos de un médico*". Bogotá, CENPAFAL, 1982. 231p.

"Lateralidad cerebral y enfermedad mental". *Medicina* (Bogotá), (9): 19-22, 1984.

"Enfermedad de Chagas en Colombia". *Medicina* (Bogotá), (12): 21-24, 1985.

"La sistematização del diagnóstico psiquiátrico: la sistematización de la historia clínica psiquiátrica". Escrito con: Fernando Ruiz Diaz, Carlos Castellanos Suarez, Jaime Hernández Suárez, Orlando Moreno Prada y Flor Ángela Carvajal. *Revista de la Universidad Industrial de Santander* (Bucaramanga), 13(1): 7-17, 1985.

"*Aspectos sociales: La conducta ante el desastre*". S.l., s.n., 1986. 8p.

[91] Obituario escrito por el Dr. José Félix Patiño Restrepo – Sitio web consultado el 26 de octubre del 2014. http://anmdecolombia.net/revistamedicina/pdfb/Academico_Fernando_Serpa_Florez_P_215.pdf

"Aquellos tiempos del cólera". *Medicina* (Bogotá), (14): 44-47, 1986.

"Libro de un médico del siglo XVI". *Medicina* (Bogotá), (15): 42-45, 1986.

"Información sobre el SIDA". *Medicina* (Bogotá), (17): 56, 1987.

"Homenaje a Don Gregorio Marañon en el Centenario de su nacimiento". *Medicina* (Bogotá), (18): 43-45, 1987.

"*El camino recuerdos de un médico*". Bogotá, Prolibros, 1987. 159p.

"Actualizacion sobre SIDA". *Tribuna Médica* (Bogotá), 79(7): 41-43, 1989.

"Función del comité editorial en las publicaciones médicas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 80(1): IV, 1989.

"El médico ante la amenaza de la guerra nuclear". *Revista de la Universidad Industrial de Santander* (Bucaramanga), 17(1): 105-108, 1989.

"El cólera en el Congreso: durante epidemia del siglo pasado". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), 1991.

"*Páginas de historia de la medicina*". Bogotá, D.C., Exito, 1992. 154p.

"Historia del cólera en Colombia". *Biomédica* (Bogotá), 12(3/4): 95-101, 1992.

"Francisco de Paula Santander. Aspectos médico-históricos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(6): 324-332, 1992.

"Technology transfer to developing countries. Lessons from Colombia". *International Journal of Technical Assess Health Care*, 9(2): 233-237, 1993.

"La Medicina en el Japón". *Medicina* (Bogotá), (34): 45-46, 1993.

"Hospital de "Val-de Grâce".Segundo centenario (1793-1993)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(2): 77-80, 1993.

"Contaminación ambiental". *Tribuna Médica* (Bogotá), 93(5): 274-276, 1996.

"Medicina antioqueña: César Uribe Piedrahita". *Tribuna Médica* (Bogotá), 96(5): 275-281, 1997.

"Don Miguel de Cervantes". *Papel Salmon*, (235), 1997.

"*Bosquejo de la historia de la medicina colombiana*". Santafé de Bogotá, Fundación Universitaria Manuela Beltran, 1999. 455p.

"Historia de la Tripanosomiasis Americana en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 22(53): 75-77, 2000.

"La Academia Nacional de Medicina y la Clínica de Marly". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 220-232, 2001.

"*Cuentos al atardecer*". Bogotá, D.C., Fundación Universitaria Manuela Beltrán., 2001. 110p.

"Anatomia y anamorfosis en la obra de Holbein". *Medicina y Arte*, s.f.

"La gruta simbólica". En: *Manual de Literatura Colombiana*. Bogotá, s.f., pp. 579-619.

HUMBERTO ESPINOSA TABOADA (1928-2013) – Nació en Corozal, Sucre el 31 de diciembre de 1928 y murió en Barranquilla en el primer semestre del 2013. Hizo sus estudios de medicina en la Universidad Javeriana y egresó en 1953. Hizo su residencia en New York University 1956, Post Graduate Medical School Bellevue Medical Center, 1957 y St. Paul´s Hospital, Dallas Texas (1957-1959), se graduó de cirujano general en diciembre 31 de 1959.

Se estableció en Barranquilla y ejerció cargos académicos como Docente de Cirugía, Convenio Universidad de Cartagena-Hospital General de Barranquilla (1968-1972); fue Docente y Coordinador de Clínica Quirúrgica, Facultad de Medicina Universidad del Norte (1978-1992) y Director Programa de Medicina Universidad del Norte de Barranquilla (1992-2000). Fue Jefe del Departamento de Cirugía, Hospital General de Barranquilla (1968-1972), Jefe del Departamento de Cirugía, Hospital Central del ISS, Clínica Los Andes, Barranquilla (1975-1986) y cirujano especialista de sanidad de la Armada Nacional de Barranquilla (1973-1998). Fue Miembro Correspondiente, Fundador en 1981, del Capítulo del Atlántico de la Academia Nacional de Medicina de Colombia, Presidente en dos ocasiones de la Sociedad Médico Quirúrgica del Atlántico y Miembro Fundador y Presidente dos veces de la Asociación de Cirugía del Atlántico.

Participó en varios eventos de médicos egresados de la Universidad Javeriana, entre ellos uno realizado en Barranquilla sobre el tema de Bioética.

Reconocimientos y premios

- Orden Fernández Madrid de la Armada Nacional por 20 años de servicios

La búsqueda de información bibliográfica en las diferentes fuentes de información no arrojó resultados. La única referencia recuperada se refiere a su tesis de grado como Doctor en Medicina y Cirugía de la Pontificia Universidad Javeriana.

Bibliografía

"*Hipermenorreas y menorragias por presencia de substancias heparinoides en la sangre".* Tesis de Medicina y Cirugía, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Medicina, 1955. 62p.

ADOLFO DE FRANCISCO ZEA (1928) - Nació en Bogotá, Colombia en Octubre 15 de 1928. Médico graduado en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional en Nov. 20, 1952 con la tesis: "*La comunicación interauricular*", se especializó en medicina interna en el Bellevue Hospital de Nueva York en 1953 y en cardiología en el New York Hospital en 1954. Posteriormente realizó una especialización en psicoanálisis en el Instituto Colombiano de Psicoanálisis, que terminó en 1967. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina como Miembro Correspondiente en el año de 1965 y luego fue nombrado Miembro de Número en el año de 1973 y Miembro Honorario en el 2011.

Distinciones Universitarias: Universidad Nacional: Matrícula de Honor, 1946; Matrícula de Honor, 1948; Grado de Honor de la Facultad de Medicina. Universidad Nacional, 1950; Medalla de Fisiología (concurso), 1946; Medalla del Internado de la Universidad Nacional, 1952.

Estudios de Especialización y Cursos de Postgrado: Intern in Medicine. IV Medical Division, New York University, Bellevue Hospital, Nueva York, julio de 1953 a julio de 1954; Assistant Physician. Vascular Clinic. II Medical Division. Cornell University, Bellevue Hospital. Nueva York, julio de 1954 a julio de 1955; Research Fellow in Medicine, Becario de la American Heart Association. Cornell University, The New York Hospital, julio 1954 a julio 1955; Médico Residente. Becario del Instituto Nacional de Cardiología de México. México, julio de 1955 a noviembre de 1956; Médico Asistente del British Heart Hospital. Becario del British Council, Londres, 1958; Médico Asistente del Hopital Boucicaut. Hemodinamia y Angiocardiografía. Becario de la Alianza Francesa, París, 1964; Médico Asistente. "Semaine Cardiologique". Profesor C. Lian. París, 1964; Médico Asistente. "Cours Medical sur la Nephrologie". Profesor Hamburger. Paris, 1964; Curso para Ejecutivos. Operación Desarrollo. Incolda. Bogotá, 1968; Carrera de Psicoanálisis. Sociedad Colombiana de Psicoanálisis, Instituto Colombiano de Psicoanálisis, 4 años. Título de Analista, Bogotá, 1973

Becas Obtenidas: Beca de la American Heart Association. Cornell University. The New York Hospital. Nueva York, julio de 1954 a julio de 1955; Beca del Instituto Nacional de Cardiología de México, México, julio de 1955 a noviembre de 1956; Beca del Consejo Británico. Institute of Cardiology. British Heart Hospital. London University. Londres, 1958; Beca de la Alianza Francesa, Hospital Beaucicaut, París, 1965.

Posiciones Académicas, Hospitalarias y Administrativas: Jefe de Clínica Médica por concurso. Hospital San Juan de Dios. Universidad Nacional, 1957 a 1958; Cardiólogo. Hospital La Samaritana, 1957; Profesor Auxiliar de Medicina Interna. Universidad Javeriana, 1957, 1960 y 1963; Cardiólogo Fundador de la Clínica Shaio. Miembro de su personal científico. 1957 a 1968; Miembro del Grupo de Medicina Interna. Hospital La Samaritana, 1960; Médico Consultor de Medicina Interna y Cardiología. Hospital San Ignacio, 1960; Profesor Asistente de Medicina Interna. Universidad Nacional, 1959 a 1961; Profesor Asociado de Medicina Interna. Universidad Nacional. Desde 1967; Presidente de la Sociedad Colombiana de Cardiología. 1963 a 1965; Ponente. IV Congreso Panamericano de Cardiología. La Habana, Cuba, 1956; Ponente. IV Congreso Mundial de Cardiología. México, 1962; Presidente del IV Congreso Nacional de Cardiología. Bogotá, agosto, 1963; Presidente de la Asociación Colombiana de

Medicina Interna 1966 a 1968; Presidente del VII Congreso Nacional de la Asociación Colombiana de Medicina Interna. Bogotá, 1967; Miembro del Consejo Editorial de "Principia Cardiológica", de México, 1959 y 1960; Miembro del Comité Editorial de Tribuna Médica, 1968 a 1970; Jefe del Departamento de Medicina de la Universidad Nacional. 1965 a 1967; Miembro del Comité de Educación Graduada. Facultad Nacional de Medicina. 1965 a 1967; Miembro del Comité Médico del Hospital San Juan de Dios. 1965 a 1967; Miembro del Comité de Personal Docente del Hospital Neuropsiquiátrico de Mujeres. 1965 a 1967; Miembro de la Junta Administradora del Hospital Neuropsiquiátrico de Mujeres. 1965 a 1967. En la Academia Nacional de Medicina fue Miembro Asociado en 1966, Miembro Correspondiente en 1967 y en el año de 1973 fue nombrado Miembro de Número y Miembro Honorario en Abril del año 2011. Presidente de la Junta Directiva del Sanatorio Anti-tuberculoso Santa Clara. 1966 y 1967.

Director Encargado. Centro Hospitalario de San Juan de Dios, 1968; Miembro de la Junta Administradora del Fondo Nacional Hospitalario. 1967 a 1970; Miembro del Departamento Médico de Intercol. 1964 a 1967, y 1970 a 1977; Internista y Cardiólogo de la Clínica Barraquer. 1970 a 1977; Presidente. Junta Directiva del Hospital Neuropsiquiátrico "Campito de San José".1972 y 1973; Delegado de Colombia. Coloquio de la OPS sobre enseñanza de la Psiquiatría en las Facultades de Medicina. Lima, Perú. Enero, 1967; Miembro de la Delegación de Colombia, presidida por el doctor Calos Lleras Restrepo. Reunión de Presidentes de América. Punta del Este, Uruguay. Abril, 1967; Director General del Instituto Colombiano de Seguros Sociales. 1968 a 1970; Fundador y Presidente del Consejo Nacional de Rehabilitación. 1969 a 1971; Delegado de Colombia. Reunión sobre Salud y Bienestar Social. Naciones Unidas. Nueva York. Septiembre, 1968; Miembro del Comité de Expertos en Salud, Seguridad Social y Educación Médica. Reunión en Washington. Agosto, 1969; Presidente de la Delegación de Colombia. I Congreso Americano de Medicina de la Seguridad Social. México. Agosto, 1969; Presidente de la Delegación de Colombia. Reunión del Comité Permanente Interamericano de Seguridad Social. Santo Domingo. República Dominicana. Octubre, 1969; Delegado de Colombia. II Reunión de la Asociación. Latinoamericana de Academias de Medicina y Secretario de la misma. Lima, Perú. Noviembre, 1969; Fundador y Primer Presidente del Instituto Cultural Colombo-Mexicano. 1969 a 1972; Presidente del III Congreso Interamericano de Prevención de Riesgos Profesionales. Bogotá. Septiembre, 1969; Presidente del II Congreso Americano de Medicina de la Seguridad Social. Bogotá, Julio, 1970; Invitado de Honor al VII Congreso Latinoamericano de Psicoanálisis. Bogotá. Marzo, 1969; Invitado de Honor al IX Congreso Latinoamericano de Psiquiatría. Bogotá, 1969; Ponente de la Segunda "Conferencia José María Lombana Barreneche". Asociación Colombiana de Medicina Interna. Agosto, 1972; Miembro de la Junta Directiva de la OCCA, para Campañas de Alfabetización. 1971 a 1973.

Academias y Sociedades Científicas o Culturales Nacionales: Academia Nacional de Medicina de Colombia. Miembro Asociado, 1966; Miembro Correspondiente, 1967; Miembro de Número, 1973; Academia Colombiana de Historia. Miembro Correspondiente, 1997; Miembro de Número, 2002; Academia Colombiana de la Lengua. Miembro Correspondiente, 2001. Miembro de Número, 2008; Academia de Historia de Bogotá. Miembro Correspondiente, 1996; Miembro de Número, 1999;

Academia de Medicina de Medellín. Miembro Correspondiente, 1974; Sociedad Colombiana de Cardiología. Miembro Activo, 1958; Miembro de Número, 1975; Miembro Honorario, 1990; Miembro Emérito, 2000; Sociedad Colombiana de Cardiología. Presidente 1963 a 1965; Asociación Colombiana de Medicina Interna. Miembro de Número, 1975; Miembro Honorario, 1992; Miembro Emérito, 1999; Asociación Colombiana de Medicina Interna. Presidente, 1966 a 1968; Sociedad Colombiana de Psiquiatría. Miembro Honorario, 1970; Sociedad Colombiana de Psicoanálisis. Miembro Distinguido, 2000; Sociedad Colombiana de Medicina Física y Rehabilitación. Miembro Honorario, 1969; Sociedad Colombiana de Tisiología. Miembro Honorario, 1976; Sociedad Colombiana de Angiología. Miembro Fundador, 1967; Fundación Santa Fe de Bogotá. Miembro Activo, 1983; Miembro Emérito, 2000; Sociedad Colombiana de Pediatría y Puericultura. Miembro Adherente, 1959; Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina. Miembro Fundador; Asociación Médica de los Andes. Miembro Fundador, 1983; Academia Liberal de Historia. Miembro de Número, 2004; Fundación Casa de Poesía Silva. Miembro de la Fundación, 2008.

Academias y Sociedades Científicas Extranjeras: Royal Society of Medicine. Londres. 1964; Sociedad de Cardiología de México. México. 1957; Sociedad de Internos y Becarios del Instituto Nacional de Cardiología de México. 1957; International Cardiovascular Society. 1967; Asociación Latinoamericana de Academias Nacionales de Medicina. 1968; Asociación Latinoamericana de Antiguos Becarios del Consejo Británico. 1968; Societé Internationale de Medicine Interne. Suiza, 1970. Interamerican Medical and Health Association. 1992; New York Academy of Sciences. 1998; Real Academia de la Historia. Madrid, 2004; Real Academia de la Lengua. Madrid, 2008.[92]

Condecoraciones y Distinciones

- 1970 - Orden de Boyacá. Gran Cruz
- 1968 - Orden Civil Antonio Nariño. Cruz de Plata. Categoría Caballero
- 1975 - Orden Civil Antonio Nariño. Cruz de Oro. Categoría Granadino
- 1976 - Orden Civil Antonio Nariño. Cruz de Esmeralda. Categoría Precursor
- 1946 - Medalla de Fisiología. Universidad Nacional
- 1952 - Medalla del Internado. Universidad Nacional
- 1950 - Grado de Honor. Facultad de Medicina. Universidad Nacional
- 2000 - Orden "Carlos Echeverri Herrera" del Instituto de Seguros Sociales
- 1976 - Gran Cruz de Oro de la Beneficencia de Cundinamarca
- 1988 - Cruz de Plata de la Fundación Hospital San Carlos
- 1990 - Cruz de Oro de la Fundación Hospital San Carlos
- 1967 - Huésped de Honor. La Paz, Bolivia
- 1969 - Huésped Distinguido. Santo Domingo. República Dominicana
- 1971 -Placa de Plata del Instituto Colombiano de Seguros Sociales. Como Director
- 1985 - Placa de Plata del Hospital San Juan de Dios. Como Director
- 1987 - Placa de Plata de la Sociedad Colombiana de Cardiología

[92] Sitio web consultado el 21 de septiembre del 2014 - http://www.encolombia.com/medicina/personajes/adolfo-de-francisco-zea/

- 1992 - Placa de Plata de la Fundación A. Shaio. Por servicios prestados
- 1993 - Placa de Plata de la Sociedad Colombiana de Cardiología
- 1993 - Placa de Plata de la Fundación Santa Fe de Bogotá. 10 años
- 1996 - Placa de Plata de la Fundación A. Shaio. Como Fundador
- 1998 - Placa de Plata de la Fundación Santa Fe de Bogotá
- 1998 - Placa de Plata de la Asociación Médica de los Andes

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de una búsqueda en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

a) Libros

"*El Doctor José Félix Merizalde y la Medicina de comienzos del siglo XIX en Santa Fe de Bogotá*.". Bogotá, Academia Colombiana de Historia, 1997. 120p.

"*Humanismo y Medicina*". Bogotá, Academia Colombiana de Historia, 1998. 260p.

"Luis Zea Uribe. Su vida y su época". Bogotá, Academia Colombiana de Historia, 1999. 215p.

"*Sobre Ideas de Vida y Muerte*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2001. 223p.

"*El Mundo Psicológico de Kafka*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2002. 179p.

"*Juan de Dios Carrasquilla, Hombre de Ciencia*" Academia Nacional de Medicina. Bogotá, Academia Colombiana de Historia, 2004. 225p.

"*La Locura de Don Quijote*". Academia Colombiana de la Lengua. Academia Colombiana de Historia. Academia Nacional de Medicina. Bogotá, Editorial Guadalupe, 2007. 192p.

b) Publicaciones Científicas

"*El Campo Visual*". Trabajo premiado con la Medalla de Fisiología de la Universidad Nacional, 1946.

"*La Comunicación Interauricular*". Tesis de Grado. Meritoria, 1952.

"Thromboembolic Complications following so-called Good Risk Cases of Myocardial Infarction". Escrito con: I. Weight. *Circulation*, 13: 69, 1956.

"Hipertensión Pulmonar Esencial. Estudio de siete casos, tres de ellos con autopsia". Escrito con: J. Espino Vela, H. García Monreal, E. Giraldo Botero y F. Quijano Putman. *Archivos del Instituto de Cardiología de México*, 27:137, 1957.

"Coagulación de la sangre". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25(5/8): 270-289, 1957.

.

"El Infarto Pulmonar en el Cardiópata". Escrito con: S. Franco Browder y J. Pérez Olea. *Archivos del Instituto de Cardiología de México*, 19:31, 1959.

"La Coagulación de la Sangre". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 25: 270-289, 1957.

"Fibrosis Miocárdica". Escrito con: P. González Soler. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 27: 213, 1957.

"Ulceras Hipertensivas Isquémicas de los Miembros Inferiores". Escrito con: E. Urdaneta. *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 1:89, 1960.

"Estado Actual de la Terapia Anticoagulante". *Tribuna Médica* (Bogotá), 6:1, Octubre, 1966.

"*El Dipiridamol Carbamato en el tratamiento de las Enfermedades Arteriales Oclusivas Crónicas*". Escrito con: A. Solano. Bogotá**,** 1972**.**

"Medicina del renacimiento español". *Medicina* (Bogotá), 9:23-46, 1984.

"El Hospital San Carlos de Bogotá y el tratamiento de la tuberculosis". *Medicina* (Bogotá), 13: 35-39, 1986.

"Cirugía cardiovascular". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 3(6): 321-323, 1991.

"Gonzalo Esguerra Gómez". *Medicina* (Bogotá), 25:4042, 1991.

"La revolución científica". *Medicina* (Bogotá), 28: 43-46, 1992.

"Vigencia actual del psicoanálisis". *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(5): 250-254, 1992.

"Violencia y salud (sobre la violencia humana)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(5): 242-249, 1994.

"*El Doctor José Félix Merizalde y la medicina de comienzos del Siglo XIX, en Santafé de Bogotá*". Santafé de Bogotá, Editorialser, 1997.

"*Humanismo y medicina*". Santafé de Bogotá, Editora Guadalupe, 1998.

"Ideas de vida y muerte en antiguas culturas de Mesoamérica". *Medicina* (Bogotá), 20(47): 33-48, 1998.

"Evolución: vida, cuerpo, mente". *Revista Colombiana de Cardiología* (Bogotá), 7(3): 123-132, 1999.

"*Luis Zea Uribe, su vida y su época*". Santafé de Bogotá, Guadalupe Ltda, 1999.

"El hospital San Juan de Dios y la medicina en Colombia a comienzos del siglo XIX". *Revista Colombiana de Cardiología*, (Bogotá), 7(7): 434-442, 1999.

"Fundamentos de la relacion medico-paciente". *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 15(4): 227-237, 2000.

"Sobre humanismo y medicina". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 157-162, 2000.

"*Sobre ideas de vida y muerte*". Bogotá, D.C., Editora Guadalupe, 2001.

"El Espiritismo". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 35-40, 2001.

"*El mundo psicológico de Kafka*". Bogotá, D.C., Editora Guadalupe Ltda, 2002.

"Comentario al libro "Los mil abrazos de Morfeo" de la Académica Eugenia Guzmán Cervantes". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 72-75, 2002.

"Condiciones de vida y salubridad en Bogotá en el Siglo XIX". *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 6(3): 39-42, 2003.

"*Juan de Dios Carrasquilla. Hombre de ciencia*". Bogotá, Guadalupe Ltda, 2004.

"La sociedad ante la lepra". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 91(825): 328-348, 2004.

"La locura y el buen sentir de Don Quijote de la Mancha". *Medicina* (Bogotá), 27(71): 256-261, 2005.

"Comentario al libro "Una Puerta Hacia la Paz", compilado por los Dres. Guillermo Sánchez Medina y Carlos Gómez Restrepo". *Medicina* (Bogotá), 27(71): 277-279, 2005.

"*La locura de don Quijote (Amabilis insania et mentis gratissimus error*)". Escrito con: Ruben Salazar Gutiérrez. Bogotá, Academia Colombiana de la Lengua, 2007., pp. 187-192.

"Simbolos y mitos del Corazón". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 95(840): 85-94, 2008.

"Una visión de Paracelso". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), (845): 345-351, 2009.

"Cerebro mente. El pensamiento cuántico". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), (845): 460-465, 2009.

"Psicoanálisis y cultura". *Medicina* (Bogotá), 28(73): 30-33, 2009.

"*Academia Nacional de Medicina: páginas de su historia. Libro del Bicentenario*". Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2011.

RICARDO RUEDA GONZALEZ (1929-2011) – Nació en Panamá el 1 de abril de 1929 y murió en Bogotá el 14 de noviembre del 2011. En la Sesión Administrativa del 1º de diciembre de 2011 la Academia Nacional de Medicina, para honrar la memoria y como homenaje póstumo aprobó darle al Museo de Historia de la Medicina de la Academia el nombre de Ricardo Rueda González. El Dr. González ingresó como Miembro Correspondiente en 1976, con el trabajo "*Consideraciones al aborto inducido y legal en Colombia*" y fue promovido a Miembro de Número en 1980 con el trabajo "*Diagnóstico precoz del embarazo, estado actual y perspectivas futuras"*. Fue Secretario de la Academia durante el período de 1982 a 1984.

Desde la inauguración del Museo, el 13 de diciembre de 2001 fue nombrado Coordinador de la Comisión de Museo su Curador.

Médico egresado de la Universidad Nacional. Especialista en Ginecología, de la misma Institución, Hospital de San Juan de Dios. Especialista en endocrinología reproductiva, microcirugía ginecológica y laparoscopia, en la Universidad de Columbia, Nueva York, y en el Johns Hopkins Hospital, Baltimore. Profesor Asistente de Ginecología en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, de 1960 a 1962 y de 1980 a 1990. Profesor de Ginecología en la Facultad de Medicina de la Universidad Colegio Mayor del Rosario.

Fundador y Secretario de la Fundación Probienestar de la Familia Colombiana (PROFAMILIA); Presidente de la Asociación Colombiana para el Estudio de la Población (ACEP). Jefe de la Sección de Educación Médica del Departamento de Ginecología y Obstetricia de la Fundación Santa Fe de Bogotá, de 1993 a 1994.

Autor del "*Manual de esterilización femenina*", "*El aborto como problema social*", "*Objetivos de un programa de planificación familiar*", "*La Historia Médica de Winston Spencer Churchil*", 1ª y 2ª Edición.[93]

[93] Revista de la Academia Nacional de Medicina – Consultada el 11 de octubre del 2014 - http://revistamedicina.net/weboficial/images/documentos/ANMuseoHistoriaMedicina.pdf

Reconocimientos y premios

- 2007 - Orden de la Academia Nacional de Medicina en el Grado de Comendador Académico por su dedicación y valiosa contribución a la Academia como Curador del Museo.

Los registros bibliográficos que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Biblioteca Nacional de Colombia. También se buscó en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Manual de Esterilizacion Femenina*". Bogotá, Impresa Ltda, 1977. 317p.

"*El dispositivo intrauterino*". Escrito con: Miguel Fernández Bastidas y Germán Riaño Gamboa. Bogotá, ACEP, 1980. 60p.

"*Tecnologia anticonceptiva: edicion internacional: seccion especial sobre el SIDA*". Escrito con: Robert A. Hatcher. S.L. Printed Mater, 1989. 530p.

"Estudio y preparación preoperatoria para cirugía ginecológica". *Medicina* (Bogotá), 19(46):32-40, 1997.

"La historia médica de Winston Spencer Churchill". Bogotá, D.C., Javegraf, 2000. 237p.

"Historia de la Tuberculosis en Colombia". IV Exposición Temporal. Escrito con: Hugo A. Sotomayor. *Medicina* (Bogotá), 24(60): 243, 2002.

"Profamilia: Salud sexual y reproductiva en zonas marginadas en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 43-47, 2002.

Museo "Historia de la Medicina". Exposición Temporal "La Lepra en Colombia". Escrito con: Hugo Sotomayor. *Medicina* (Bogotá), 23(57): 200-201, 2003.

"Una Historia de la Medicina Mágico Religiosa y del Curanderismo en Colombia" - VI Exposición Temporal. *Medicina* (Bogotá), 25(63): 194-195, 2003.

"Johns Hopkins: Calidad, Excelencia y Liderazgo". *Medicina* (Bogotá), 25(62): 143-148, 2003.

"*Manual de Ginecología y Obstetricia para Internos*". Escrito con: Fabián Correa Báez. Bogotá, D.C., Fundación Santafé de Bogotá, 2003. 214p.

"Georgeanna Seegar Jones. Pioenera de la Fertilización "in vitro". *Medicina* (Bogotá), 27(68): 71-73, 2005.

"La Medicina en las Guerras de Colombia Siglos XIX - XX - XXI (XII Exposición Temporal)". *Medicina* (Bogotá), 28(74): 102-110, 2006.

"Uso y abuso de substancias psicoactivas en Colombia XIII Exposicion Temporal". Escrito con: Hugo Armando Sotomayor Tribin y Camilo Uribe Granja. *Medicina* (Bogotá), 29(2): 125-127, 2007.

"*Winston Spencer Churchil: sus enfermedades y la medicina en su época*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2008. 262p.

"*Los Médicos y la Medicina en la guerra de los mil días*". Bogotá, D.C., Kimpres Ltda, 2009. 103p.

"Embarazo exitoso en paciente con disgenesia gonadal pura". *Medicina* (Bogotá), 32(4): 337-340, 2010.

JORGE CAVELIER GAVIRIA (1929-2012) - Nació el 15 de noviembre de 1929 en la ciudad de Bogotá y murió en Bogotá, el 29 de noviembre del 2012. Egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana en 1955.

Especialista en Urología, con estudios de postgrado en Bogotá, y en Estados Unidos, en la Universidad de Yale, en New Haven Hospital y en el benemérito St. Luke´s Hospital de la ciudad de Nueva York. Caracterizado por tener la combinación perfecta del saber médico y científico con la inigualable capacidad administrativa y gerencial, fue profesor de urología en la Universidad Javeriana, su alma mater; Director Científico y Profesor Emérito del Hospital de la Samaritana, fundado y dirigido hasta su muerte por el profesor Jorge E. Cavelier, Secretario de Salud de Bogotá, representante del Presidente de la República en el Fondo Nacional Hospitalario, miembro de la Junta Directiva de la Beneficencia de Cundinamarca, Miembro de numero de la Academia Nacional de Medicina, Miembro de numero de la Sociedad Colombiana de Urología, Presidente del Colegio Máximo de las Academias Colombianas, Miembro titular de la Confederación Americana de Urología, Fellow American College of Surgeons, entre otros. Así mismo, fue Director Científico y luego Gerente de la Clínica de Marly, institución que transformó, engrandeció y modernizó para convertirla en modelo para el país. En la Academia Nacional de Medicina ocupó todos los cargos directivos: Tesorero, Vicepresidente y Presidente. Fue designado Miembro Honorario de la Academia de Medicina de Cartagena.

Creó y gerenció el Fondo de Empleados FESME, hoy una sólida entidad que brinda oportuna y fácil ayuda financiera. Fundó uno de los primeros grupos de práctica profesional, el Centro Urológico Ltda y luego Litomedica S.A., entidades prestadoras de servicios de salud dedicadas a diagnosticar y tratar enfermedades de su especialidad.

Desde muy joven se vinculó con Marly, su segunda casa, institución a la que le dejó lo mejor de sí. Después de ser director científico por más de una década, fue durante treinta años el mejor de los gerentes que ha tenido Marly.

Hizo numerosas publicaciones, dentro de las que se destacan tres libros que lo caracterizan por la elegancia y pulcritud de sus ediciones: «*Clínica de Marly. Cien Años de Historia 1903-2003*», «*Proceso Evolutivo de la Vida*» y «*Jorge E. Cavelier. Su biografía relatada por su hijo Jorge Cavelier Gaviria*».[94]

Reconocimientos y premios

- Medalla de Esculapio de la Academia de Medicina de Francia
- Medalla «Fundadores» de la Sociedad Colombiana de Urología
- Orden Clínica de Marly en el grado de Gran Cruz
- Medalla al mérito de la Fundación Oftalmológica Nacional «Fundonal»
- Orden Jorge E. Cavelier Jiménez, de la Sociedad Colombiana de Urología
- Cruz de Boyacá

Las referencias bibliográficas que se mencionan a continuación fueron ubicadas en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Volúmen sanguineo y líquidos orgánicos*". Bogotá, Editorial Médica Omnia, 1955. 167p.

"Tumores retroperitoneales". *Universitas Médica* (Bogotá), 6(3): 123-135, 1964.

"El medio ambiente del espacio". *Universitas Médica* (Bogotá), 11(3/4): 109-116, 1969.

"Litiasis urinaria en personal de vuelo". *Universitas Médica* (Bogotá), 19(2): 20-26, 1977.

"Las afecciones prostáticas y su tratamiento". *Medicina* (Bogotá), 34: 33-35, 1993

"Litotricia Extracorpórea". *Medicina* (Bogotá), 33: 9-18, 1993.

"Monografía histórica de la hiperplasia prostática benigna". *Medicina* (Bogotá), (44): 45-66, 1996.

[94] Clínica de Marly – Consultado el 9 de octubre del 2014 - http://www.marly.com.co/inversionista/marly_informe_anual_2012.pdf

"*Clínica de Marly cien años de historia 1903 – 2003*". Bogotá, D.C., Impresiones Rigel e Icopel Ltda, 2004. 352p.

ALBERTO MORALES ALARCON (1929) – Nació en el Líbano, Tolima el 5 de octubre de 1929. Adelantó estudios de Bacteriología en la Universidad Nacional de Colombia donde se graduó en 1957. Entre 1959 y 1960 fue profesor de entomología de la Escuela de Salud Pública, y en mayo de 1990 instructor de varios cursos ofrecidos a los funcionarios de la Oficina de Saneamiento Ambiental del Ministerio de Salud y del Servicio de Erradicación de la Malaria, sobre el control del Aedes aegypti. Entre 1958 y 1964 fue entomólogo del Instituto de Estudios Especiales Carlos Finlay, adjunto al Ministerio de Salud Pública y en 1973 Magister Scientiarium del Instituto Venezolano de Investigaciones Científica. En 1965 se vinculó al Instituto Nacional de Salud, donde ejerció los cargos de entomólogo entre 1965 y 1974, jefe del grupo de entomología entre 1974 y 1994, investigador científico grado XVI entre 1978 y 1993, investigador científico grado XX entre 1993 y 1994, y jefe del Comité de Notas e Informe Técnicos entre 1985 y 1987. También fue miembro del comité editor de la Revista Biomédica en dos oportunidades. Desde 1983 hasta hoy ha participado en varios proyectos de investigación sobre epidemiología de enfermedades transmitidas por flebotomineos. Ha dirigido y asesorado varios trabajos de grado sobre insectos y control biológico de plagas en la Universidad de la Salle, la Pontificia Universidad Javeriana y la Universidad Nacional de Colombia. En 1970 fue nombrado miembro correspondiente de la Real Academia de Ciencias de Madrid. En 1995 miembro correspondiente de la Societé de Pathologie Exotique, en 1965 miembro numerario de la Sociedad Colombiana de Microbiología y en 1966 de la Sociedad Colombiana de Parasitología y Medicina Tropical.[95]

Condecoraciones y premios

- 1979 – Escudo de 20 años de servicio – Otorgado por el Instituto Nacional de Salud
- 1980 – Mención de Honor del Primer concurso de Fotografia – Otorgada por el Instituto Nacional de Salud
- 1981 – Primer Puesto en el Concurso de Fotografia Entomológica – Otorgado por el Instituto Nacional de Salud
- 1993 – Medalla Samper Martinez – Otorgada por el Instituto Nacional de Salud
- 1968 – Premio Kart A.F.LINNE de la Fundación Camilo Mutis Daza

La bibliografía que se cita a continuación se ubicó en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Instituto Nacional de Salud y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

[95] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 23 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/Alberto_Morales.htm

Bibliografía

"Virus isolations from forest mosquitoes in San Vicente de Chucuri, Colombia". Escrito con: Hernando Groot y Hernando Vidales. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 10(3): 397-402, 1961.

"Distribución de mosquitos selváticos en San Vicente de Chucuri, Colombia". Escrito con Hernando Vidales. *Lozania*, 13: 1-16, 1962.

"Investigations during Venezuelan Equine Encephalitis outbreaks in Venezuela 1962-1964". Escrito con: R.F. Sellers, G.H. Bergold y O.M. Suarez. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene,* 14(3): 460-469, 1965.

"A technique for permanent mounts of Phlebotomus applicable to other small insects". Escrito con: E. Osorno M y F. de Osorno. *Journal Medicine of Entomology*, 3(14): 124-126, 1966.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) I. Distribución geográfica de especies de Phlebotomus registradas con algunas anotaciones biológicas y descripción de una nueva". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Caldasia* (Bogotá), 10(46): 27-38, 1967.

"Modificaciones a una técnica para montaje permanente de Phlebotomus". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Lozania*, 15:1-4, 1968.

"Isolation of Ilheus virus from man in Colombia". Escrito con E. Prias L y C. Bernal C. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 17(1):112-114, 1968.

"Aislamiento de virus rábico de murciélagos en Colombia". Escrito con: E. Osorno M, C. Bernal C y A. Lleras P. *Caldasia* (Bogotá), 10(47): 167-172, 1968.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) III. Consideraciones sobre el estudio de los dípteros de los géneros Brumptomyia y Lutzomyia Franca, 1924". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Lozania*, 16: 1-7, 1968.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae). Sobre algunos Phlebotomus de los Llanos Orientales". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Caldasia* (Bogotá), 10(48): 377-382, 1969.

"Distribución geográfica, horizontal y vertical de Haemagogus (Diptera, Culicidae) de Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), , 13(50): 267-272, 1968.

"Infección natural de Mus musculus con Trypanosoma cruzi en una región de Colombia, S.A.". Escrito con: A. Corredor P., E. Osorno M., y J. Parra M. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 375-377, 1969.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) IV. Lutzomyia longipalpis (Luz & Neiva), 1912 en Colombia, S.A". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 379-382, 1969.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) V. Descripción de una nueva especie de Lutzomyia". Escrito con: E. Osorno M., F. de Osorno y P. Muñoz de H. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 383-390, 1969.

"Hallazgo de un perro naturalmente infectado con Kala-azar en Colombia, S.A.". Escrito con: A. Corredor A., y J. Parra M. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 13(51): 391, 1969.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) VI. Descripción de Lutzomyia longiflocosa n. sp., y Lutzomyia bifoliata n. sp". Escrito con: E. Osorno M., F. de Osorno y P. Muñoz de H. *Boletím do Museu de Historia Natural* (Belo Horizonte, Brasil), 6: 1-22, 1970.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) VII. Descripción de Lutzomyia andina n, sp, y Lutzomyia quasitownsendi n. sp". Escrito con F. de Osorno y E. Osorno M. *Boletim do Museu de Historia Natural* (Belo Horizonte, Brasil), 12:1-29, 1972.

"Phlebotominae de Colombia VIII. Descripción de Lutzomyia sauroida sp.n y Lutzomyia caprina sp.n. (Diptera, Psychodidae)". Escrito con: E. Osorno M. y F. de Osorno. *Revista Brasilera de Biología*, 32(4): 433-441, 1972.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera, Psychodidae) IX. Distribución geográfica de especies de Brumptomyia Franca y Parrot, 1921 y Lutzomyia Franca, 1924 encontradas en Colombia, S.A.". Escrito con: E. Osorno M., F. de Osorno y C. Ferro V. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 14(53): 45-68, 1972.

"Recovery of Dengue-2 virus from Aedes aegypti in Colombia". Escrito con: Hernando Groot, P.K. Russell y J.M. Cown. *American Journal Tropical Medicine and Hygiene*, 22(6): 785-787, 1973.

Phlebotominae de Colombia. X. Descripción de la hembra de Lutzomyia dendrophila (Mangabeira, 1942) y del macho y la hembra de Lutzomyia disiuncta sp.n (Diptera, Psychodidae)". Escrito con: F. de Osorno y E. Osorno M. *Revista Brasilera de Biología*, 34(3): 443-452, 1974.

"Resent Outbreaks of Dengue in Colombia". Escrito con: Hernando Groot, M. Romero, Hernando Vidales, C. Lesmes D., G. Marquez, D. Escobar de C. y M.O. Saenz. En: *Scientific Publication*, 375. Washington, D.C., PAHO, 1977. pp. 31-39.

"Fiebre amarilla en la Sierra Nevada de Santa Marta. Estudio y control de una epidemia". Escrito con: G. Campos, Hernando Vidales y L.E. Sonia. Imprenta SEM, 1980. pp. 1-60.

"Colonización de una cepa de Psorophora (Grabhamia) confinnis Arribalzagia, 1891 en Colombia". Escrito con: V.A. Olano. *Biomédica* (Bogotá), 1(1): 12-15, 1981.

"Concentración de virus Dengue-2 en la hemolinfa de mosquitos Aedes aegypti inoculados intratorácicamente". Escrito con M.Romero y D. Calvache. *Biomédica* (Bogotá), 1(2): 50-56, 1981.

"Colonización y mantenimiento de una cepa colombiana de Anopheles albimanus Wiedemann, 1820 (Diptera, Culicidae)". Escrito con: M.P. Carrillo, F.S. Suarez y C. Espinal. *Biomédica* (Bogotá), 1(2): 64-65, 1981.

"Estudio sobre flebotomíneos en Araracuara, Caquetá, Colombia, S.A., incluyendo la descripción de Lutzomyia araracuarensis (Diptera, Psychodidae)". Escrito con: D.N. Mister. *Biomédica* (Bogotá), 1(3): 94-116, 1981.

"Estudio de un brote epidémico de fiebre amarilla selvática en el pie de monte de la Sierra Nevada de Santa Marta, 1979". Escrito con: Hernando Vidales, B. Buitrago, L.H. Sanín y Hernando Groot. *Biomédica* (Bogotá), 1(4): 171-186, 1981.

"Artrópodos vectores de algunas enfermedades del hombre y los animales en Colombia". En: *Memorias del VIII Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología, 1981*. pp. 45-61.

"Hepatitis fulminante epidémica de la Sierra Nevada de Santa Marta I. Estudio de un brote en la localidad de Julio Zawady, Ciénaga, Magdalena, Colombia". Escrito con: A. Aguilera, B. Buitrago, M. Guzmán, C. Peña y G. Márquez. *Biomédica* (Bogotá), 1(4): 187-197, 1981.

"Aislamiento de tres cepas de Leishmania a partir de Lutzomyia trapidoi en Colombia". Escrito con: Augusto Corredor, E. Cáceres, A. Ibagos y C. de Rodríguez. *Biomédica* (Bogotá), 1(4): 198-207, 1981.

"Aedes aegypti en zona rural del municipio de la Mesa, Cundinamarca, Colombia, S.A.". *Biomédica* (Bogotá), 1(4): 223-224, 1981.

"Demostración del virus de la Encefalitis Equina Venezolana tipo enzoótico en la hemolinfa de mosquitos Psorophora confinnis infectados por vía oral". Escrito con: M. Romero, V. Olano y D. De Calvache. *Biomédica* (Bogotá), 2(3): 111-117, 1982.

"Descripción de la hembra de Lutzomyia scaffi (Damasceno y Arouck, 1.956) (Diptera, Psychodidae)". Escrito con: C. de Rodríguez y A.L. Ibagos. *Biomédica* (Bogotá), 2(1): 17-21, 1982.

"Transmisión experimental del virus de encefalitis equina venezolana subgrupo ID, por Psorophora confinnis a ratones". Escrito con: M. Romero y V. Olano. *Biomédica* (Bogotá), 3(1-2):10-14, 1983.

"Descripción de la pupa de Culex (Anaedioporpa) bamborum Rozeboom y komp 1948 (Diptera: Culicidae)". Escrito con: D. Cura. *Biomédica* (Bogotá), 3(4): 118-122, 1983.

"Búsqueda de mosquitos del género Haemagogus en el departamento de La Guajira, Colombia, Sur America. (Diptera: Culicidae)". Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla, C. Isaza de Rodríguez y E. Cura. *Biomédica* (Bogotá), 4(1): 25-26, 1984.

"Establecimiento de una colonia de Lutzomyia walkeri (Diptera: Phlebotominae)". Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla y C. Isaza de Rodríguez. *Biomédica* (Bogotá), 4(1): 37-41, 1984.

"Aedes aegypti (L) in rural areas of Colombia". Escrito con: M.J. Nelson, M.F. Suarez, L. Archila y E. Galvis. *World Health Organization /VBC/84*, 890: 1-19, 1984.

"Biology of Arboledas virus, a new phlebotomus fever serogroup virus (Bunyaviridae: Phlebovirus) isolated from sand flies in Colombia". Escrito con: R. B. Tesh, Jorge Boshell, D.G. Young, Augusto Corredor, G.B. Modi, C. Ferro de Carrasquilla, C. Rodriguez y M.O. Gaitan. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 35(6): 1310-1316, 1986.

"*Manual de Viscerotomía. Fiebre Amarilla*". Escrito con: T.O. Rodríguez, D.M. Martinez, Gabriel Toro y G.B. Buitrago. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1986. – (Serie de Notas e Informes Técnicos, 10). pp. 1-15.

"Venezuelan equine encephalitis virus activity in northern Colombia during April and May 1983". Escrito con: R.W. Dickerman, E.W. Cupp, Hernando Groot, E. Cura, A.L. Ibagos, R. Ricco-Hesse, C.A. Taylor y S.C. Weaver. *PAHO Bulletin*, 20(3):176, 1986. Acceso electronico: http://hist.library.paho.org/English/BUL/ev20n3p276.pdf

"Natural infection of humans, animals and phlebotomine sand flies with the Alagoas serotype of vesicular stomatitis virus in Colombia". Escrito con: R.B. Tesh, Jorge Boshell, G.B. Modi, D.G. Young, Augusto Corredor, C. Ferro de Carrasquilla, C. de Rodríguez, L.L. Walters y M.O. Gaitan. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 36(3): 653-661, 1987.

"Isolations of Leishmania braziliensis (Kinetoplastida: Trypanosomatidae) from Cryopreserved Colombian Sand Flies (Diptera-Psychodidae)". Escrito con: D.G. Young, Augusto Corredor, J.B. Alexander, R.B. Tesh, C. Carrasquilla, y C. Rodríguez. *Journal of Medical Entomology*, 24(5): 589-597, 1987.

"New species and records of Phlebotomine Sand flies from Colombia (Diptera: Psychodidae)". Escrito con: D.G. Young. *Journal of Medical Entomology*, 24(6): 652, 1987.

"Encuesta sobre artrópodos de interés médico en La Guajira, Colombia, Sur America". Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla y E. Cura. *Biomédica* (Bogotá), 7(3-4): 87-94, 1987.

"Morfología de los estadios inmaduros de Lutzomyia, walkeri (Diptera: Psychodidae)". Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla y E. Cura. *Biomédica* (Bogotá), 7(1-2): 26-33, 1987.

"A genetic analyses from biochemical data of three Lutzomyia (Nyssomia) spp". Escrito con: Maria Teresa Palau, Emilio Cura, David G. Young y Richard Kreutzer. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 18(E4), 1987.

"Brain cell Karyotypes of six new world Sand flies (Diptera: Psychodidae)". Escrito con: R.D. Kreutzer, C. Ferro de Carrasquilla, E. Cura y D.G. Young. *Journal of American Mosquito Control Association*, 4(4): 453-455, 1988.

"Lutzomyia infraspinosa (Mangebeira, 1941) (Diptera: Psychodidae) nuevo registro para Colombia S.A.". Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla. *Biomédica* (Bogotá), 8(3-4): 83, 1988.

"Lista de las especies de flobotomos (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae) de Colombia, S.A. Escrito con: C. Ferro de Carrasquilla. *Biomédica* (Bogotá), 8(3-4):68-70, 1988.

"Epidemiology of Visceral Leishmaniasis in Colombia". Escrito con: Augusto Corredor, F.J. Gallego, R.B. Tesh, C. Ferro de Carrasquilla, D.G. Young, R.D. Kreutzer, Jorge Boshell, M.T. Palau, E. Cáceres y D. Peláez. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 40(4): 480-486, 1989.

"Characterization of five new Phleboviruses recently isolated from Sand Flies in tropical America". Escrito con: R.B. Tesh, Jorge boshell, D.G. Young, C. Ferro de Carrasquilla, Augusto Corredor, G.B. Modi, A.P.A. travassos da Rosa, R.G. McLean, C. de Rodríguez y M.O. Gaitan. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 40(5): 529-533, 1989.

"Presencia del Triatoma dispar Lent, en Colombia". Escrito con: Maria Cristina Ferro de Carrasquilla y Marcos Restrepo Isaza. *Boletín Epidemiológico de Antioquia*, *Servicio Seccional de Salud.* 14(1-2): 109, 1989.

"Caracterización cariológica de Proechimys sp. (Rodentia: Echimydae) de una colonia experimental". Escrito con: M.L. Bueno y M. Gómez Laverde. *Biomédica* (Bogotá), 9(1-2):13-22, 1989.

"Genetic Relationships among Phlebotomine Sand flies (diptera: Psychodidae) in the verrucarum species Group". Escrito con: R.D. Kreutzer, M.T. Palau, C. Ferro de Carrasquilla, D. Feliciangeli y D.G. Young. *Journal Medical Entomology*, 27(1): 1-8, 1990.

"Posibilidad de control inmunológico de vectores hematófagos de enfermedades humanas". Escrito con: M. Guzmán, C.E. Alarcón y V.A. Olano. *Biomédica* (Bogotá), 10(1-4): 33, 1990.

Characterization of Leishmania colombiensis sp.n. (Kinetoplastida: Trypanosomatidae) a new parasite infecting humans, animals, and phlebotomine sand flies in Colombia and Panama". Escrito con: R.D. Kreutzer, Augusto Corredor, Jr. Grimaldi, M. Grogl, E.D. Rowton, D.G. Young, D. McMahon-Pratt, H. Guzmán y R.B. Tesh. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 44(6): 662-675, 1991.

"Proposition of a Standard Description for Phlebotomine Sand flies". Escrito con: H. Bermúdez, J.P. Dedet, A.L. Falcao, D. Feliciangeli, E. Ferreira Rangel. C. Ferro de Carrasquilla, E.A.B. Galato, E.L. Gómez, E. Perez, I. Sherlock, M. Torrez, R. Vignes y M. Wolff. *Parasitología*, 33(1): 127-135, 1991.

"El Aedes aegypti en Colombia, historia e importancia en salud pública". *Biomédica* (Bogotá), 11(Supl.1): 54, 1991.

"Ecology of Phlebotomine Sand Flies (Diptera: Psychodidae) in a focus of Leishmania (Viannia) braziliensis in Northeastern Colombia". Escrito con: B. Alleander, c. Ferro, D.G. Young y R.B. Tesh. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (*Rio de Janeiro*)*, 87(3): 387-395, 1992.

"Colonization of Lutzomyia spinicrassa, a potencial vector of Leishmania braziliensis en Colombia". *Journal of American Mosquito Control Association*, 8:311, 1992.

"Anandranema phlebotophaga n. gen., n. sp. (Allantonematidae: Tylenchida), a new nematodo parasite of phlebotomine sand flies (Psychodidae: diptera) with notes on experimental infections of these insects with parasitic rhabditoids". Escrito con: G.O. Poinar Jr. C. Ferro y R.B. Tesh. *Fundamental and Applied Nematology*, 16(1):11-16, 1993.

"Dispersal of the Sand Fly Lutzomyia longipalpis (Diptera: Psychodidae) at an Endemic Focus of Visceral Leishmaniasis in Colombia". Escrito con: A.C. Morrison, C. Ferro, R.B. Tesh y M.L. Wilson. *Journal of Medical Entomology*, 30(2): 427-435, 1993.

"A programme for computer aided identification of Phlebotomine Sandflies of the Americas (CIPA) – Presentation and Check-List of American Species". Escrito con: H. Bermudez, J.P. Dedet, M. Duncan, A.L. Falcao, et.al. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (*Rio de Janeiro*)*, 88(2): 221-230, 1993.

"*Manual para la toma, transporte y remisión de muestras al Laboratorio Nacional de Referencia*". Escrito con: A. Bermudez, L.C. Orozco, Elizabeth Castañeda, Santiago Nicholls, O. Ricaurte, A. Ruiz, E. Podlesky, Jorge Boshell y M. Gonzalez. Bogotá, Instituto Nacional de Salud. Red Nacional de Laboratorios, 1993. 15p.

"Lutzomyia (Lutzomyia) falcata n. sp". Guide to the identification and geographic distribution of Lutzomyia sand flies in Mexico, the West indies, Central and South America (Diptera: Psychodidae). *Memoirs of the American Entomological Institute*, 54: 61-62, 86-96, 1994.

"Lutzomyia torvida n.sp". Guide to the identification and geographic distribution of Lutzomyia sand flies in Mexico, the West indies, Central and South America (Diptera: Psychodidae). *Memoirs of the American Entomological Institute*, 54: 180-181, 198-220, 1994.

"Establecimiento y mantenimiento de una colonia de Aedes taeniorhynchus Wiedemann, 1821 (Diptera: Culicidae), cepa Barranquilla". Escrito con: F.J. Bello, V. Olano, E. Cassaleth, L. Giraldo y C. Hernandez. *Biomédica* (Bogotá), 14(2): 69-76, 1994.

"Un ensayo de control biológico de Rhodnius prolixus Stal, 1859, usando Clerada apicicornis, Signoret, 1863". *Biomédica* (Bogotá), 14:9, 1994.

"Initiation of primary cell cultures from embryos of the mosquitos Anopheles albimanus and Aedes taeniorhynchus (Diptera: Culicidae)". Escrito con: F.J. Bello, Jorge Boshell, G. Rey y V.A. Olano. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (*Rio de Janeiro), 90(4): 547-551, 1995.

"Evaluación de tres técnicas citogenéticas diferentes en los estudios morfométricos del cariotipo de Aedes taeniorhynchus (Diptera: Culicidae)". *Biomédica* (Bogotá), 15(3): 109-115, 1995.

"Establecimiento y mantenimiento de una colonia de Aedes taeniorhynchus (Diptera:Culicidae) cepa Cartagena, Colombia, y su estudio cariológico con larvas de IV estadio". Escrito con: F.J. Bello, V.A. Olano y F. Duran. Universidad de la Salle. Departamento de Química y Biología, *Diógenes*, 2(1), 1995.

"Características de una línea celular de crecimiento continuo de Aedes taeniorhynchus (Diptera: Culicidae)". Escrito con: F.J. Bello, J.A. Rodríguez, Jorge Boshell, V.A. Olano, G. Rey y W. Ramirez. *Biomédica* (Bogotá), 16: 32-40, 1996.

"Ciclo biológico y tablas de vida de Clerada apicicornis Signoret 1863, en condiciones de laboratorio". Escrito con: M. Torres, C. Hernández y E. Cárdenas *Biomédica* (Bogotá), 16(Supl.1): 59, 1996.

"Comentario epidemiológico sobre el primer caso colombiano de leishmaniasis visceral". Escrito con: G. Rodríguez. *Biomédica* (Bogotá), 6: 21-24, 1996.

"Estudios de arbovirosis en Colombia en la década de 1970". Escrito con: Hernando Groot, M. Romero, C. Ferro, E. Prias, et al. *Biomédica* (Bogotá), 16(4): 331-344, 1996.

"Establishment and characterization of a cell line from the mosquito Anopheles albimanus (Diptera: Culicidae)". Escrito con: F.G. Bello, H. Brochero, Jorge Boshell, V.

Olano y G. Rey. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (*Rio de Janeiro*),* 92(1): 123-128, 1997.

"Life Cycle and Fecundity. Analysis of Lutzomyia shannoni (Dyar), (Diptera: Psychodidae)". Escrito con: C. Ferro, E. Cardenas, D. Corredor y L.E. Munstermann. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz (*Rio de Janeiro*),* 93(2): 195-199, 1998.

"Presencia de Aedes albopictus en Leticia, Amazonas, Colombia". Escrito con: I.D. Velez, L.M. Quiñones, M. Suarez, V. Olano, L.M. Murcia, E. Correa, C. Arevalo, L. Perez y H. Brochero. *Biomédica* (Bogotá), 18(3): 192-198, 1998.

"Laboratorio de entomología 1934-1997". Escrito con V. Olano y C. Ferro. En: *Instituto Nacional de Salud 1917-1997: una historia, un compromiso*. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1998. pp. 77-94.

"Flebótomos de Colombia: estudios realizados por el Laboratorio de Entomología 1965-1997". Escrito con: C. Ferro. En: *Instituto Nacional de Salud 1917-1997: una historia, un compromiso.* Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1998. pp. 219-233.

"Estudio de cultivos celulares primarios de Psorophora confinnis (Diptera: Culicidae). *Biomédica* (Bogotá), 19(2): 127-135, 1999.

AUGUSTO CORREDOR ARJONA (1930-2012) – Nació **el** 30 de Octubre de 1930 en Ibagué y murió el 21 de Julio de 2012 en Bogotá. Bachiller del Colegio Nacional de San Bartolomé. Médico egresado de la Universidad Nacional de Colombia con estudios en Parasitología Médica y Medicina Tropical en la Universidad de Puerto Rico en el año 1961, en Brasil en enseñanza de la Parasitología y la Medicina Tropical en 1967, fue un pionero en el estudio de la parasitología y las enfermedades tropicales en Colombia. Su gran sentido social lo condujo a apropiarse de la búsqueda de soluciones para resolver problemas de salud pública desde la academia y la ciencia. Desde el año 1956 hasta el año 2001 fue profesor de Parasitología de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia donde contribuyó en la formación de generaciones de médicos y de otras disciplinas. Los aportes a la resolución de problemas en salud pública los realizó en el Instituto Nacional de Salud (Grupo de Parasitología del cual es su fundador, 1963) y en la Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina e Instituto de Infecciones y Salud en el Trópico en cuya creación participó en 1989 y con la colaboración de instituciones nacionales e internacionales. Fue decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia en el año 1990 a 1992. Igualmente desarrolló los estudios e investigaciones con equipos multidisciplinarios y siempre con la visión de ir formando generaciones que de una u otra forma han continuado en el proceso de aportar soluciones a los problemas de salud pública de comunidades vulnerables, ya sea desde el sector público, privado o académico.

Generó conocimiento sobre parasitosis que afectan al humano como las parasitosis intestinales causadas por protozoos y helmintos, las parasitosis tisulares ocasionadas por larvas de helmintos como la neurocisticercosis, las parasitosis tisulares ocasionadas por

protozoos como malaria, tripanosomiasis americana (Enfermedad de Chagas), leishmaniasis, toxoplasmosis y por helmintos como mansonelosis y la oncocercosis, entre otras.

En el año 1960 realizó el primer estudio en el país de prevalencia de infección por Trypanosoma cruzi en donantes de sangre, en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá. La Investigación nacional de morbilidad –Parasitismo intestinal, llevada a cabo entre agosto de 1965 y junio de 1966, fue el primer estudio que permitió conocer la prevalencia de los parásitos intestinales en Colombia. Luego, en 1969 observó por primera vez que el perro es reservorio natural de la leishmaniasis visceral en el país. Posteriormente, estableció la distribución de los triatomíneos domiciliarios en Colombia, estudio realizado entre los años 1976 y 1980 con la finalidad de establecer la magnitud y distribución de la tripanosomiasis americana en Colombia. El segundo Estudio Nacional de Salud realizado entre mayo de 1977 y noviembre de 1980 con el que se determinó nuevamente la prevalencia de las parasitosis intestinales presentes en el país, considerando los aspectos epidemiológicos que influyen en la presencia de estas parasitosis. También, con este Estudio Nacional de Salud se estableció la situación en Colombia de la infección causada por Toxoplasma gondii.

Entre 1983 y 1993, realizó estudios sobre leishmaniasis en el país que contribuyeron al conocimiento sobre la distribución, mapeo y etiología de las especies de Leishmania que causan esta enfermedad en Colombia, así como de sus vectores y reservorios. En la década de 1980, estudió la neurocisticercosis desde la clínica, el diagnóstico, la imagenología e inmunología. Se estandarizaron y adaptaron técnicas de diagnóstico en diferentes parásitos. Estudió la Oncocercosis y fue el primer director del Programa Nacional para la Eliminación de la Oncocercosis en Colombia en 1991 a 1995.

El país fue el primero en el mundo en el año 2012 en obtener la verificación de la eliminación de la oncocercosis, solicitada a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y la Organización Mundial de la Salud (OMS) como el resultado del desarrollo de todos los criterios establecidos por OPS/OMS para tal fin.

Sus estudios e investigaciones fueron realizados con el rigor científico y fueron publicados en numerosos artículos en revistas científicas nacionales e internacionales Siempre tuvieron un enfoque formal integral involucrando los diferentes aspectos a tener en cuenta como los agentes parasitarios, los factores eco-epidemiológicos, y los pacientes y las comunidades afectadas que se beneficiaron con ellos, contribuyendo así a la mejoría de sus condiciones de salud y por ende a la mejoría de su calidad de vida.

Fue miembro fundador de la Asociación Colombiana de Parasitología y Medicina Tropical y también residente de la Asociación Latinoamericana de Medicina Tropical.[96]

[96] Sitio web consultado el 29 de marzo del 2016 - http://www.ins.gov.co/lineas-de-accion/investigacion/Documents/2012%20In%20Memoriam%20ACA.pdf

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana., y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Ampliación de la distribución geográfica de Mansonella ozzardi en la república de Colombia". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(1):3-5, 1963.

"Dasypus novemcinctus infestado con schizotrypanum cruzi en condiciones naturales". Escrito con: Alicia Gaitán Cortés. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(2): 59-64, 1963.

"Encuesta epidemiológica para la Enfermedad de Chagas en la vereda de Pizarreal, Norte de Santander. Resultado de las pruebas de gota gruesa y xenodiagnóstico natural y artificial en la población general de Pizarreal, municipio de Villa del Rosario, Norte de Santander". Escrito con: Ernesto Osorno Mesa y Luis E. Giraldo Correa. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(2): 65-73, 1963.

"Encuesta epidemiológica sobre enfermedad de Chagas en la vereda de Pizarreal, en el Norte de Santander, Colombia resultado de la encuesta serológica con la técnica de reacción de fijacion del complemento del 50 por ciento de hemolisis segun Pedreira de Freitas". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 31(4): 109-114, 1963.

"Estudio comparativo de dos técnicas para el diagnóstico de la Enfermedad de Chagas". Escrito con: Luis E. Giraldo Correa y Alicia Gaitán Cortés. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(3): 79-81, 1965.

"Estudio serológico sobre incidencia de la infección chagásica en los donantes de sangra del Hospital de San Juan de Dios". Escrito con varios autores. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(3): 83-86, 1965.

"Encuesta epidemiológica sobre tripanosomiasis en el caserio de Rancho Grande, municipio de Cúcuta, Norte de Santander". Escrito con: Ernesto Osorno Mesa, Alicia Gaitán Cortes y Ofelia Giraldo Morales. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(3): 93-96, 1965.

"Parasitosis en la ciudad de Villavicencio". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(3): 97-114, 1965.

"Estudio comparativo de las alteraciones electrocardiográficas de dos regiones con diferentes tasas de infección chagásica". Escrito con: Luis Giraldo Correa y Jorge Bernal Tirado. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33(3): 115-125, 1965.

"Estudio serológico sobre infección chagásica en los donantes de sangre del Hospital San Juan de Dios". Escrito con: N. Castillo, PG. Guerrero, O. Giraldo y O. Morales. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 33:83-6, 1965.

"*Parasitismo intestinal – Investigación nacional de Morbilidad*". 1ª ed. Escrito con: R. Galán, C. Agualimpia y E. Cáceres. Bogotá, D.E., Instituto Nacional para Investigaciones Especiales – INPES; 1969.

"Hallazgo de un perro infectado naturalmente con Kala-Azar en Colombia". Escrito con: J. Parra y A. Morales. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 13:391, 1969.

"Contribución al estudio epidemiológico del kala azar en Colombia". Escrito con: Ernesto Osorno Mesa y Jorge Parra Marquez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(1): 90-94, 1971.

"*Toxoplasmosis en Colombia*". Escrito con: Oscar Juliao y Stella Moreno Moreno. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1983.

"Metodología de vigilancia y control epidemiológico de Leishmaniasis Visceral Americana". Escrito con: Margarita Ronderos. En: *Seminario de Epidemiología para Servicios seccionales de Salud de Territorios Nacionales; Meta, Boyaca, Caqueta, Guajira, Choco, San Andrés; y Unidades de Salud de la Costa Pacífica*, 5, Bogotá, 24-29 jun. 1985. Bogotá, Ministerio de Salud, 1985. pp. 385-411.

"*Toxoplasmosis*". Escrito con: Julian Bustillo Yepes y Carlos Gross Guevara. Bogotá, Ministerio de Salud Pública, 1987. 33p.

"Estandarización y evaluación de la prueba ELISA para la detección de anticuerpos en LRC y suero en neurocisticercosis". Escrito con: MC. López, C. Murillo, N. Sarria y RS. Nicholls. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 4:164-9, 1988.

"Distribution and etiology of leishmaniasis in Colombia". Escrito con: RD. Kreutzer, RB. Tesh, J. Boshell, MT. Palau, E. Cáceres, et. al. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 42:89-130, 1990.

"*Distribución de los Triatominos domiciliarios en Colombia*". Escrito con: MM. Santacruz, S. Páez y LA. Guatame. Bogotá: Instituto Nacional de Salud, 1990.

"*Estudio interinstitucional de neurocisticercosis informe final*". Escrito con: Pablo Lorenzana Pombo. Bogotá, Fundación para la Promoción de la Investigación y la Tecnología. Universidad Nacional de Colombia, 1991. 15p.

"Seguimiento clínico, radiológico e inmunológico de pacientes con neurocisticercosis". Escrito con: P. Lorenzana, C. Díaz, C. Murillo, MC. López, et. al. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 8:123-31, 1992.

"Crioconservación del toxoplasma Gondii". Escrito con: Sofía Duque Beltrán y María Mercedes Santacruz Chávez. *Biomédica* (Bogotá), 12(1): 18-20, 1992.

"Efecto de medidas preventivas contra la toxoplasmosis en embarazadas". Escrito con: María Mercedes Santacruz y Reinaldo Heredia. *Biomédica* (Bogotá), 12(2): 61-67, 1992.

"Evaluación del efecto del ácido nalidíxico, ampicilina, kanamicina, penicilina G y polimixina B en los cultivos de promastigotes de leishmania". Escrito con: Sofia Duque Beltrán, Marleny Montilla Moreno y Dioselina Pelaez Carvajal. *Biomédica* (Bogotá), 12(2): 68-79, 1992.

"*Principales helmintos en Colombia atlas de parasitología*". Escrito con: Ligia Inés Moncada Alvarez. Bogotá, Instituto Farmacológico Colombiano, 1993. 46p.

"*Normas para cultivo in vitro de parásitos de la familia trypanosomatidae*". Escrito con: Sofia Duque Beltrán y Dioselina Peláez Carvajal. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1993. 52p.

"Standarization and evaluation of ELISA for the diagnosis of amoebic liver abscess". Escrito con: RS. Nicholls, MI. Restrepo, S. Duque y MC López. *Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz*. 89:53-58, 1994.

"Estandarización y evaluación de la prueba inmunoenzimática ELISA para el diagnóstico de Leishmaniosis. I-Leishmaniosis cutánea". Escrito con: MC. López, S-Duque, L. Gualdrón, R. y Tesh. *Biomédica* (Bogotá), 1994;14:39-47, 1994.

"Estandarización y evaluación de ELISA en fluídos sanguíneos recolectados en papel de filtro para el diagnóstico de cisticercosis". Escrito con: MC. López, S. Duque, RS. Nicholls. *Biomédica* (Bogotá), 16:133-36, 1996.

"Current status of onchocerciasis in Colombia". Escrito con: RS. Nicholls, S. Duque, P. Muñoz de Hoyos, CA. Alvarez, RH. Guderian, et. al. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 58:594-8, 1998.

"Enfermedad de robles o ceguera de los rios: oncocercosis". *Innovación y Ciencia* (Bogotá), 7(3), 1998.

"De la sanidad a la salud pública". *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 1(1): 1-5, 1999.

"Prevalence Trypanosoma cruzi and Leishmania chagasi infection and risk factors in a colombian indigenous population". Escrito con: CA. Alvarez, CA. Agudelo, M. Bueno. MC. López, V. Cáceres, P. Reyes, S. Duque, LE Gualdrón y MM. Santacruz. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo.* 41:229-34, 1999.

"Inmunodiagnóstico de la infección chagásica por ELISA". Escrito con: MC. López, S. Duque, LE. Gualdrón, LC. Orozco, D. Camargo, M. Ronderos, M. Rey y V. Cáceres. *Biomédica* (Bogotá), 19:159-63, 1999.

"La fiebre amarilla en Colombia una investigación seminal". *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 1(2): 137-151, 1999.

"Enfermedad de Chagas 90 años después". *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 1(3): 242-244, 1999.

"Current status of onchocerciasis in Colombia". Escrito con: RS. Nicholls, S. Duque, P. Muñoz de Hoyos, CA. Alvarez, RH. Guderian,, et. al. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 58:594-8, 1999.

"*Parasitismo Intestinal*". Escrito con: E. Arciniegas, CA. Hernández, E. Cáceres, L. Castaño de Romero, D. Estupiñan, [et. al]. Santa Fe de Bogotá, D.C. División de Biblioteca y Publicaciones, INS, 2000.

"Seroprevalencia de infección por Trypanosoma cruzi en población urbana y rural de Guateque, Colombia". Escrito con: Luis C. Orozco Vargas [et.al]. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 48(3): 139-142, 2000.

"Leishmaniasis tegumentaria en Colombia". *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 3(Supl. 1): 63-67, 2001.

"Toxoplasmosis adquirida durante el embarazo, en el Instituto Materno Infantil en Bogota". Escrito con: Jorge Enrique Gómez, [et. al]. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 4(3), 2002.

"*Atlas de parasitología*". Escrito con: Gerzain Rodriguez Toro, Sofía Duque Beltrán, Rubén Santiago Nicholls, Patricia Reyes Harker, Myriam Consuelo Lopez Páez y Ligia Inés Moncada Alvarez. Bogotá, Manual Moderno, 2012.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Análisis antigénico de las cepas Tulahuen y Guateque de Trypanosoma cruzi en la enfermedad de chagas experimental*". Tesis de Biología. Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Ciencias. Departamento de Biología, 1978. **Persona orientada: León Enrique Sabogal Mongui.**

"*Estudio de prevalencia de Cisticercosis porcina en el municipio de Cáqueza*". Tesis de Médico Veterinario y Zootecnista. Universidad Tecnológica de los Llanos Orientales. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, 1985. 79p. **Persona orientada: Pastor A. Molano Cifuentes.**

"*Caracterización de cepas de Leishmania Cutánea mediante su comportamiento en medio de cultivo 4N, Hamster Mesocrisetus auratus y en ratón blanco suizo*". Tesis de

Biología. Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Ciencias. Departamento de Biología, 1985. 42p. **Persona orientada: Fanny Antonia Alvañil Alvarez.**

"Tasa de infección de tripanosomiasis en donantes de sangre, Clinica San Pedro Claver, ISS, Bogota" Tesis de Bacterióloga. Pontificia Universidad Javeriana. Facultad de Ciencias Básicas, 1988. 82p. **Personas orientadas: Aida Janeth Rueda Gómez y Nancy Vega Carreño.**

"*Busqueda de formas evolutivas de fasciola hepatica en caracoles provenientes de los sitios donde crecen los berros que se expenden en los supermercados en cadena de Bogota*". Tesis de Bacteriologa. Pontificia Universidad Javeriana. 1989. 73p. **Persona orientada: Claudia Victoria Acosta Morales.**

"*Identificación por isoenzimas de cepas colombianas de Entamoeba histolytica*". Tesis de Magister en Microbiología. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias, 1995. 70p. **Persona orientada: Myriam Consuelo López Páez.**

"*Presencia de microsporidios en pacientes HIV+ del programa de enfermedades de transmisión sexual (ETS) del Hospital San Juan de Dios*". Tesis de Magister en Microbiología. Universidad Nacional de Colombia, Programa Interfacultades, 1997. 107p. **Persona orientada: Ligia Inés Moncada Alvarez**.

"*Caracterización epidemiológica y sociocultural de un foco de leishmaniasis cutánea en Cimitarra, Santander*". Tesis de Magister en Salud Pública. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1999. 76p. **Persona orientada: Luis Enrique Gómez A.**

"*Estudios de transmisión de la enfermedad de chagas la vivienda como factor de riesgo en veredas del municipio de Chaparral, en el departamento del Tolima*". Tesis para optar el Título de Magister en Ciencias Agrícolas. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Agronomía, 2000. **Persona orientada: Luis Eduardo Gualdron Martínez.**

ROBERTO JARAMILLO URICOECHEA (1930-2014) - Nació en la ciudad de Bogotá, el 15 de diciembre de 1930 y murió en Bogotá el 8 de marzo del 2014. Fue Bachiller del Colegio de San Bartolomé de la Merced y Médico Cirujano de la Universidad Nacional de Colombia, hizo su especialidad en Ginecología y Obstetricia en el Hospital de San José, al cual se vinculó desde el inicio de sus actividades profesionales y al cual dedicó toda su vida.

Compartió el consultorio con el doctor Arturo Aparicio Jaramillo en el centro médico de la calle 25 A No 13 A– 35, uno de los primeros en su género en Bogotá, en donde también tenían su consultorio honorables miembros de la Sociedad de Cirugía de Bogotá.

Entregó toda su existencia y su servicio con amor, compromiso y responsabilidad a su alma mater la Sociedad de Cirugía de Bogotá - Hospital de San José y en ella sembró el

cariño y el respeto en toda la gran familia del Hospital de la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud y del Hospital Infantil Universitario de San José, cuyo proyecto acompañó con decisión y dedicación hasta sus últimos días.

Fue miembro de número de la Academia Nacional de Medicina. Alcanzó los más altos cargos directivos en nuestras instituciones, ocupó la Jefatura del Departamento de Ginecología y Obstetricia del Hospital de la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud desde el año de 1976 cuando sucedió al profesor Arturo Aparicio Jaramillo, inicialmente como jefe encargado desde 1964 hasta 1970 y luego como jefe del departamento en propiedad hasta 1983 cuando es nombrado el doctor Germán Montoya. Ocupó la Decanatura de la Facultad de Medicina de la FUCS desde sus inicios en 1998, hasta el año 2000, año en el que ocupa la Rectoría acompañando su crecimiento y desarrollo, aportando toda su experiencia académica y buen juicio; participó con entusiasmo en la compra y puesta en marcha del antiguo hospital Lorencita Villegas de Santos, hoy acreditado como Hospital Infantil Universitario de San José. También ocupó el cargo de Rector Honorario de la FUCS desde mayo del 2012 hasta la fecha de su partida. [97]

Reconocimientos y premios

- Maestro de la Ginecología Latinoamericana
- Cruz de Oro y Gran Cruz de Oro de la Sociedad de Cirugía de Bogotá
- Placa conmemorativa a la entrada del Departamento de Ginecología y Obstetricia

Las referencias bibliográficas que se lograron recuperar fueron producto de una búsqueda en la biblioteca de la Academia Nacional de Medicina.

Bibliografía

"*La cirugía ginecológica en los hospitales de Bogotá*". Bogotá, s.n., 1980.

"Candidiasis vaginal: tratamiento con tioconazol unguento al 6.5". Escrito con: Mario Riaño Rincón y Víctor Rodríguez Romero. *Tribuna Médica* (Bogotá), 77(11): 48-50, 1988.

"Académico honorario Dr. Juan Di Domenico Ruggiero". *Medicina* (Bogotá), 28(73): 49-60, 2006.

GUSTAVO MALAGON LONDOÑO (1930) - Nació en Tunja, Boyacá el 20 de julio de 1930. Médico Cirujano de la Pontificia Universidad Javeriana. Especialista en Ortopedia y Traumatología, en Educación Médica y Salud en Brasil, Bruselas, en Dirección Hospitalaria en Washington, D.C., fué Capitán de Fragata de la Armada Nacional. Fundador y Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Militar

[97] Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud – Consultado el 14 de octubre del 2014 - http://repertorio.fucsalud.edu.co/index.php/716-dr-roberto-jaramillo-uricoechea.html

Nueva Granada de Bogotá, Colombia. Profesor Emérito del Hospital Militar Central, Bogotá, Colombia. Fue Presidente de la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina (ASCOFAME), Secretario de Salud Pública de Bogotá, D.C., trabajó en la Clínica San Pedro Claver y en el Hospital Militar Central, es profesor de la Universidad Sergio Arboleda, fue Rector de la Escuela Colombiana de Rehabilitación y es Miembro de Número de la Academia Nacional de Medicina de Colombia.

Condecoraciones:

- 1992 - Orden "José Fernández Madrid" de las Fuerzas Armadas.
- 1970 - Medalla al Mérito Asistencial "Jorge Bejarano"
- 1971 - Orden "Almirante Padilla" Armada Nacional
- 1980 - Cruz de Boyacá del Gobierno Nacional
- 1981 - Condecoración del "Mérito Médico" del Hospital Militar Central
- Condecoración "Francisco José de Caldas".

Autor de varios libros sobre administración hospitalaria, ortopedia y educación médica.[98]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad del Rosario, Universidad Nacional de Colombia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Hipofosfatasia. Cinco casos en Colombia*". (Tesis). Bogotá, Pontificia Universidad Javeriana, 1958. 64p.

"*Informe de la visita a la Universidad Autónoma Metropolitana de Xochimilco, 20-29 de junio de 1979*". Washington, D.C., OPS, 1979.

"La integración docente asistencial". *Medicina* (Bogotá), (5): 47-49, 1982.

"*Diagnóstico precoz de lesiones del aparato locomotor por gamma-grafía*". Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 1982.

"Procedimiento de gamagrafía para el diagnóstico precoz de lesiones en aparato locomotor". Escrito con: Vicente González Rodríguez. *Medicina* (Bogotá), (10):5-15, 1985.

"*Atención del aparato locomotor en el nivel primario: modelo integral para el médico general*". Bogotá, ASCOFAME, 1987.

"*Reestructuración del internado*". Bogotá, ASCOFAME, 1988.

[98] Academia Nacional de Medicina. "Sus miembros 1873-1997. Santafé de Bogotá, 1998.

"Cigarrillo y salud". *Medicina* (Bogotá), (19):40-2, 1988.

"Desempeño médico en el continente". *Tribuna Médica* (Bogotá), 80(4):163, 1989.

"*Soluciones de problemas frecuentes del aparato locomotor en el nivel primario*". Escrito con: Nelsa Beatriz Rey de Astaiza. Washington, D.C., Organización Panamericana de la Salud, 1990. 435p.

"*Problemas frecuentes del aparato locomotor*". Bogotá, ASCOFAME, 1990. 435p

"*El aparato locomotor en el nivel primario: guía para la docencia*". Bogotá, Organización Panamericana de la Salud, 1990. 185p

"*Manejo integral de urgencias*". Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 1992. 607p..

"*Administración hospitalaria*". 1ª. Ed. Escrito con: Ricardo Galán Morera y Gabriel Ponton Laverde. Bogotá, Editorial Médica Internacional, 1996. 569p.

"Estudio de recursos humanos del sector salud en Colombia". Escrito con: William Rodríguez Uribe y Carlos Eduardo Jurado Moncayo. *Medicina* (Bogotá), 19 (48). 13-26, 1997.

"*Manejo integral de urgencias*". 2ª. Ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 1997. 632p.

"*Urgencias odontológicas*". 2ª.ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 1998. 186p.

"*Auditoria en salud para una gestión eficiente*". Bogotá, Editorial Médica Internacional, 1998. 504p.

"*Garantía de calidad en salud*". Escrito con: Ricardo Galán Morera y Gabriel Ponton Laverde. Bogotá, Editorial Médica Internacional, 1999. 594p.

"*Infecciones hospitalarias*". 2ª.ed. Escrito con Libardo Hernández Esquivel. Bogotá, Editorial Médica Internacional, 1999.

"*Educación médica y educación superior en Colombia*". Escrito con: José Félix Patiño Restrepo. Bogotá, Editorial Kimpress Ltda, 2002. 224p.

"*La salud pública situación actual, propuestas y recomendaciones*". Escrito con: Ricardo Galán Morera. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2002. 492p.

"*Administración en salud para una gestión eficiente*". Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2003.

"*Urgencias odontológicas*". 3ª. Ed. Escrito con: Marcela Malagón Baquero. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2003. 292p.

"*Manejo integral de urgencias*". Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2004. 732p.

"La salud y el Tratado de Libre Comercio (TLC)". *Medicina* (Bogotá), 26, 3(66): 145-147, 2004.

"Comentario a la presentación del Dr. Augusto Peñaranda Sanjuan". *Medicina* (Bogotá), 26 (65): 93-94, 2004.

"Tensión entre la calidad y la equidad, la calidad y la eficiencia". *Medicina* (Bogotá), 26(67): 218-224, 2004.

"Propuesta de un programa para formación del médico del futuro". Escrito con: Francisco Henao Pérez. *Medicina* (Bogotá), 27(71): 237-240, 2005.

"Comentario al libro "Auditoria de la gestión en salud: un reto a la excelencia en el Nuevo Milenio" de la autoría del Dr. Germán Riaño Gamboa". *Medicina* (Bogotá), 28(74): 115-116, 2006.

"Comentario del Académico Gustavo Malagón Londoño, sobre el libro presentado por el doctor Vanegas "Anestesis intravenosa". *Medicina* (Bogotá), 28(74): 119-120, 2006.

"*Garantía de calidad en salud*". Escrito con: Ricardo Galán Morera y Gabriel Pontón. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2006. 696p.

"Atención primaria en salud: una estrategia para mejorar la cobertura y la calidad". *Revista Colombiana de Rehabilitación* (Bogotá), 7(7): 5-14, 2008.

"*Administración Hospitalaria*". 3ª. Ed. Escrito con Ricardo Galán Morera y Gabriel Pontón. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2008. 654p.

"*Infecciones hospitalalrias*". 3ª.ed. Escrito con: Carlos Arturo Alvarez Moreno. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2010. 880p.

"La Academia Nacional de Medicina se pronuncia sobre la Emergencia Social, la medicina y la salud". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 25(1): 17, 2010.

"*Salud pública perspectivas*". 2ª.ed. Escrito con: Alvaro Moncayo Medina.Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2011. 677p.

"Pronunciamiento de la Academia Nacional de Medicina de Colombia sobre el sistema de atención "gerenciada" de la salud". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 26(1): 11, 2011.

"*Salud Pública*". Escrito con: Alvaro Moncayo Medina. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2012, 595p.

"*Urgencias odontológicas*". 4ª.ed. Escrito con: Olga Marcela Malagón Baquero. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2013. 345p.

"*Audtoria en salud: para una gestión eficiente*". Escrito con: Gabriel Pontón Laverde y Jairo Reynales. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2014. 700p.

JAIME ALBERTO ESCOBAR TRIANA (1930) - Nació en Caparrapí, Cundinamarca en el año de 1930. Elegido rector de la Universidad El Bosque seis veces, pero la comunidad científica lo identifica indudablemente por ser uno de los pioneros de los estudios de bioética en Colombia.

Médico cirujano de la Universidad Nacional de Colombia, especializado en coloproctología en la Universidad de Londres, desde muy temprano en su profesión se dedicó a pensar en el paciente como ser humano, en sus derechos, en su dolor y en su débil posición desde la camilla de un hospital o sentado al otro lado del escritorio del médico recibiendo su diagnóstico.

Fue en 1975, cuando dirigía la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital San Juan de Dios, cuando vivió en toda su intensidad lo que él llama "los problemas de las nuevas tecnologías". Por los casos que tenía que ver a diario, constantemente se preguntaba hasta dónde llega la vida y cuándo comienza la muerte, con qué criterio se definía conectar o no a los pacientes a los ventiladores que los mantenían vivos, hasta dónde el médico podía incidir en la toma de decisiones para mantener a un paciente con sus funciones vitales biológicas, quizá haciendo indefinida su agonía, y ¿dónde quedaba la calidad de vida de los pacientes?

Desde entonces organizó seminarios para discutir los problemas éticos, esos grandes cuestionamientos que en ocasiones dejan al médico sin respuestas, y a partir de esas reflexiones, generar un nuevo enfoque hacia la práctica médica, y redefinir conceptos tan comunes como salud y enfermedad. Ha sido Director del programa de Bioética y Rector de la Universidad de El Bosque.

Estudios Realizados: Médico, Universidad Nacional de Colombia, 1958; Especialista en Cirugía, Universidad Nacional de Colombia, 1962; Especialista en Coloproctología, London University, 1968; Magíster en Filosofía, Universidad Javeriana, 1993; Magíster en Bioética, Universidad de Chile, 1998; UCH, Metropolitana de Santiago; Especialista en Filosofía de la Ciencia, Universidad El Bosque; Doctor en Bioética, Universidad El Bosque, 2011. [99]

Condecoraciones y Reconocimientos

- 1969 - Federico Lleras Acosta, Academia Nacional de Medicina
- 1972 - Alejandro Angel Escobar, Fundación Alejandro Angel Escobar

[99] Bioética de la Universidad El Bosque – Consultado el 5 de octubre del 2014 - http://www.bioeticaunbosque.edu.co/Articulos/Articulo1.htm

- 1980 - Charles Debray, Sociedad Colombiana de Gastroenterología
- 1981 - Salvat, Academia Nacional De Medicina
- 1969 - Antonio Nariño, Gobernación de Cundinamarca
- 1970 - Mención Honorífica, American College of Surgeons
- 2002 -Reconocimiento por la labor pionera en Bioética en Colombia, Universidad Nacional de Colombia
- 2002 - Condecoración al Mérito, Universidad El Bosque
- 1961 - Primer puesto de Residente IV, Universidad Nacional De Colombia
- 2004 -Mención de reconocimiento de la Comisión Segunda Permanente Constitucional, Senado de la República
- 2010 - Financiaciòn de la Divisiòn de investigaciones de la Universida el Bosque
- 2012 - Estimulo, modalidad Estado del Arte en la IV Convocatoria Interna para la Financiación de Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica, Universidad El Bosque

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación, fueron ubicadas en las bases de datos de la Academia Nacional de Medicina, Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia, Universidad El Bosque, Biblioteca Nacional de Colombia también se realizó un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Algunos factores en la educacion medica en Colombia*". Trabajo para promoción como Profesor. Bogotá, D.C., s.f.

"*Cierre primario de la herida perineal en la resección abdomino-perineal por cancer de recto*". Trabajo para promoción como Profesor. Bogotá, D.C., s.f.

"*Memoria para promoción a profesor asociado de cirugía*". Trabajo para promoción como Profesor. Bogotá, D.C., s.f.

"Dilatación aguda, necrosis y ruptura del estomago con gastritis flegmonosa, posiblemente a Clostridium welchii". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 32(2):41-48, 1964.

"*Algunos factores en la educación médica en Colombia*". Trabajo para promoción como Profesor. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 1966. 37p.

"*Cierre primario de la herida perineal en la resección abdomino-perineal por cancer de recto*". Trabajo para promoción como Profesor. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, 197-.

"*Urgencias en cirugía*". Editado con: Gerardo Aristizábal Aristizábal y Alvaro Murcia Gómez. Bogotá, Stella, 1972. 800p.

"*Problemas de ética aplicada fundamentación y estudio de casos*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 1979. 305p.

"Carcinoma primario de la vesícula biliar ". Escrito con: Tulio Enrique Parra Mejía. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39(2): 87-114, 1981.

"Fístulas anales". Escrito con: Jorge Arturo Sanchez S., Edgar Sastre y Ernesto Urdaneta V. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39(3): 255-261, 1981.

"*Urgencias en cirugía*". 3ª. Ed. Editado con: Gerardo Aristizábal y Alvaro Murcia Gómez. Bogotá, D.C., Gráficos Herpin, 1982.

"*Colon, recto y ano enfermedades y tratamiento*". Bogotá, D.C., Vórtice, 1982. 287p.

"La investigación en la Escuela Colombiana de Medicina" Escrito con: José Obdulio Mora. Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1984, pp. 81-95.

"*Enseñanza de la cirugía en el pregrado en la Escuela Colombiana de Medicina*". Santafé de Bogotá, Escuelas Colombiana de Medicina, 1984, pp. 131-136.

"*Antecedentes del desarrollo y enseñanza de la medicina y el nacimiento de la universidad*". Bogotá, s.e., 1984. 77p.

"Consideraciones sobre educación médica y salud". *Medicina* (Bogotá), (9): 49-51, 1984.

"*Politicas y Filosofia de la Universidad Nacional*". Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Artes, 1987. 9p

"La formación humana y social en las instituciones de educación superior (aporte de una experiencia)". *Revista de la Escuela Colombiana de Medicina* (Bogotá), 1(2): 71-75, 1988.

"Análisis cuantitativo de la población linfoide T. en la espodilitis anquilosante". Escrito con: Carlos F. García R., Cecilia Hanabergh y Fernando Chalem. *Acta Médica Colombia* (Bogotá), 14(1): 5-11, 1989.

"*Violencia, salud y universidad*". Escrito con: Constanza Ovalle y Mónica Otero Convers. Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1989, 249p.

"*Antecedentes del desarrollo y enseñanza de la medicina y el nacimiento de la universidad*". Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1990, pp.13-27

"*La historia de las ciencias y de la medicina y sus relaciones con un nuevo tipo de humanismo médico*". Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1990, pp.171-178.

"*El sistema nacional de salud y los nuevos enfoques de la educación médica*". Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1990, pp. 53-63.

"*Articulación del conocimiento básico biológico y social en la formación del personal de salud: aporte de una experiencia*". Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1990, pp. 65-78.

"*Proyecciones de un programa*". Coordinado con: Carolina Wiesner Ceballo. Bogotá, Kimpres, 1990. 354p.

"Visión panorámica de la bioética en Colombia". Documento presentado a: *Segundo Congreso Mundial de Bioética*, Buenos Aires, Octubre, 1994., pp. 45-47.

"Bioética o la necesidad de un nuevo enfoque en la formación médica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 42(1): 17-19, 1994.

"Bioética un campo interdisciplinario". *Pensamiento Jurídico*, 3: 41-43, 1995.

"*La bioética la calidad de vida en el siglo XXI*". Escrito con: Julio Montt. Santafé de Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1995. 163p.

"Humanistic and social education for physicians: the experience of the Colombian School of Medicine". *Journal of Medicine & Philosophy*, 21: 651-657, 1996.

"*Problemas de ética aplicada: fundamentación y estudio de casos*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 1997. 305p.

"*Dimensiones ontológicas del cuerpo una visión filosófica del cuerpo humano y su relación con el ejercicio de la medicina*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 1997. 179p. (Colección Bios y Ethos, 2)

"*Experiencias en bioética primera promoción de especialistas*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 1997. 196p. (Colección Bios y Ethos, 3).

"*Morir como ejercicio final del derecho a una vida digna*". Santafé de Bogotá, Universidad El Bosque, 1998. 156p.

"*El morir como ejercicio final del derecho a una vida digna*". Tesis de Maestría en Filosofía, presentada a la Facultad de Filosofía de la Universidad de Chile. Santiago de Chile, s.n., 1998. 160p.

"*Códigos, convenios y declaraciones de ética médica, enfermería y bioética*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 1998. 199p. (Colección Bios y Ethos, 8).
"*Bioética y derechos humanos*". 1ª.ed. Santafé de Bogotá, Ediciones El Bosque, 1998.

"*Bioética y justicia sanitaria*". Santafé de Bogotá, Universidad El Bosque, 1999. 216p.

"*Bioética y medio ambiente*". Escrito con: Juan Mayr Maldonado, Gilberto Hottois, Gustavo Montañez Gómez, María Luisa Eschenhagen, Diana Milena Guio Torres, Miguel Sánchez, Carlos Eduardo Maldonado, Pablo Simón Lorda, Kathleen Cranley Glass, Raúl Villarroci y Azucena Couceiro Vidal. Bogotá, D.C., Kimpres Ltda, 2000. 276p.

"Bioética origen y tendencias". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 48(4): 219-223, 2000.

"*Bioética y calidad de vida*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2000. 224p. (Colección Bios y Ethos, 15)

"*El morir como ejercicio final del derecho a una vida digna*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2000. 156p. (Colección Bios y Ethos, 7).

"*Bioética y derechos humanos*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2001. 353p. (Colección Bios y Ethos, 6).

"*Bioética y justicia sanitaria*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2001. 216p. (Colección Bios y Ethos, 9).

"*Bioética sentido de la vida y fe religiosa*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2001. 98p. (Colección Bios y Ethos, 18).

"Ética y conductas socio-páticas". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 30(3): 261-269, 2001.

"Nietzsche y la salud". *Revista Colombiana de Filosofía y Ciencia* (Bogotá), 2(4/5): 75-82, 2001.

"*Una mirada bioética del proceso de consentimiento informado y su aplicación en el Instituto Materno Infantil "Concepción Villaveces de Acosta*". Director de la Tesis de Magister en Bioética de Mario Orlando Parra Pineda. Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2002. 148p.

"*Algunas reflexiones bioéticas acerca de la investigación con seres humanos genoma humano*". Director de la Tesis de Magister en Bioética de María Inés López de Goenaga. Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2002. 125p.

"*Bioética y conflicto armado*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2002. 259p. (Colección Bios y Ethos, 19).

"*Bioética, Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS)*". Bogotá, D.c., Universidad El Bosque, 2003. 201p. (Colección Bios y Ethos, 20).

"Dilemas éticos contemporáneos en salud". En: *La salud pública hoy*. Escrito por: Saul Alfonso Franco Agudelo. Bogotá, D.C., Universidad Nacional de Colombia, 2003, pp. 89-103.

"*Bioética y sexualidad*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2005, 193p. (Colección Bios y Ethos, 23).

"*Bioética, justicia y salud*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2006, 159. (Colección Bios y Ethos, 25).

"*Propuestas y reflexiones para fundamentar la educación en bioética*". Bogotá, D.C., Universidad El Bosque, 2011, 263p. (Colección Bios y Ethos, 28).

"Lanzamiento de la Revista Colombiana de Enfermeria". *Revista Colombiana de Enfermería* (Bogotá), 1(1):5-7, 2006.

"Las nuevas tecnologías de la información: [editoriales]". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 1(1), 2006.

"Reflexiones bioéticas acerca de la enseñanza de la medicina en simuladores electrónicos". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 1(1), 2006.

"A mediados de 2002 presentamos a consideración de la comunidad académica colombiana y latinoamericana un documento denominado historia de la bioética en Colombia: [editoriales]". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 1(2), 2006.

"Reflexiones desde la Bioética sobre la exclusión como forma de violencia". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 1(2), 2006.

"Bioética, cuerpo humano, biotecnología y medicina del deseo". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 2(1), 2007.

"Diversidad sexual y exclusión". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 2(2), 2007.

"Cuerpo humano y nuevas tecnologías". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 3(2), 2008.

"General bioethics education as a contribution to the construction of a bioethical thinking on educators". Escrito con: Yolanda Sarmiento Sarmiento y María del Pilar Gordillo Bustos. *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 3(ed. Especial), 2008.

"A propósito del Comité Nacional de Bioética: [editoriales]". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 4(1), 2009.

"La medicina entre la necesidad y el deseo: dignidad humana, cuerpo y tecnología". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 4(2), 2009.

"Revista Colombiana de Bioética: [editoriales]". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 5(2), 2010.

"La globalización del paradigma biomédico: biotecnología y ciencia vs. la medicina como profesión histórica". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 5(2), 2010

"Educación en bioética: experiencia de un programa". Escrito con: Constanza Ovalle Gómez y Chantal Aristizábal Tobler. *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 5(2), 2010.

"La Revista Colombiana de Bioética, en su volumen 6, número 1: [editoriales]". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 6(1), 2011.

"Bioética y exclusión persistente en América Latina y el Caribe: de la sociedad colonial a la sociedad tecnocientífica". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 6(1), 2011.

"Riqueza de principios en bioética". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 6(2), 2011.

"*Propuesta y reflexiones para fundamentar la educación en bioética*". 1ª.ed. Bogotá, Ediciones El Bosque, 2011. 263p

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 7(1): 5-7, 2012.

"In search of gentle death: the fight for your right to die with dignity". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 7(1): 172-173, 2012.

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 7(2): 5-7, 2012.

"Defensa de la diversidad y de la dignidad humana en la Declaración Universal sobre Bioética y Derechos Humanos de la UNESCO". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 7(2): 57-67, 2012.

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 8(1): 5-7, 2013.

"Educación en Bioética, laicidad y ética pública". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 8(1): 55-64, 2013.

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 8(2): 5-8, 2013.

"Obstinación jurídica: el caso de la Ley 100 de 1993". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 8(2): 129-139, 2013.

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 9(1): 5-6, 2014.
"Dignidad y diversidad humanas, de Gilbert Hottois". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 9(1): 197-200, 2014.

"Editorial". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 9(2): 5-7, 2014.

"Fundamentos bioéticos para pensar el conflicto". Escrito con: Constanza Ovalle Gómez. *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 9(2): 27-34, 2014.

"Ricardo Guillermo Maliandi Grosskoss: la ética convergente y su contribución a la bioética. In memoriam". *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 10(1), 2015.

"Contribuciones de la bioética en la resolución de conflictos ambientales". Escrito con: Constanza Ovalle Gómez. *Revista Colombiana de Bioética* (Bogotá), 10(1), 2015.

HELENA ESPINOSA DE RESTREPO (193-) – Nació en Cali, Valle. Estudió Medicina y Cirugía en la Universidad del Valle, Cali, Colombia entre 1952-1959; hizo su Internado Rotatorio en el Hospital Universitario del Valle entre 1957-1958; obtuvo su Certificado de Internado, requisito para grado de médico, obteniendo su título de Médico Cirujano en la Universidad del Valle, en julio de 1959.

Hizo residencia en Patología y Bioquímica, en la Universidad del Valle entre 1958-1959; residente de Patología y Laboratorio Clínico en la Universidad del Cauca de Popayán, entre 1959-1960; fue asistente especial en formación de Patología e Histología, Laboratorio de Patología, Hospital Roosevelt, Guatemala de 1961-1962.

Cursó una Maestría en Salud Pública en la Escuela Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, Colombia 1964-1965. Realizó cursos de Bioestadística, Epidemiología y Materno-infantil, del Curso de Master en Salud Pública (Estudiante Especial) en la Universidad de Tulane, (Tulane University) Nueva Orleans, Luisiana 1965-1966. Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública, 1969. Asociación Colombiana de Facultades de Medicina.

Es miembro de las siguientes Sociedades Científicas y Profesionales: Academia de Medicina de Medellín, Miembro Activo 1976-1982. Miembro Correspondiente 1982. Miembro de Número 2011; Academia Nacional de Medicina de Colombia, Miembro Correspondiente 1982; International Association of Epidemiology (IEA); Interamerican Society of Hypertension (1981-1986); Asociación Profesional Femenina de Antioquia, Colombia (1963-1982); American Public Health Association (activa hasta 2003); Miembro Fundador de la Asociación Médica del Caribe (AMECA) 1995; International Union of Health Promotion and Health Education (activa, y miembro del Consejo de Administración (2000-2007)). Miembro activo actual, 2012; Asociación Interdisciplinaria de Gerontología- AIG- de Colombia, 1998-2003; Asociación de Egresados Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia (ASESPUA) 2001-2002; Asociación de Exfuncionarios de la OPS/OMS, AFSM, desde 1996.

Distinciones y premios

- 1974 - Premio al mejor trabajo de Investigación en Hipertensión Arterial, en el III Congreso Nacional de Medicina Interna, Colombia.

- 1975 - Consultora científica ad honorem, Laboratorios de Investigación Merck, Sharp y Dhome en Colombia.
- 1994 - Declarada Huésped de Honor del Cantón de San Carlos, Acuerdo 073 del 20 de julio de 1994, Ciudad Quesada, San Carlos, Costa Rica.
- 1995 - Declarada Huésped de Honor de los Municipios de Cumarebo en Venezuela (1995) y de la Ciudad de Manizales, Colombia (1996) por decretos de las respectivas Alcaldías.
- 1996 - Homenajes recibidos en Campinas Brasil y Santafe de Bogota.
- 1996 - Pergamino de la Congregación Mariana de Medellín y el Centro Cardiovascular Santa María de Medellín en el que "rinden homenaje de gratitud a su fundadora, Helena Espinosa de Restrepo" del Programa de Hipertensión Arterial en la conmemoración de 20 años de su creación.
- 1999 - Distinción con Placa de Plata de "Los Alcaldes de las Américas"
- 2001 - Mención de Honor conferida por la Gobernación del Huila, Secretaría de Salud Departamental
- 2002 - Medalla y Pergamino ORDEN LICEO BENALCAZAR
- 2003 - Medalla otorgada por la Universidad de San Marcos, Facultad de Medicina. Lima, Perú.
- 2005 - Distinción de "Reconocimiento Institucional por su sobresaliente y distinguida trayectoria profesional". Diploma y Resolución No.136, de noviembre 3 de 2005 del Consejo Académico de la Universidad del Valle.
- 2009 - Distinción al Mérito Facultad Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia.
- 2009 - Reconocimiento de la Unión Internacional de Promoción y Educación para la Salud (UIPES), Oficina Regional Latinoamericana "por su destacada trayectoria académica y por sus importantes aportes al campo de la Promoción de la Salud en América Latina".
- 2010 - Medalla de Reconocimiento a 100 Mujeres Destacadas del Valle del Cauca en la categoría de Científicas. Consejería Presidencial Para la Equidad de la Mujer.
- 2010 - Seleccionada como uno de los egresados candidatos a la Medalla del Mejor Egresado de la Universidad de Antioquia
- 2012 - Inclusión en la publicación "Espíritus Libres. Egresados Universidad de Antioquia. Libro 2". Programa de Egresados.

A continuación se anota la producción bibliográfica de la Dra. Espinosa de Restrepo, la cual es representativa en el campo de la Salud Pública y muy especialmente de la Promoción de la Salud, campo al que dedicó gran parte de su experiencia profesional.[100]

Bibliografía

"Crecimiento y Desarrollo de los Escolares de la Ciudad de Medellín". *Antioquia Médica* (Medellín), 15 (9) 631-645, 1965.

[100] La compiladora agradece muy especialmente la contribución de la Dra. Helena Espinosa de Restrepo, quien gentilmente facilitó su hoja de vida para adicionarla a este documento.

"Epidemiología de la Desnutrición Infantil". En: *Texto de Patología*. Correa, P. (Ed) Prensa Médica Mexicana, México DF, 1970.

"Epidemiología General". En: *Fundamentos de Medicina Interna*. Tomo III. Vélez, H., Borrero, J., Restrepo M.,J. (eds). Medellín, Gráficas Vallejo, 1971.

"*Informe al Honorable Consejo de la Ciudad de Medellín 1970. Secretaría de Educación, Salud y Bienestar Social de Medellín*". Medellín, Colombia, Imprenta Copytécnica, 1971.

"Proyecto de Investigaciones sobre Cáncer en el ICSS de Antioquía". Escrito con: A. Franco Henao. *Relatos Médicos* (Bogotá), 1 (3), 1972 (diciembre).

"Training in Epidemiology in the National School of Public Health of Colombia". Escrito con: A.L. Vélez. *International Journal of Epidemiology* 2(4): 417-418, 1973.

"La Vigilancia Epidemiológica". Escrito con R. Barceló y A. Morales. *Antioquia Médica* (Medellín) 23 (2): 131-136, 1973.

"Cáncer en el Seguro Social de Antioquia". Escrito con: H.A. Franco y U. Agudelo. *Relatos Médicos* (Bogota), 2(3), 1973.

"Servicios de Epidemiología, Organización y Funciones". Escrito con: A. Morales y R. Barceló. *Antioquia Médica* (Medellín), 23 (3, 4): 229-237, 1973.

"Fiebre Reumática en Colombia. Estudio Cooperativo de Facultades de Medicina". Escrito con: T. Franco, H. Ríos, H. Torres, T. Salazar, J. Gutiérrez, F. Granados y A. Carmona. *Antioquia Médica*, (Medellin), 24 (2): 143-161, 1974.

"Fiebre Reumática en Medellín". Escrito con: T. Franco. *Antioquia Médica* (Medellin), 24 (2): 319-327, 1974.

"Niveles de Presión Arterial en una Población del Oriente Antioqueño". Escrito con otros autores. *Tribuna Médica* (Bogotá), A13.A20, 1975 (Mayo).

"Enfermedad Coronaria, Hipertensión, Diabetes y Ulcera Péptica en Ejecutivos de Medellín. I, en el Centro Cardiovascular Colombiano, Clínica Santa María". Escrito con otros autores. *Antioquia Médica* (Medellín), 25 (3) : 253-263, 1975.

"Enfermedad Coronaria, Hipertensión, Diabetes y Ulcera Péptica en Ejecutivos en Medellín. II. En Consulta Privada". Escrito con: J. Velásquez y F. Zambrano. *Antioquia Médica* (Medellín), 25 (3): 263-272, 1975.

"Encuesta de prevalencia de diabetes mellitus en un barrio de la ciudad de Medellín. Su asociación con Hipertensión y Obesidad". Escrito con: F. Zambrano, I. Molina, O. Lema y MI García. *Antioquia Médica* (Medellín), 5 (6): 521-532, 1975.

"Estudio sobre Farmacodependencia en la Población Escolar de Medellín". Escrito con: A. Morales y A. Remolina. En: *Sobretiro de Cuaderno Científico*. México, D.F., Centro Mexicano de Farmacodependencia (CEMEF) No.3: 25-61, 1975.

"Epidemiología de la Hipertensión Arterial en el Departamento de Antioquía". *Antioquia Médica* (Medellín), 26 (1): 1-3., 1976.

"Prevalencia de Hipertensión Arterial en Afiliados al Seguro Social de Antioquia". Escrito con: T. Franco, F. Zambrano, J. Velásquez y LH Ochoa. *Antioquia Médica* (Medellin), 26 (4): 275-288, 1976.

"Abandono del Control y Tratamiento de Pacientes Hipertensos: Evaluación de algunos métodos educacionales como ayuda en su prevención". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 1(4): 241-250, 1976.

"Panorama Epidemiológico de Enfermedades Transmisibles en Medellín-Colombia". Escrito con: G. Ramírez y AG de Ospina. *Antioquia Médica* (Medellín), 26 (6): 405-426, 1976.

"Encuesta de prevalencia de niveles de presión arterial en el Municipio de Amalfi (Antioquia)". Escrito con: G. González, F. Zambrano, J. Borrero, F. Gómez y G. Zapata. *Revista de la Escuela Nacional de Salud Pública* , (Medellin), 2 (14): 6-19, 1976.

"Cáncer de estómago en afiliados al Seguro Social de Antioquía. Casos registrados en ocho años". Escrito con: A. Franco, M. Carmona y U. Agudelo. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 2(4): 241-247, 1977.

"Estudio Comparativo del efecto hipotensor de alfametildopa administrada dos veces y tres veces al día". Escrito con: T. Franco Ruiz. *Universitas Médica* (Bogotá), 19 (2): 76-81, 1977.

"I.C.S.S. de Antioquia. Registro de Cáncer". Escrito con: A. Franco y U. Agudelo. *Tribuna Médica* (Bogotá), LV (5): 25.30, 1977.

"Cancer Morbidity and Mortality Among the Insured Population of the Social Security Institute of Antioquia, Colombia". Escrito con: HA Franco. *International Journal of Epidemiology* 7(3): 285-291, 1978.

"Efecto de una educación especial en el comportamiento de pacientes hipertensos". Escrito con: A. Escobar y J. Herrera. *Acta Médica del Valle* (Cali), 11 (1, 2): 19-24, 1980.

"Evaluación de un Programa de Control y Seguimiento de la Hipertensión Arterial". Escrito con: A. Escobar, H. Agudelo, F. Tobón, JC Aguilar, JL Londoño y J. Herrera. *Boletín Oficina Sanitaria Panamericana*, 89 (4): 295.307, 1980.

"Four years experience in Hypertension Control Program. Operation Aspects. Proceedings/Interamerican Society of Hypertension". (Supplement II) *Hypertension* 3(6): 245-248, 1981.

"Riesgos para Enfermedad Coronaria en Antioquia". Escrito con: J. Londoño, J. Herrera y F. Tobón. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 7(1): 21-27, 1982.

"Epidemiología de Enfermedades Cardiovasculares". En: *Fundamentos de Medicina. Cardiología*. 3ª edición. Velez, H., Borrero, J., Restrepo M.J., Rojas, W. (eds). Medellin, Colombia: Corporación para Investigaciones Biológicas CIB, 1985 pp. 29-45.

"Epidemiología y Control del Cáncer de Cuello Uterino en América Latina y el Caribe". Escrito con: J. González, E. Roberts y J. Litvak. *Boletín Oficina Sanitaria Panamericana*, 102 (6), 1987.

"The Growing Noncommunicable Disease Burden. A Challenge for the Countries of the Americas". Escrito con: J. Litvak, L. Ruiz y A. McAllister. *Pan American Health Organization (PAHO) Bulletin* 21 (2), 1987.

"Relación del Tabaquismo con cánceres de vías respiratorias, digestivas y urinarias. Estudio de Casos y Testigos". Escrito con: P. Correa, W. Haenszel, L. Brinton y A. Franco. *Boletín Oficina Sanitaria Panamericana*, 105 (3), 1988.

"A Case Control Study of Tobacco Related Cancers in Colombia". Escrito con: P. Correa, W. Haenszel., et al. *Bulletin of PAHO* 23 (4), 1989.

"Periodicidade e faixa etária no exame de prevençao de cáncer cérvico-uterino". *Revista Brasilera de Cancerología*, 35 (1/2): 49-54, 1989.

"Aporte de la Epidemiología en la Medición de Riesgos Psicosociales". En: *Primer Congreso Chileno de Epidemiología*, Eds: Catterine Ferrecio R., Rodrigo Contreras Soto. Santiago de Chile, GREDIS (Grupo para el Desarrollo de Investigación en Salud), 1990.

"*El Cáncer de cuello uterino: estrategias de comunicación social*". Escrito con: Elizabeth Fox. Washington D.C.: Organización Panamericana de la Salud, Programa de Promoción de la Salud, 1991. Documento offset.

"Principios de la Promoción de la Salud". En *Memorias Seminario Nacional de Atención Primaria y Promoción de la Salud. Pereira, Colombia, Septiembre 1991*. Bogotá, D.C., Fundación FES. Fundación Antonio Restrepo Barco FRB, Organización Panamericana de la Salud, OPS, Ministerio de Salud Colombia, 1991.

Workshop on Cancer Epidemiology in Latin America and the Caribbean, 5 of National Cancer Institute, Escrito con: Litvak, J., Blattner, W., Blot, W., Brinton, L., Correa, P., Fonaroff, A. 84 (7), April 1992.

"Cardiovascular Health". En: *Cardiovascular Diseases Heartbeat-The Rhythm of Health.* Washington D.C., Pan American Health Organization/World Health Organization. Paper for World Health Day, 7 april, 1992.

"Salud Cardiovascular". Documento impreso para el Día Mundial de la Salud, 7 abril 1992, *La Salud al Ritmo del Corazón*. Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud.

"Tobacco or Health: Status in the Americas, 1992". Escrito con: TE Novotny y E. Nicholls. *Bulletin of PAHO* 26 (2), 1992.

"Tabaco o Salud: Situación en las Américas, 1992". Escrito con: TE Novotny y E. Nicholls. *Boletín Oficina Sanitaria Panamericana*, Vol 113, 1992.

"Comparative analysis of Elderly Surveys, 1992". Escrito con: E. Anzola, R. Wallace y P. Colsher. En: *Cuadernos Técnicos OPS/OMS*, Washington, D.C., Organización Panamericana de la Salud, 1992.

"Promoción de la Salud de los Ancianos: Una nueva estrategia para la Región de las Américas". En: *Memorias Congreso Nacional de Gerontología* Medellín, Colombia, Imprenta Departamental de Antioquia, 1992.

"Conferencia de Enfermedades Crónicas y Dieta". En: *La Alimentación y las Enfermedades crónicas No Transmisibles. Memorias de la Conferencia Internacional. La Dieta como Factor de Riesgo de Enfermedades Crónicas No Transmisibles*. México, 3 al 5 de Agosto, 1992.

"Notas para la Discusión sobre la Atención y la Promoción de la Salud de la Mujer Adulta en las Américas". En: *Género, Mujer y Salud en las Américas*. Washington, D.C., Organización Panamericana de la Salud. (Publicación Científica, 541) pp 87-89. 1993.

"Epidemiología y Control del Cáncer de la Mujer en América Latina y el Caribe". En: *Género, Mujer y Salud en las Américas*. Washington, D.C., Organización Panamericana de la Salud. (Publicación Científica, 541), pp, 98-114, 1993.

"Discussion Notes on the Care and Promotion of Adult Women's Health in the Americas". In: *Gender, Women, and Health in the Americas*. Washington, D.C., Pan American Health Organization. (Scientific Publication, 541), pp 80-81, 1993.

"Cancer Epidemiology and Control in Women in Latin America and the Caribbean". In: *Gender, Women and Health in the Americas*. Washington, D.C., Pan American Health Organization. (Scientific Publication, 541), pp 90-103, 1993.

"La Promoción de la Salud: una estrategia para el desarrollo". *Universidad Andina Simón Bolivar, Cátedra Hipólito Unanhue*, Vol.1, No. 2, enero-marzo de 1993.

"Reestructuración de la Atención Psiquiátrica en América Latina". Escrito con: J. Levav y GC Macedo. *Acta Psiquiátrica y Psicológica de América Latina*, 39 (4):285-294, diciembre 1993.

"Las Políticas de Promoción de la Salud en la Organización Panamericana de la Salud". En: *Memorias de la Conferencia Internacional de Promoción de la Salud*. Santafé de Bogotá. Noviembre de 1992. Ministerio de Salud Colombia. Organización Panamericana de la Salud, 1993.

"La Promoción y Protección de la Salud: Un Compromiso de la Organización Panamericana de la Salud". *Salud Fronteriza*, Oficina de Campo Frontera México-Estados Unidos, Vol. IX, No.3, 1993.

Análisis Comparativo del Envejecimiento en Brasil, Colombia, El Salvador, Jamaica y Venezuela. Escrito con: PE Anzola, R. Wallace y P. Colsher. Washington, D.C., Organización Panamericana de la Salud, 1993. (Cuaderno Técnico, 38).

"Propuestas de acción para la reducción de los factores de riesgo de accidentes y violencia". En: *Memorias del Seminario-Taller Latinoamericano de Urgencias en Salud*, 1993. Medellín, Colombia.

"The Restructuring of Psychiatric Care in Latin America: A New Policy for Mental Health Services". Escrito con: I. Levav y GC Macedo. *Journal of Public Health Policy* Vol 15, Spring 1994.

"A reestructuracáo da atencao psiquiátrica na América Latina: una nova política para os servicos de saúde mental". Escrito con: I. Levav y C. Guerra de Macedo. *Jornal Brasileiro de Psiquiatria,* 43 (2): 63-69, 1994.

"The Social Impact of Ageing Populations: Some Issues". Escrito con: M. Rozental. *Social Science & Medicine*. 39 (9):1323-1338, 1994.

Book Review by H. Restrepo of: Connie Weil, Joseph L. Scarpaci (eds). "Health and Health Care in Latin America during the Lost Decade: Insights for the 1990s. Minneapolis: University of Minnesota Latin American Studies Program". *Journal of Public Health Policy*, 1994; 15 (2): 1-3

"Promoción de la Salud de los Ancianos". Escrito con E. Anzola. En: *La Atención de los Ancianos: Un Desafío para los Años Noventa*. Washington D.C. Organización Panamericana de la Salud, 1994. (Publicación Científica, 546)

"Promoción de la Salud y Equidad: Un nuevo concepto para la acción en Salud Pública". *Educación Médica y Salud*, 29.1, 1994

Por una Política de Comunicación para la Promoción de la Salud en América Latina, Escrito con: A. Alfonzo. Washington, D.C., OPS/OMS/UNESCO, mayo de 1994.

"Políticas de comunicación para la promoción de la salud en América Latina". Escrito con: G. Coe y E. Fox. *TABLERO, Revista del Convenio Andrés Bello*, Año 18 (48), septiembre 1994.

"Promoción y Protección de la Salud en el contexto de las reformas del sector". *Consejo Renal de Puerto Rico*, Volumen VII, mayo 1995.

"La epidemiología y las políticas públicas saludables". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 12 (2), enero-junio, 1995.

"La evolución de la epidemiología en la América Ibérica: la enseñanza y la práctica de la epidemiología". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 13 (1), julio-diciembre 1995.

"La Epidemiología y las Políticas Públicas Saludables en:Salud y Desarrollo Local: Los Municipios Siglo XXI". *Cuadernos de la Representación de OPS/OMS Panamá*, 6, (6), enero-junio 1996.

"La Promoción de la Salud en el contexto de las Reformas del Sector en América Latina". En: *Memorias de las VII Jornadas Nacionales de Epidemiología*. Manizales, Colombia, 19-24 de agosto de 1996.

Promotor and Coordinator of the book: Health Promotion: An Anthology. Washington, D.C., Pan American Health Organization, 1996. (Scientific Publication, 557)

"Introduction". In: *Health Promotion: An Anthology*. Washington, D.C., PAHO/WHO, 1996. (Scientific Publication, 557)

"The PAHO/WHO experience: Healthy municipalities in Latin America". In: *Our Cities, Our Future: Policies and Action Plans for Health and Sustainable Development*. Copenhagen, WHO Regional Office for Europe, Ayuntamiento de Madrid, Organization for Economic Co-operation and Development OECD and the Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions (EFILWC), 1996.

"La Promoción de la Salud y la Nueva Práctica de la Salud Pública". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública*, (Medellin), 14 (1) julio-diciembre, 1996

"El reto de la promoción de la salud con equidad en el proceso de desarrollo de América Latina". Escrito con: A. Contreras. *Revisiones en Salud Pública* 5: 101-117, 1997.

Book Review of: Ian M Timaeus, Juan Chackiel, and Lado Ruzicka. (eds). "Adult mortality in Latin America. Oxford. Clarendon Press, 1996". *Journal of Epidemiology and Community Health* , .June, 1997, pp. 341-342.

Book Review of Anne Rogers and David Pilgrim with Melanie Latham, (eds). "Understanding and Promoting Mental Health. Health Education Authority, 1996, Great

Britain". Aceptado para publicación en el *Journal of Epidemiology and Community Health.*

Documento técnico-operativo: Municipios Saludables por la Paz. Santafé de Bogotá, Ministerio de Salud de Colombia, OPS/OMS, 1997

Municipios Saludables. Cartilla. Santafé de Bogotá, OPS/OMS, Representación de Colombia, 1997.

Municipios Saludables por la Paz. Marco de Referencia para su implementación en el país. Santafé de Bogotá, Dirección de Promoción de la Salud y Prevención de Enfermedades. Ministerio de Salud, 1997.

"Políticas de Salud y Políticas Públicas. Resumen y traducción de las conferencias de la Doctora Nancy MiIio en el Seminario Internacional sobre Políticas Públicas, Salud, Equidad y Democracia. Ríonegro mayo, 1997". En: *Cartilla de Seguridad Social. Memorias. Universidad de Antioquia Facultad Nacional de Salud Pública*, Centro de Estudios de Seguridad Social y Organización Panamericana de la Salud, Diciembre, 1997

Experiencias de Municipios Saludables por la Paz de Colombia. Santafé de Bogotá, OPS/OMS y Ministerio de Salud de Colombia., 1999

"Políticas de Salud y Políticas Públicas". En: *Cartilla de Seguridad Social: Memorias Seminario Internacional "Políticas Públicas :Salud , Equidad y Democracia*". Medellin, Universidad de Antioquia, Facultad Nacional de Salud Pública Centro de Estudios de Seguridad Social y Organización Panamericana de la Salud, Diciembre de 1997, pp. 78-81

Cali, Municipio Saludable por la Paz: Un Proyecto Visionario. Cali, Alcaldía de Santiago de Cali, noviembre, 1998

"Qué es la Promoción de la Salud?". Primera Parte. En: *Boletín Cátedra Abierta: Reforma de los Servicios de Salud en el Mundo*. No.13, agosto de 1999. Medellin, Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia, 1999.

"Qué es la Promoción de la Salud?". Segunda parte. En: *Boletín Cátedra Abierta: Reforma de los Servicios de Salud en el Mundo*. No.14, octubre de 1999. Medellin, Facultad de Medicina Universidad de Antioquia

"Nuevas Orientaciones de la Organización Mundial de la Salud sobre promoción de la salud". Resumen de la reunión de un grupo de expertos Ad Hoc celebrada en Ginebra, Suiza, del 15 al 16 de septiembre de 1999. En: *Boletín Cátedra Abierta: Reforma de los Servicios de Salud en el Mundo*, No. 15, enero del 2000. Medellín, Facultad de Medicina Universidad de Antioquia.

"Technical Report: Community Capacity and Empowerment for Promoting Health". Document presented to: *V Global Conference of Health Promotion: Bridging the Gap*, México, june 6-9, 2000.

"Informe Técnico: Capacidad Comunitaria y Empoderamiento para promover la salud". Documento presentado en la *V Conferencia Mundial de Promoción de la Salud: Cerrando la Brecha*. México, junio 6-9, 2000.

"Earthquake in Colombia: the tragedy of the coffee growing region / Health Impact and lessons for the health sector". *Journal of Epidemiological Community Health*, 54: 761-765, 2000.

Promoción de la Salud Cómo construir Vida Saludable. Escrito con: Hernán Málaga. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2000.

"Antecedentes Históricos de la Promoción de la Salud". En: *Promoción de la Salud Cómo construir Vida Saludable*. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2000, pp. 24-33.

"Agenda para la Acción en Promoción de la Salud". En: *Promoción de la Salud Cómo construir Vida Saludable*. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2000, pp. 34-55

"Generalidades sobre evaluación de experiencias y proyectos de Promoción de la Salud". En: *Promoción de la Salud Cómo construir Vida Saludable*. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2000, pp. 218-232

"Reflexiones sobre el futuro del movimiento de Municipios Saludables en América". Escrito con Hernán Málaga. En: *Promoción de la Salud Cómo construir Vida Saludable*. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2000, pp. 288-293

"Editorial. Salud Mental: tema de la Organización Mundial de la Salud en el año 2001". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Publica*, (Medellin), 19 (1). Enero-junio 2001

"Incremento de la capacidad comunitaria y del empoderamiento de las comunidades para promover la salud". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 19(1):41-56, Enero-junio 2001.

"Implementation of a new health system in Colombia: Is this favourable for health determinants?". Escrito con: H. Valencia. *Journal of Epidemiological Community Health*, 56:742-743, 2002.

"Experiencia del Municipio de Versalles, departamento del Valle: una mirada desde la promoción de la salud". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 20(1): 135-145, 2002

"Calidad de vida desde la perspectiva de la promoción de la salud, el ámbito clínico ambiental y económico". En: *Cuadernos Pedagógicos*, Número 19, pp. 83-89, junio 2002. Universidad de Antioquia, Facultad de Educación.

"Participación social en salud: un reto para la promoción de la salud". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 21(2), julio-diciembre 2003.

"Recursos favoritos para mi trabajo en Promoción de la Salud en las Américas". En: *Reviews of Health Promotion and Education*, 03, 2004. Online www.rhpeo.org

"My favorite resources for my work in health Promotion in the Americas". *Reviews of Health Promotion and Education*, I03, 2004. Online. www.rhpeo.org

"The best resource of Health Promotion in 2003". *Reviews of Health Promotion and Education*, 07, 2004. Online www.rhpeo.org

"El mejor recurso de Promoción de la Salud hallado en 2003". *Reviews of Health Promotion and Education*, 07, 2004. Online. www.rhpeo.org

"La Promoción de la Salud y la Educación para la Salud en Colombia". En: *La Promoción de la Salud en América Latina: modelos, estructuras y visión crítica*. Hiram Arroyo Editor, San Juan Puerto Rico, 2004, pp 189-201

"La Música en el retiro". *Newsletter de la Asociación de Ex-funcionarios de OPS/OMS*. 2005 (Disponible en inglés y español).

"Editorial sobre Salud Mental". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 22 (2) julio-diciembre, 2004.

"Derechos humanos y salud". *Revista de la Facultad Nacional de Salud. Pública* (Medellin), 22(2):105-109, junio-diciembre, 2004.

"Implicaciones para Políticas Públicas en Municipios Saludables". En: *Municipios Saludables. Portafolio Educativo. Ministerio de Salud y Ambiente de la Nación. Argentina*. Buenos Aires, Organización Panamericana de la Salud, 2005.

"La promoción de la salud hoy: propuestas para su avance futuro. Abogacía". *IUHPE-Promotion & Education*, Vol. XII, No. 1 2005

"L´ínfluence du Canada dans la mise en oevre de la promotion de la santé Amérique Latine". En: *Promotion de la santé au Canada et au Québec, perspectives critiques*. Michel O'Neill, Sophie Dupéré, Ann Pederson et Irving Rootman, editores. Les Presses de Lúniversité Laval, 2006, pp. 352-354.

"Influence of Canada in Implementing Health Promotion in Latin America". In: *Health Promotion in Canada. Critical Perspectives. Chapter 15*. Michel O´Neill, Sophie

Dupéré, Ann Pederson and Irving Rootman, editors. Canadian Scholars´Press Inc., 2007, pp. 275-276.

"Prólogo". En: *Salud Mental y Desplazamiento Forzado*. Bogotá, D.C., Editorial Universidad del Rosario, 2011

"Controversias sobre la Carta de Ottawa. Debate promovido por Michel O´Neill". *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 30(3): septiembre-diciembre, 2012.

"La promoción es la base de una ciudad saludable". En: *Observatorio de la Seguridad Social. Grupo de Economía de la Salud*. Medellín, diciembre de 2013.

"Reseña del libro: Por la salud del pueblo. Apuntes a una historia de contexto de la Facultad Nacional de Salud Pública Héctor Abad Gómez. Patrimonio de la comunidad 1963-2013". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 32(1): enero-abril 2014.

Reportajes

José Vásquez: Helena Restrepo "El empoderamiento de las mujeres es la única revolución exitosa que existe hoy por hoy". En: *La Contraportada*. Invierno-Primavera 2007, Número 7. Asturias, España.

Carlos Ponte: Helena Restrepo: "La defensa del derecho a la salud pasa por el compromiso político" .En: *Salud 2000 de Federación de Asociaciones para la Defensa de la Salud Pública*, España. Enero, 2007.

Traducciones del inglés al español

Terris M. Epidemiología y Política de Salud en las Américas. Traducción de H.E. Restrepo. En: *Revista de Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 14 (2): enero-junio, 1997

Terris, M. Violencia en una sociedad violenta. En: *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 17(1): julio-diciembre, 1999

Wallerstein, N. Violencia en Colombia. *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 18. Enero, 2000

"Comercio y Salud ¿Qué tan importante es para la salud pública la globalización del comercio y las inversiones?" (Traducción y adaptación de documento de R. Labonté) *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 20(1): 145-149, 2002

"Últimas palabras" y "Definiciones de salud pública" de Milton Terris. Original en: *Journal of Public Health Policy* 2003: 24 (1): 81-88. *Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellin), 21(2): julio-diciembre, 2003.

ROSO ALFREDO CALA HEDERICH (1931-2003) – Nació en Bucaramanga en 1931 y murió en Bogotá el 26 de octubre del 2003. Fue uno de los más eminentes médicos de Santander en el Siglo XX, médico de la Universidad Nacional, especialista en Medicina Interna y Nefrología, Fundador y Decano de la Facultad de Salud de la Universidad Industrial de Santander, Jefe del Departamento de Medicina Interna de la UIS, Fundador y Jefe de la Unidad de Nefrología del Hospital Universitario Ramón González Valencia, Profesor Titular de Medicina Interna, Profesor Emérito de la Universidad Industrial de Santander, Orden al Mérito UIS, Miembro de Número y Honorario de la Academia Nacional de Medicina, Miembro de Número de la Academia de Historia de Santander. Fue uno de los precursores de los trasplantes renales en Bucaramanga y en Colombia. En la *Revista Colombiana de Cirugía* se publicó trabajo suyo, ya clásico, donde narra la historia de las investigaciones y labores del grupo de trasplante renal que él dirigió en Bucaramanga. El doctor Cala-Hederich fue el editor y el autor de varios de los capítulos del volumen de *Nefrología*, (3a edición, Medellín CIB, 1993) de los *Fundamentos de Medicina*, la obra más importante escrita por médicos colombianos. Roso Alfredo Cala fue un humanista, un historiador, un artista. Testimonio de ello son su biografía de Ramón González Valencia, "*El hombre de Iscalá*" (monografía para ingreso a la Academia), y los bellos documentos que preparó en videocinta y medios magnéticos como fruto de sus investigaciones sobre la música culta de la época clásica y la época del barroco, la ópera y la música instrumental.[101]

La búsqueda de información bibliográfica no obtuvo los resultados esperados, solamente se ubicaron pocas referencias en la base de datos de la Universidad Industrial de Santander y en la base datos internacional LILACS.

Bibliografía

"*Proyecto de la División de Ciencias de la Salud*". Escrito con: Carlos Enrique Virviescas Pinzón. Bucaramanga, Universidad Industrial de Santander, 1966.

"*Médicos ilustres de Santander: Martín Carvajal Bautista*". Bucaramanga, Universidad Industrial de Santander, 1980. 102p.

"*Bases para la creación del centro de trasplante renal*". Bucaramanga, Universidad Industrial de Santander, 1981. 92p.

"*El hombre de Iscala: Ramón González Valencia*". Bucaramanga, Universidad Industrial de Santander, 1985. 184p.

"Arte y ciencia de los trasplantes de órganos". *Acta Médica Colombiana*, (Bogotá), 11(6): 283-290, 1986.

[101] Academia Nacional de Medicina – Consultado el 26 de octubre del 2014 - http://anmdecolombia.net/revistamedicina/pdfb/Roso_Alfredo_Cala_Hederich_Academico_y_Maestro_(1931_-_2003)_P_208.pdf

"*Nefrología: fundamentos de medicina*". 4ª.ed. Editado por Roso Alfredo Cala Hederich, et.al. Medellin, CIB, 2003.

EFRAIM OTERO RUIZ (1931-2014) – Nació en Bucaramanga, Santander el 11 de noviembre de 1931 y murió en Bogotá el 22 de septiembre del 2014. Médico de la Universidad Javeriana de Bogotá, graduado *cum laude* en 1956, especializado en los Estados Unidos en Medicina Nuclear y Endocrinología Universidades de Oak Ridge, Tenn. Columbia, N.Y. y Berkely, California. Es miembro de número y entre 1990 y 1992 fue Presidente de la Academia Nacional de Medicina; desde 1996 es Editor-Director de la revista *Medicina*, órgano de la misma. Desde 1992 es Miembro Correspondiente de la Sociedad Bolivariana; desde 1997 de la Academia Colombiana de Historia: desde 2001 de la Academia de la Lengua; desde 2006 Miembro Honoarario de la Academia de Historia de Cartagena, y desde 2009 de la de Santander. Magistrado desde 2000 y Ex Presidente del Tribunal Nacional de Ética Médica. Miembro del Consejo de Salud de COLCIENCIAS (2007-2010); Presidente desde 1996 de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina. Presidente desde 1990 de la Junta Directiva de la Fundación CIDEIM con sede en Cali. Miembro de la Junta Directiva y ExPresidente de la Corporación Centro Regional de Población, en Bogotá. Miembro Fundador y Consejero del Centro Internacional de Física, 1986-2011. Fue Ministro de Salud durante el gobierno de Betancur en 1986 y ha ocupado destacadas posiciones nacionales e internacionales. Fue Director de COLCIENCIAS durante 11 años (1972-1983); Presidente de la Federación Panamericana de Facultades Escuelas de Medicina (1980-1984); Jefe del Departamento de Investigación del Instituto Nacional de Cancerología (1964-1972); Presidente de la Comisón Ejecutiva Permanente de la OEA en Washington (1979-1981); Miembro del Jurado Internacional que otorgó el premio Bernardo A. Houssay de la OEA a prominentes científicos; miembro del Comité de Investigaciones del National Research Council en Washington y Presidente del Comité de Evaluación Externa del Programa Especial sobre Investigación en Enfermedades Tropicales (TDR) de la Organización Mundial de la Salud (1987-1989); miembro de la Comisión Taylor de la OPS que evaluó el impacto del Programa Ampliado de Inmunizaciones y Erradicación de Poliomielitis (1993-1995); fundador y Presidente del grupo colombiano Médicos para la Prevención de la Guerra Nuclear (1986-1996). Ha sido profesor universitario y durante 7 años (1965-1971 fue Consultor en Medicina Nuclear para la antigua Comisión de Energía Atómica de los Estados Unidos a cargo de los cursos en dicha especialidad en 8 países latinoamericanos.[102]

Condecoraciones y premios

- 1967 - Mención Especial Fundación Angel Escobar
- 1968 - Orden de la Universidad Javeriana
- 1980 - Premio en Ciencias de la Fundación Centenario del Banco de Colombia
- 1982 - Diploma y Medalla Justus Liebig de la Universidad de Giessen-Alemania
- 1986 - Distinction Award U.S. National Council for International Health

[102] Asociacion Colombiana de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales – Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/academicos/EfraimOtero_Miembro_Honorario.pdf

- 1998 - Fundador de la Asociación Médica de los Andes
- 1999 - Medalla "Claudius Regaud" de los 50 años del Instituto Nacional de Cancerología
- 1999 - Premio Internacional de Cuento
- 2002 - Medalla "Prociencia" de la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia
- 2005 - Diploma y medalla David Castro de la Asociación Médico-Quirúrgica del Atlántico
- 2009 - Distinción "Humanista Eximio" de la Fundación Humanismo y Medicina
- 2009 - Orden de Bucaramanga en Grado de Comendador
- 2010 - Medalla y Placa Conmemorativa de la Asociación Colombiana de Endocrinología

A continuación se consigna la producción bibliográfica del Dr. Otero Ruiz, referencias que fueron ubicadas en las bases de datos de la Academia Nacional de Medicina, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Colombia.y Biblioteca Nacional de Colombia. También se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

a) Libros

"*Uso clínico de los isótopos radiactivos*". Bogotá, Empresa Nacional de Publicaciones, 1957. 221p.

"*Estado actual de la aterosclerosis, hiperlipidemia y diabetes*". Bogotá, s.n., 1965.

"*Ciencia tecnología y desarrollo*". Escrito con varios autores. Bogotá, COLCIENCIAS, 1989. 310p.

"*Ciencia y Tecnología en la época bolivariana ("plaquette") 1783-1830*". Bogotá, Editorial Italmex, 1994**.**

"*Santa Eulalia: memorias de una casa abierta (Biografía de Enrique Uribe White*". Bogotá, Editorial Fondo de Cultura Cafetero, 1998.

"*El arte de curar. Un viaje a través de la enfermedad en Colombia (1898-1998*)". Co-editor Mauricio Pérez. Bogotá, Editorial Afidro, 1998. 95p.

"*Setenta años del cáncer en Colombia (Historia del Instituto Nacional de Cancerología*)". Bogotá, Editorial Géminis, 1999. 153p. .

"Informática, educación y salud en la sociedad del conocimiento". Editado con José Félix Patiño. Bogotá, Academia Nacional de Medicina y FEPAFEM, 2001. 214p.

"*La medicina nuclear-temprana: historia y reminiscencias personales*". Bogotá, Editorial Kimpres, 2002. 155p.

"*Los versos melánicos*". Bogotá, Editorial Kimpres, 2003. 95p.

"*Cuasi una fantasía. Cuentos y relatos*". Bogotá, Editorial Kimpres, 2005. 171p.

"*Poetas ingleses y norteamericanos*". Bogotá, s.n., 2006. 275p.

"*Presencia desde el tiempo*". Bogotá, Kimpres, 2008. 98p.

b) Artículos en revistas

"Nódulos tiroideos incidencia en 1.000 autopsias". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38(1): 66-72, 1972.

"Doctores: biografia de la medicina". Escrito con: Sherwin B. Nuland. *Tribuna Médica* (Bogotá), 79(9): 27-31, 1989.

"Tejidos fetales". *Tribuna Médica* (Bogotá), 81(1): 1, 1990.

"Discurso de posesión del Dr. Efraim Otero Ruiz". *Medicina* (Bogotá), 23: 43-44, 1990.

"Discurso pronunciado por el Dr. Efraim Otero Ruiz, Presidente de la Academia nacional de Medicina, durante la celebración del Centenario de la Ley Orgánica de la Academia". *Medicina* (Bogotá), 24: 7-9, 1991.

"Cronología histórica Academia Nacional de Medicina. (1a. Parte: 1890-1940)". *Medicina* (Bogotá), 24: 11-36, 1991.

"Cronología histórica. Academia Nacional de Medicina. 2a. Parte (1940-1990)". *Medicina* (Bogotá), 27: 3-29, 1991.

"Educación Médica, Ciencia y Humanismo". *Medicina* (Bogotá), 27: 44-46, 1991.

"Breve Historia de la Academia Nacional de Medicina". *Medicina* (Bogotá), 28: 2-3, 1992.

"La salud en la seguridad social del futuro – Editorial". *Medicina* (Bogotá), 27: 2-4, 1992.

"Comentarios al trabajo del académico Dr. Ernesto Bustamante Z. Sobre "Agresión". *Medicina* (Bogotá), 29: 12-13, 1992.

"Enfermedades metabólicas del hueso". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(5): 260-261, 1993.

"Novisimo microscopio láser revela detalles del mundo ultrapequeño". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(1): 53-54, 1993.

"El bocio endémico como enfermedad ambiental (Editorial)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(2): 65-66, 1993.

"Por fin implantes viables de páncreas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(2): 118, 1993.

"Educación médica: presente y futuro". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(4): 215-216, 1993.

"Investigación y universidad". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(4): 249-252, 1993.

"La muerte en la ópera". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 363-365, 1993.

"Gloria Zea y el resurgimiento de la Opera en Colombia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 88(6): 430-435, 1993.

"La cambiante profesión medicina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(3): 122-125, 1994.

"Tomografía Optica (de la luz visible) para nueva imagenología". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(3): 127-128, 1994.

"Avances en el Diagnóstico y Tratamiento de la Patología Gastroduodenal por Helicobacter pylori". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(6): 312, 1994.

"Inmunoterapia específica del cáncer por medio de vacunas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(6): 378, 1994.

"Algo más que la supuesta clonación de humanos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(1): 34-35, 1994.

"La educación médica frente a la nueva seguridad social". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(2): 37-40, 1994.

"Interferones: mecanismos de acción". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(2): 76-77, 1994.

"Conferencia de consenso - litiasis biliar y colecistectomía laparoscópica". *Tribuna Médica*, (Bogotá), 90(2): 77-79, 1994.

"Tribuna médica: 33 años". Escrito con: José Félix Patiño Restrepo. *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(3): 83-84, 1994.

"Hipertensión y síndrome de Liddle". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(3): 136-137, 1994.

"Premio Nobel en Química 1993: Un homenaje a la biología molecular". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(3): 138-139, 1994.

"El Helicobacter pylori en la enfermedad ulcero-péptica: Conferencia de Consenso de los Institutos Nacionales de Salud (NIH) de Estados Unidos (febrero, 1994)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(4): 175-183, 1994.

"El Instituto Nacional de Cancerología (1934-1994)". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(4): 190-191, 1994.

"Angioplastia como sustituto de endarterectomia carotidea". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(6): 234-235, 1994.

"Trombopoyetina: primero el receptor que la hormona". *Tribuna Médica* (Bogotá), 90(5): 230-231, 1994.

"Alejandría: ciencia y medicina". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(1): 2-7, 1995.

"Tiroidología: viejas enfermedades, nuevos conceptos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(4): 171-173, 1995.

"Si por aquí llueve". *Tribuna Médica* (Bogotá), 92(2): 73-75, 1995.

"La autonomía del médico". *Medicina* (Bogotá), (40): 4-8, 1995.

"Las drogas psicotrópicas (adictivas): una nueva interdependencia global". *Medicina* (Bogotá), (35): 13-15, 1995.

"Terrorismo nuclear: la nueva amenaza". *Tribuna Médica* (Bogotá), 93(3): 95-97, 1996.

"Ciencia, tecnología y salud para el próximo milenio". *Medicina* (Bogotá), 20(47): 24-27, 1998.

"La Investigación Médica en Colombia: Perpectivas hacia el final del Milenio". *Medicina* (Bogotá), 21(50): 1-4, 1999.

"Acuerdos y normas nacionales e internacionales sobre etica medica y bioética". *Persona y Bioética* (Bogotá), 4/5(11/12): 118-122, 2000.

"Reseña Bibliográfica. Al cabo de las Velas. Expediciones Científicas en Colombia Siglos XVIII_XIX y XX". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 211-212, 2000.

"155 años de anestesia en el mundo (1846-2001)". *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 4(3): 43-47, 2001.

"El control de la Enfermedades Transmisibles". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 210-211, 2001.

"Comentario al libro "Del macroscopio al microscopio - historia de la medicina científica" del Dr. Alberto Gómez Gutiérrez (Bogotá, febrero 14 de 2002)". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 65-67, 2002.

"La Medicina Nuclear". Temprana Historia y Reminicencias Personales. Palabras del Autor durante la presentación del libro*. *Medicina* (Bogotá), 24(60): 226-228, 2002.

"Comentario a la presentación de "Los Versos del Tuerto López - Segunda Versión". Académico Roberto Vergara Támara". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 58-60, 2003.

"Obituario: Académico Ernesto Andrade Valderrama (1917-2002)". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 65, 2003.

"150 años de anestesia en el mundo (1846-1996)". *Temas Médicos* (Bogotá), 16: 47-55, 2003.

"Luis Patiño Camargo (1871-1978)". *Infectio*, 11(2): 69-70, 2007.

"Foro: Verdades y mitos sobre las células madre (CM). Resumen y conclusiones 1° de junio de 2005". *Medicina* (Bogotá), 27(70): 160-164, 2007.

"La historia de las enfermedades órgano-específicas. La conexión endocrina". Escrito con: Alfredo Jácome Roca, Heber Siachoque, Alberto Gómez-Gutiérrez, Gerardo Quintana López, Bernardo Pons-Estel, José Félix Restrepo Suárez, Melissa Iglesias-Rodríguez y Antonio Iglesias-Gamarra. *Revista Colombiana de Reumatología* (Bogotá), 16(3): 276-299, 2009.

GABRIEL TORO GONZALEZ (1932) – Nació en La Concordia, departamento de Antioquia, el 30 de enero de 1932. Cursó estudios de medicina en la Universidad Nacional de Colombia, recibiendo su título de Médico Cirujano en 1957. Entre 1957 y 1959 adelantó estudios de especialización en anatomía patológica. Entre 1959 y 1962 llevó a cabo una especialización en neuropatología y realizó sus estudios de doctorado en la Universidad Carlos de Praga. Entre 1958 y 1990 trabajó en la Universidad Nacional de Colombia y allí mismo desarrolló su práctica de investigación. Entre 1967 y 1969 se desempeñó como profesor y director del Departamento de Patología del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario. Entre 1967 y 1974 fue neuropatólogo consultor del Hospital Militar Central, y del Centro Médico de los Andes entre 1983 y 1988. Dirigió el Banco Nacional de Sangre de la Cruz Roja Colombiana en 1970. En el Instituto Nacional de Salud ha ejercido los cargos de investigador científico desde 1970, director de publicaciones entre 1991 y 1993, y miembro del Comité de Ética desde 1997. Por sus destacados servicios el Instituto lo nombró investigador emérito el 5 de febrero de 1996. Ha sido miembro del consejo de redacción de la revista *Antioquia Médica* desde 1975, del consejo consultivo de la publicación *Acta Médica Colombiana* desde 1979, del comité editorial de la revista *Biomédica* desde 1981, del consejo editorial de la revista *Patología* desde 1984 y del comité editorial de *Tropical and Geographical Neurology*. Es miembro fundador de la Sociedad de Patología de Bogotá, miembro de la

Sociedad Colombiana de Patología, miembro de la Sociedad Neurológica de Colombia, miembro de la Sociedad Colombiana de Medicina Interna, miembro de la Asociación Colombiana de Neurología, miembro de la Sociedad Colombiana de Parasitología y Medicina Tropical, miembro fundador de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, miembro de la Academia de Medicina de Medellín y miembro de la Sociedad Colombiana de Neurobiología. En el contexto internacional fue nombrado miembro de la Sociedad Internacional de Neuropatología en 1979 y miembro de la Academia de Ciencias de Nueva York en 1994.[103]

Condecoraciones y premios

- 1976 - Premio Gustavo Montejo - Otorgado por la Caja Nacional de Previsión
- 1976 - Premio Ramon Atalaya – Otorgado por la Sociedad Colombiana de Medicina Interna
- 1983 - Placa concedida por el Hospital San Juan de Dios por sus destacados servicios.
- 1984 - Candidato al Premio Principe de Asturias
- 1989 - Candidato al Premio Heineken
- 1992 -Medalla Samper Martinez – Otorgada por el Instituto Nacional de Salud
- 1993 -Distinción Docencia Excepcional – Otorgada por la Universidad Nacional de Colombia.
- 1993 - Candidato al Premio Carlos Finlay
- 1994 - Candidato al Premio Abraham Horwitz

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de una búsqueda en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacioal de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

.

"Distrofia muscular oftalmopléjica". Escrito con: I.Vergara y L. de Ríos. *Universitas Médica* (Bogotá), 8:1-14, 1966.

"Mielinolisis central póntica". Escrito con: I. Vergara. *Antioquia Médica* (Medellin), 17: 373-384, 1967.

"Heterotopia de corteza cerebral". Escrito con: O. Méndez. *Antioquia Médica* (Medellin), 18: 283-290, 1968.

"Lipoma del sistema nervioso central". (Estudio de cinco casos). Escrito con: D. Cadena. *Antioquia Médica* (Medellin), 18: 383-392, 1968.

[103] Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/Toro_G.htm

"Enfermedad venoclusiva del hígado". (Estudio de nueve casos - revisión del tema). Escrito con: M. Velez, L. Amaya, M. Llorente, D. Cadena y C. Restrepo. *Tribuna Médica* (Bogotá), 7(347), 1968.

"Neuropatía radiculosensitiva hereditaria". Escrito con: G. Camero, C. Nossa y E.Yunis. *Tribuna Médica* (Bogotá), 7(350), 1968.

"Pinealomas". (Estudio de 10 casos). Escrito con: A. Cadena. *Tribuna Médica* (Bogotá), 8(352), 1968.

"Tumores hipofisiarios". Escrito con: W. Onatra, S. Murcia y J. Valbuena. *Tribuna Médica* (Bogotá), 8(355), 1968.

"Oxalosis". Presentación de dos casos. Escrito con: O. Méndez, G. Restrepo y E. Valderrama. *Tribuna Médica* (Bogotá), 8(366), 1968.

"Hartnup disease in two Colombian siblings". Escrito con: F. López y H. Vélez. *Neurology*, 19: 71-76, 1969.

"Enfermedad de Fahr". Escrito con: H. Alvarado y J.L. Sierra. *Tribuna Médica*, (Bogotá), 408, 1969.

"Cordomas intracraneanos". Escrito con: J.L. Sierra y H. Alvarado. *Tribuna Médica*, (Bogotá), 410, 1969.

"Pielonefritis xantogranulomatosa: Estudio anatomoclínico de 8 casos". Escrito con: H.Alvarado, J.L. Sierra y H. Mounthon. *Revista Latinoamericana de Patología*, 9:189-203, 1970.

"Leishmaniasis visceral (Kala-Azar): Estudio de 5 casos colombianos". Escrito con: J.Cantillo, J. Saravia, H. Calderón C. Mendoza. *Revista Latinoamericana de Patología*, 9: 163-171, 1970.

"Meningoencefalitis tuberculosa en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá". En: *Anales del ler. Congreso Colombiano de Medicina Interna, Julio 9-11, 1970*. Escrito con: I. Vergara, J. Saravia, L. Navarro, G. Román y L. de Ríos. Resumen publicado por la Casa Bayer. Bogotá, pp. 86, 1970.

"Panencephalite sclerosante subaigue en Colombia". Etude colaborative de 20 cas. Escrito con: E. López, J. Holguín, C.S. Uribe y R. Londoño. En: *VI Congress International de Neuropathologie*, Paris, 31 Aout -4 Septembre. Masson & Cié. pp. 1150, 1970.

"Análisis de 208 autopsias de meningitis en adultos". En: *Anales del 1er. Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, Julio 9-11, 1970*. Escrito con: J. Saravia, I. Vergara, G. Román y L. Navarro. Resumen publicado por la Casa Bayer. Bogotá, pp: 82, 1970.

"Patología del sistema nervioso". Correa, P, Arias, S. J., Pérez T, R., y Carbonell, L. (eds). Escrito con: A.Domínguez y I. Costero. *Patología*. La Prensa Médica Mexicana. México. 1ª. Edición 7: 825-875, 1970. [2ª. Edición corregida y aumentada. La Prensa Médica Mexicana. México, pp: 747-795, 1975]

"Neurodermatosis". Vélez, H., Borrero, J., y Restrepo, J. (eds). *Fundamentos de Medicina. Universidad de Antioquia.* 3: 1682-1686, 1971. [En 2a. y 3a. edición se transcribe sin variar el texto; para la 5a. edición de 1996 se cambia totalmente su contenido].

"Estudio de 12 casos humanos de encefalomielitis rábica". En: *Anales del II Simposio Nacional sobre Rabia., 1971*. Escrito con: H. Calderón. Imprenta INPES. Bogotá, 1971.

"Estudio de cuatro casos humanos fatales por reacción adversa a la vacunación antirrábica". En: *Anales del II Simposio Nacional sobre Rabia, 1971*. Escrito con: D. Cadena y E. Rey. Bogotá, Imprenta INPES, 1971.

"Meningitis del adulto: Revisión clínica y patológica de 400 casos". Escrito con: I. Vergara, J. Saravia, G. Román y L.Navarro. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 37: 321-379, 1971. También en*: Memorias del 1er. Congreso Colombiano de Medicina Interna*. Bogotá. 1970.

"Esclerosis múltiple en Colombia: Estudio de 68 casos". En: *Anales del ler. Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, Julio 9-11, 1970*. Escrito con: I. Vergara, A. Calderón y L. Díaz. Resumen publicado por la Casa Bayer. Bogotá, pp. 203, 1971.

"Abscesos encefálicos: Revisión de 110 casos". Escrito con: G. Aristizábal y L. Salamanca. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37: 300-310, 1971.

"Empiemas subdurales: Estudio de 12 casos". Escrito con: J.Trujillo. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 37: 311-320, 1971.

"Cisticercosis del sistema nervioso: Revisión de 40 casos". Escrito con: R.J. Mora y D. Dancur. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37: 396-411, 1971.

"Tuberculomas cerebrales: Análisis de 13 casos". Escrito con: J. Trujillo y C. Corso. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37: 412-416, 1971.

"Paquimeningitis hipertrófica luética". Escrito con: I.Vergara y C. Moya. *Revista Latinoamericana de Patología*, 9: 113-128, 1971.

"*Panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA): Estudio cooperativo y multidisciplinario de 22 casos colombianos*". Escrito con: F. López, J. Holguín, C.S. Uribe y R. Londoño. Bogotá, Imprenta INPES, 1971. También en: *Temas Médicos*. 4: 179-263, 1971.

"Encefalitis equina venezolana: Histopatología de la infección natural y experimental en hámster". Escrito con G. Rodríguez, M. Romero y B. Buitrago. *Revista Latinoamericana de Patología*, 11: 85-100, 1972.

"Angeitis necrotizante sistémica no supurativa". Escrito con: O. Méndez, H. Alvarado, E. Lichtenberger y J. Cantillo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38: 117-134, 1972.

"Enfermedad venoclusiva del hígado". José Félix Patino y Rafael Casas (eds). *Hipertensión portal*. Federación Panamericana de Asociaciones de Facultades de Medicina. (FEPAFEM). Bogotá, Editorial Lerner, 1972.

"Neoplasias secundarias del sistema nervioso central: Revisión de 48 casos". Escrito con: N. Ordóñez, J. Beracaza, A. Castro y J. Potes. *Universitas Médica* (Bogotá), 14(1), 1972.

"Criptococosis del sistema nervioso central: Revisión del tema y estudio de 7 casos". Escrito con: J. Saravia, I. Vergara, L.H. Sanín y G. Rodríguez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39: 1-13, 1972.

"Paracoccidioidomicosis del sistema nervioso central: Estudio de 6 casos". Escrito con: J. Saravia, M. Restrepo y I. Vergara. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39: 27-37, 1973.

"Tumores de los pares craneanos: Estudio de 20 casos". Escrito con: H. Mena, H.A. Suárez, A. Cadena y G.Gómez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39:39-54, 1973.

"Infiltración al quiasma y a los nervios ópticos en un caso de leucemia mieloblástica aguda". Escrito con: H. Mena, H.A. Suárez y R.Pinaud. *Revista de la Facultad de Medicina*, 39: 65-71, 1973. También en: *Tribuna Médica* (Bogotá), 52(7), 1973.

"Condrosarcoma de la tibia con metástasis al sistema nervioso central". Escrito con: H.A. Suárez y H. Mena. *Revista de la Facultad de Medicina*, (Bogotá), 39: 73-77, 1973. También en: *Tribuna Médica* (Bogotá), 53(6), 1976.

"Reacciones Neuroparalíticas por vacunación antirrábica a base de tejido nervioso-cerebro de ratón lactante (CRL)". Escrito con: I.Vergara. En: *Memorias del I Seminario Internacional y III Nacional de Rabia, 1974*. Cali. Impreso offset Servisalud, Valle. Cali. pp. 65-85, 1974.

"Muerte por encefalitis rábica de siete pacientes que recibieron vacunación específica post-exposición". Escrito con: B. Buitrago, A. Lleras y G. Rodríguez. En: *Memorias del I Seminario Internacional y III Nacional de Rabia, 1974*. Impreso offset Servisalud, Valle. Cali. pp. 86-93, 1974.

"Enfermedades virales lentas". *Temas Médicos*. Editorial Stella. Bogotá. 7(104): 105-117, 1974.

"*Traumatismo encefalocraneano (TEC)"*. Joseph, P., E., Cabieses, F. y Christensen, J. C. (eds). Ediciones Lerner Ltda., 1975. 298p. (Clasificación de la National Library of Medicine WL720)

"In Memoriam". Sobre Federico López. *Antioquia Médica* (Medellín), 25: 457-460, 1975.

"La inclusión viral de la panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA)". Escrito con: G. Rodríguez, B. Buitrago y A. Sánchez. *Archivos de Investigación Médica* (México), 6: 419-434, 1975.

"Procedimientos básicos en neuropatología". (Traducción y adecuación de las técnicas clásicas sobre autopsia y biopsia del sistema nervioso). Bogotá, Imprenta del Instituto Nacional de Salud., 1975.

"Panencefalitis esclerosante subaguda: Estudio epidemiológico". Escrito con: L. de Román, I. Vergara y G. Román. *Antioquia Médica*. (Medellin), 26: 99-122, 1976. [Resumen como carta al editor: *The Lancet*, 1976, december 18, pp: 1353].

"Encefalitis herpética. Fisiopatología de la infección del sistema nervioso central por el virus del Herpes simplex". *Tribuna Médica* (Bogotá), 53(2): 34-40, 1976.

"Empiema subaguda. Diagnóstico oportuno". Escrito con: J.Trujillo. *Consulta*, 3(3): 29-30, 1976.

"Leucoencefalopatía aguda difusa (LAD). Una forma de vasculomielinopatía diseminada: Estudio de 15 casos". Escrito con: I.Vergara, M. Restrepo y G. de Toro. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 1: 93-104, 1976.

"Encefalopatía malárica. Una forma de vasculomielinopatía diseminada: Estudio de 19 casos". Escrito con: S. de Onatra y L.H. Sanín. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 1:173-184, 1976.

"La infección tuberculosa del sistema nervioso central: Estudio de 165 casos y revisión del tema de 1960 a l974". Escrito con: I. Vergara, J. Saravia, A. Calderón, G. Román y L. de Román. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 1: 33-52, 1976.

"Estructura del cuerpo Negri en biopsia cerebral humana". Escrito con: G. Rodríguez, B. Buitrago y I. Vergara. En: *Anales del IV Congreso Colombiano de Medicina Interna*, Bogotá, 1976. pp. 113.

"Tabes dorsal". Escrito con: I. Vergara y L. de Ríos. En: *Anales del IV Congreso Colombiano de Medicina Interna*, Bogotá, 1976. pp. 118.

"Síndrome neuroanémico". Escrito con: I.Vergara, L. de Ríos y R. Calderón. En: *Anales del IV Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, 1976. pp. 85.*

"Algunas complicaciones de la inmunosupresión en caso de transplante renal". Escrito con: A. Carreño y A. Revollo. En: *Anales del Congreso de la Sociedad Colombiana de Nefrología, Bogotá, 1976.*

"Panencefalitis esclerosante subaguda-PEESA en Colombia: Estudio de 70 casos". Escrito con: J. Holguín, C.S. Uribe y R. Londoño. *Antioquia Médica*, (Medellín), *2: 73-107*, 1977. [También en: *Anales del IV Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, Mayo 27-29 de 1976; Anales del IV Congreso Panamericano de Neurología, Ciudad de México, Octubre 12-17,1975]. 1977.*

"Neuroparalytic accidents of antirabies vaccination with suckling mouse brain (SMB) vaccine: Clinical and pathological study of 21 cases". *Archives of Neurology*, 34: 694-700, 1977.

"Cossidioidomicosis diseminada". Escrito con: A.Restrepo, M. Robledo y H. Uribe. *Antioquia Médica* (Medellin), 27: 67-71, 1977.

"Infecciones del sistema nervioso". Escobar, J., Aristizabal, G., y Murcia, A. (eds). *Urgencias en Cirugía*. Bogotá, Editorial Stella, 1977.

"Herpetic brain-stem encephalitis". Escrito con: G.Román. *Neurology*, 30: 981-985, 1978.

"Efectos adversos de los extractos de la planta Senecio formosus (árnica) en el hígado humano y en el animal de experimentación (E.V.O.H.)". Escrito con M. Arguello, J.E. Ospina y F.C. Muñoz. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 3:139-167, 1978.

"Cerebral Malaria. A disseminated vasculomyelinopathy: 19 cases". Escrito con: G. Román. *Archives of Neurology*, 35: 271-275, 1978.

"Fatal Guillain Barré syndrome with reduced -12 antirabies vaccination". Escrito con: I. Vergara, G. Román y G. Mendoza. *Archives of Neurology*, 36: 254, 1979.

"Subacute sclerosing panencephalitis (Long-term)". Escrito con: G. Román y L. Navarro de Román. *Archives of Neurology*, 36: 453, 1979.

"Leucoencefalopatía aguda difusa causada por exposición a organofosforados". Escrito con: A. Rosselli, I. Vergara, F. Espinosa, R. Hurtado y M. Restrepo. *Acta Médica Colombiana, 4:13-21, 1979. [*También en: *Anales del V Congreso Colombiano de Medicina Interna, pp: 54; Anales del XXI Congreso Nacional de Patología, pp: 12]*.

"Herpes encephalitis in pregnancy". Escrito con: G. Román, L. Navarro de Román y I. Vergara. *American Journal of Obstretrics and Gynecology*, 135:158-159, 1979.

"Epilepsia mioclónica familiar (Unverrichit-Lafora". Escrito con: S. de Onatra. Resumen en: *Anales del XXI Congreso Nacional de Patología. Cartagena*, 1979. pp. 16.

"Histiocitosis X del hipotálamo". Escrito con: S. de Onatra. Resumen en: *Anales del XXI Congreso Nacional de Patología. Cartagena*, 1979. pp. 19.

"Enfermedad venoclusiva del hígado (E.V.O.H) Seneciosis". Escrito con: M. Arguello. *Medicina* (Bogotá), 1: 5-9, 1979.

"*Encefalitis herpética. Referencia especial a la presencia en adultos de esta forma de infección viral*". Bogotá, 1979. 100p. [Trabajo de tesis para optar al título de profesor titular de patología de la Universidad Nacional de Colombia. El original de este trabajo reposa en la Biblioteca Central de la Universidad Nacional de Colombia].

"Neurosífilis: Estudio de 82 casos". Escrito con: I.Vergara y L. de Ríos. En: *Anales del V Congreso de Medicina Interna. Bogotá, 1979. pp. 56.*

"Fibrosis endomiocárdica (enfermedad de Uganda) en Colombia". Escrito con: G. Bacón y H. Orejarena. *Tribuna Médica* (Bogotá), 61: 33-41, 1980.

"Elementos para un diagnóstico diferencial entre encefalitis viral y reacción hiperérgica del neuroeje". En: *Anales del Coloquio sobre Inmunología*. Bogotá. ASCOFAME e ICFES, 1980.

"Virus y neuronas". Carlos Valencia (eds). En: *Anales del Simposio Bases Moleculares de la Vida y la Enfermedad, 1980. Memorias del Primer Simposio de Actualización Médica sobre Biología Molecular en la Práctica Clínica/ Bogotá, Noviembre 29-30, 1979*. Bogotá, pp: 349-371.

"Estudio del líquido cefalorraquídeo en el diagnóstico de la Panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA)". Escrito con: M. Guzmán, M. Ayala, L. Morales y H. Díaz. *Acta Medica Colombiana* (Bogotá), 5: 431-437, 1980.

"Polimiositis subaguda". Escrito con: J.L. Sierra y F. Chalem. *Acta Medica Colombiana*, (Bogotá), 5: 439-446, 1980.

"Glioma infiltrante congénico de la médula oblonga". Escrito con: J. Boshell y R. Alvarado. Resúmenes del *XXII Congreso Colombiano de Patología*. Cali, 1980. pp. 34.

"Cerebral Malaria". R. M. de Jong (ed). *The Year Book of Neurology & Neurosurgery*, 125-126, 1980.

"Melanoma primario del sistema nervioso central: Estudio de 10 casos". Escrito con: J.L. Sierra, H. Alvarado y G. Bahamón. Resúmenes del *VI Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, 1980.* pp. 51.

"Germinoma del sistema nervioso central". Escrito con: F. Guzmán, L. Amaya, E. Palacios y A. Becerra. Resúmenes del *VI Congreso Colombiano de Medicina Interna. Bogotá, 1980.* pp.17. 1980.

"Síndromes paroxísticos por lesiones del tallo cerebral y la medula espinal". Escrito con: A. Rosselli, I. Vergara, J.L. Sierra y L. de Ríos. Resúmenes del *VI Congreso Colombiano de Medicina Interna, Bogotá, 1980.* pp. 50. 1980.

"Linfoma de Lennert e histoplasmosis". Escrito con: A. Camacho, H. Alvarado, J.L. Sierra y D. Cantillo. Resúmenes del *VI Congreso Colombiano de Medicina Interna. Bogotá, 1980.* pp. 17.

"Análisis de bases moleculares de la vida y la enfermedad". José Félix Patiño y Gustavo Román (eds). *Biomédica* (Bogotá), 1980. pp.79.

"Descubrimiento y caracterización de una nueva encefalitis en Colombia". *Archivo del Instituto Nacional de Salud*, Bogotá, 1980.

"Demencia viral transmisible". Carlos Valencia (eds). *Avances en neurobiología*. En: Segundo Simposio Nacional Fundación OFA, Septiembre, 1980. Bogotá, 1981. pp. 215-238.

"Infecciones del sistema nervioso central". Bustamante, E., Recagno, C., J. R, Velasco, S., M-, (eds). *Neurología*. Mexico, El Ateneo, 1983. pp. 395-419.

"*Neurología Tropical. Aspectos Neuropatológicos de la Medicina Tropical*". Escrito con: G. Román y L. de Roman. Bogotá, Editorial Printer Colombiana Ltda., 1983.

"Panencefalitis esclerosante subaguda y embarazo". Escrito con: I. Vergara, A. Rosselli, G. Pérez y M. Muñoz. En: *Anales VIII Congreso Colombiano de Medicina Interna. Barranquilla, Oct, 1984.*

"Neurosífilis". Uribe, C. S., Arana, A., Lorenzana, P. (eds). *Neurología.* 4a.Serie Fundamentos de Medicina., 1984 y 1991. Cap. 27. pp. 285-292.

"Osteosarcoma primario del corazón". Escrito con: B. Serrano. En: *Anales XXVII Congreso de la Socopat, Bogotá, noviembre 13-16, 1986. Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 40: 287-295, 1986.

"*Manual de Viscerotomía. Fiebre amarilla*". Escrito con varios autores. Bogotá, Imprenta del Instituto Nacional de Salud, 1986. — (Serie de notas e informes técnicos. No.10).

"Rabia". Chalem, F., Campos, J., Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna.* Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 56: 188-191.

"Encefalitis por Togavirus (Arbovirus)". Chalem, F., Campos, J-, Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 57: 192-195.

"Malaria". Chalem, F., Campos, J., Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 80: 278-288.

"Infecciones del sistema nervioso". Chalem, F., Campos, J., Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 197: 897-905.

"Tumores del sistema nervioso". Chalem, F., Campos, J., Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 200: 916-920.

"Enfermedades de la mielina". Chalem, F., Campos, J., Escanden, J. E, y Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Norma, 1986. Cap. 206: 946-952.

"Paracoccidioidomycosis of the central nervous system". Fierre J Vinken, George W. Bruyn, Haroíd L Klawans. (eds). *Handbook of Clinical Neurology*. Amsterdam, Elsevier Science Publisher, 1988. pp. 455-465.

"La infección TBC del sistema nervioso central". Escrito con: R. Palma, J. Lizarazo, J. Saravia, L. de Ríos, A., Rosselli, R. Amador, P. Lorenzana, O. Pinzón y G.A. Mejía. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 13:106-124, 1988.

"Esclerosis múltiple. Una experiencia de 30 años". Escrito con: I.Vergara, R. Amador, O.Mejía y M. Saavedra. *Acta Neurologica Colombiana* (Bogotá), 6: 72-86, 1990.

"Neuroacantocitosis Tipo I. Estudio clínico-patológico de un caso". Escrito con: W. Fernández, O. Mejía, M. Saavedra, P. Morales y P. Lorenzana. *Acta Neurologica Colombiana* (Bogotá), 6: 96-99, 1990.

"Tumores del corazón y pericardio". (Referencia especial a los mixomas). Escrito con: B. Serrano. *Universitas Médica* (Bogotá), 32: 71-82, 1991.

"Infecciones del sistema nervioso central". Chalem, F., Escanden, J. E., Campos, J., Esguerra, R. (eds). Escrito con: I. Vergara. En: *Medicina Interna*. Bogotá, Editorial Doyma Andina, 1992. 2a. edición. Cap 196: 1104-1114; Cap 201: 1134-1139; Cap 207: 1170-1177.

"Acute ischemic stroke from fíbrocartilaginous embolism to the middie cerebral artery". Escrito con: L. Navarro, G. Román, J. Cantillo, B. Serrano, M. Herrera y I. Vergara. *Stroke*. 24: 738-740, 1993.

"Hombre, hambre y contaminación del medio ambiente". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 41: 28-45, 1993.

"*Clinical and pathological features of acute flaccid paralysis in Latin América: A review of 11 fatal cases in children from Colombia*". Olive, J. M., Román, G., de Quadros, C. A. (eds). [Proceedings of an International Meeting sponsored by the Pan American Health Organizatíon and the National Instítutes of Health, Washington, September, 14-16,1992]. *Technical Report Series WHO/PAHO*, Washington, D.C., 1993.

"Criptococosis del sistema nervioso central: Estudio de 32 casos 1975-1991". Escrito con: I.Vergara, M. Saavedra, J. Saravia, G. González, P. Lorenzana, C. Acosta, S. Cuervo y G. Pardo. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 18:199-210, 1993.

"Paludismo. Referencia especial a las lesiones causadas al sistema nervioso por el Plasmodium falciparum". *Anales de XIX Congreso SLAP. México, 1993*.

"Tratado de Neurología Clínica". Toro, J., Vallejo, E., y Yepes, M. S. (eds). En: *Enfermedades infecciosas del sistema nervioso*. Santafe de Bogotá, Editorial Lerner Ltda., 1994. Cap. 6: 93-202.

"Natural history of spinal cord infarction caused by nucleus pulposus embolism". Escrito con: G. Roman, L.R. Navarro, J. Cantillo, B. Serraba y I. Vergara. *Spine*. 19: 360-366, 1994

"Patología degenerativa del sistema nervioso". Escrito con: J.E. Gonzalez, L.F. Bleggi y F. Teixeira. En: *XIX Congreso Latino-Americano de Patología, Mexico,* 33: 113-135, 1995.

"*Rabia"*. Bogotá, Instituto Nacional de Salud. Quinta Edición, 1995. (Serie de Notas e Informes Técnicos, No.4).

"Infecciones virales del sistema nervioso". Escrito con Uribe, C. S., Arana, A., Lorenzana, P. (eds). Escrito con: Martínez, M., Román, G., y Boshell, En: *Fundamentos de Medicina Neurología*. Quinta Edición. CIB Medellín. pp: 203-229, 1996.

"Estudio clínico y epidemiológico de un brote de beriberi húmedo en Cartagena de Indias, Colombia 1992-1993". Escrito con: M. Martínez, G. Román, F. de la Hoz, E. Podlesky, E. Osorio, G. Rodríguez, L. Navarro, D. Lozano, F. Zuñiga, B. Caballero, P.S. Spencer y A. Iglesias. *Biomédica* (Bogotá), 16: 41-51. 1996.

"Síndromes neurocutáneos". C.S., Uribe, P. Arana y P. Lorenzana (eds). En: *Fundamentos de Medicina-Neurología*. CIB Med. Colombia, pp: 459-467. 1996.

"Panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA). ¿Un problema resuelto?". *Revista de los estudiantes de medicina de la Universidad de Caldas*, 1(2): 12-17. 1996.

"Infecciones virales del sistema nervioso". F. Chalem, J.E. Escanden, R. Campos Esguerra, (eds). Escrito con: I. Vergara. En: *Medicina Interna*. 3ra Edición. Bogotá. Cap. 171. pp: 892-898. 1997.

"Encefalopatías espongiformes. Demencias transmisibles". Chalem, F., Escanden, J. E., Campos, J., Esguerra, R. (eds). En: *Medicina Interna*. 3ra Edición. Bogotá. Cap. 174. pp: 904-906, 1997

"Neurosífilis". Chalem, F., Escandón, J. E., Campos, J., Esguerra, R. (eds). Escrito con: Vergara, I. En: *Medicina Interna*. 3ra Edición. Bogotá. Cap. 168. pp. 888-891, 1997.

"Panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA). Identificación, manejo y solución de un problema también nuestro". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 21(79): 25-34, 1997.

"Seneciosis. Enfermedad veno-oclusiva del hígado (EVOH) en Colombia 1964-1996. Identificación, manejo y solución de un problema". Escrito con: Rojas, E., y Arango, G.. *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 21(79): 35-56, 1997.

"Demencia. Friones y enfermedades priónicas. Referencia especial a las vacas locas". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 21(80): 229-236, 1997.

"Compromiso vascular en la encefalitis herpética". Escrito con: Cañas, C. A., Jiménez, C., Arango, G,, y Ricaurte, O. *Revista Facultad de Medicina* (Bogotá), 45:16-20, 1997.

"Trombosis de venas y senos venosos intracraneanos". Escrito con: G. Arango. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 3: 230-237, 1997.

"Cisticercosis-Neurocisticercosis". Toro G, Hernández, C. A., Raad, J. (eds). En: *Una historia un compromiso 1917-1997*. Imprenta del Instituto Nacional de Salud. Santafé de Bogotá, 1998, pp. 276-294.

"Rabia". Toro G, Hernández, C. A., Raad, J. (eds). En: *Una historia un compromiso 1917-1997*. Imprenta del Instituto Nacional de Salud. Santafé de Bogotá, 1998, pp. 309-318. También en: *Biomédica*, (Bogotá), 17:17-26, 1998.

"Panencefalitis esclerosante Subaguda". Toro G, Hernández, C. A., Raad, J. (eds). En: *Una historia un compromiso 1917-1997*. Imprenta del Instituto Nacionalde Salud. Santafé de Bogotá, 1998, pp. 295-308.

"Demencia. Friones y enfermedades priónicas". Toro G, Hernández, C. A., Raad, J. (eds). En: *Una historia un compromiso 1917-1997*. Imprenta del Instituto Nacional de Salud. Santafé de Bogotá, 1998, pp. 319-328.

"Historia de las neurodencias". Mauricio Pérez (ed). *El arte de curar*. Santafé de Bogotá, AFIBRO, 1998.

"*Linfoma difuso (intravascular) de célula grande. Primer caso colombiano de este tumor en un perro*". Asociación Colombiana de Médicos Veterinarios y Zootecnistas Libros – Textos, 1998.

"*Infecciones del sistema nervioso central*", Escrito con: I. Vergara, Saravia, y Ch. M. Poser. Fondo Educativo Interamericano S. A., 1978.

"*Neurología Tropical*". Escrito con: G. Román, y L. de Román. Bogotá. Printer Colombiana S.A., 1983.

"*Una historia un compromiso 1917-1997*". Santafé de Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1998.

"Origen y evolución de la Neurociencia". *Revista de Investigación y Desarrollo Social-UMNG* (Bogotá), 22: 27-49, 2000.

"Origen y evolución de la Neurociencia" (revisión y actualización) *Revista de la Academia.Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 24 (92):401-415, 2000.

"Neurotoxicidad I. Metales". Escrito con: M. Varona y O. Cárdenas. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 16:325-335, 2000.

"Neurotoxicidad II Solventes". Escrito con: O. Cárdenas y M. Verona.. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 16:336-341, 2000.

"*Neurotoxicidad por solventes en Neurotoxicología*" Escrito con: M. Verona y O. Cárdenas. Editado por Manuel G. Uribe Granja – Asociación Colombiana de Neurología. Exlibris Editores SA, 2001 pp. 137-141..

"Patología del hambre: sus efectos en el sistema nervioso. Hambre oculta". Escrito con: L. Castro. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 17: 178-208, 2001.

"Neurotoxicidad III Plaguicidas". Escrito con: O. Cárdenas y M. Verona. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 18: 32-49, 2002.

"Enfermedades causadas por priones". Cap. 20- Escrito con: E. Sánchez y C.S. Uribe. En: *Fundamentos de Medicina – Neurología*, Editores C.S. Uribe, A. Arana, P. Lorenzana, 6ª Edición – CIB – Medellín., 2002. pp. 291-298.

"*Neurosífilis en medicina interna*". 4ª. Ed. Escrito con: I. Vergara. .Editores F. Chalem, J. Escandón, J. Campos, R. Esguerra. s.l., Editorial Celsus, 2005 Vol.1, p 707-710..

"*Rabia. Conductas en caso de exposición.*". Santafe de Bogotá, Instituto Nacional de Salud- 6ª. Edición 2002. (Serie de Notas e Informes Técnicos, No.4).

"Priones y enfermedades priónicas". En: *Anales de la Academia de Medicina de Medellín* 2002 (Texto de la conferencia dictada en julio 31/2002).

"La Muerte. Visión bioantropológica". En: *Acerca de la muerte: curso de Tanatología*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2002, pp. 19-36.

"Ayer, hoy ¿y mañana? de la teoría prión". Escrito con: A. Díaz y C. Saad. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 18(4): 187-203, 2002.

"Primary angiitis of the central nervous system; report of five biopsy confirmed cases from Colombia". Escrito con: M. Volcy, ME Toro, CS Uribe. *Journal of the Neurological Scienses* 227: 85-89, 2004.

"Encefalopatías subagudas espongiformes transmisibles (ESET). La teoría Prión – Enfermedades priónicas". Escrito con: OE. Pacheco, UE. Sierra, M. Beltrán, A. Díaz, EA. Parra y E. Bonilla. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 21: 134-16, 2005.

"El Libertador y su médico el Dr. Reverend. La historia clínica y la autopsia de Simón Bolívar". Escrito con: I. Vergara. *Revista de Facultad de Medicina* (Bogotá), 53(2):124-140, 2005.

"*Neurociencia- Contribución a la historia*". 1ª. Ed. Escrito con: Gustavo Román Campos y Carlos Santiago Uribe Uribe. Bogotá, Imprenta Nacional de Colombia, 2006. 113p.

"El virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y la enfermedad causada por esta infección (SIDA) -VIH-SIDA y cerebro". Escrito con: C.E. Pérez, y E.A. Parra. *Medicina* (Bogotá), 29(76): 7-15, 2007.

"Carcinoma escamocelular intracerebral originado en un quiste epidermoide". Escrito con: G. Monsalve, H. Serrato, M. Cabrera y JC. Castro. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 22: 249-252, 2006.

"Current trends in the diagnosis and management of dysembrioplastic neuroepithelial tumors". Escrito con: G. Monsalve, LO. Rojas, M. Cabrera y F. Trejo. *Review in Neurosurgery* 4(2), 2006. – Electronic version.

"*Rabia-Guía práctica para la atención integral de personas agredidas por un animal potencialmente transmisor de rabia*". 7ª. Ed. Escrito con: M. Martínez, C. Saad, A. Díaz, RL. Vega [et.al.]. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 2009. (Serie de Notas e Informes Técnicos No.4).

"Alteraciones morfológicas en tejido pulmonar asociadas a la infección por influenza AH1N1/09 en casos de autopsia del territorio colombiano en 2009" Escrito con: J. Rivera, L. Sarmiento, E. Parra, M. Neira, J. Méndez, J. Barbosa y ML. Caldas. *Biomédica* (Bogotá), mayo de 2011.

"*Algunas patologías de la mielina menos conocidas hasta ahora y que plantean diagnóstico diferencial con esclerosis múltiple*". Escrito con: CS. Uribe y otros colegas de la Universidad de Antioquia, 2012.

CARLOS ALBERTO TAFURT MUÑOZ (1934-2003) – Nació en Popayán en 1934 y murió en Bogotá el 18 de julio del 2003. Dirigió la sección de endocrinología del Hospital Militar Central por varias décadas. Tafurt egresó de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional en 1960, época en la que combinó los estudios de medicina con las actividades y preocupaciones sociales, como fue común en los universitarios de la época. Después de trabajar como residente en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá durante año y medio en los servicios de patología y medicina interna, viajó a Alemania donde por seis años trabajó como residente de medicina interna y luego de endocrinología en los hospitales universitarios de Leipzig, Berlín (Universidad de Humboldt) y Dusseldorf, donde se certificó como especialista. A su regreso a Colombia trabajó desde 1968 en el departamento de medicina interna del Hospital Militar, como jefe de la sección de endocrinología. Fue un verdadero experto en análisis *in vitro* con radio isótopos e instaló sus propias técnicas de radioinmunoanálisis mucho antes de que estas estuvieran disponibles comercialmente.

Durante el tiempo de su vinculación hospitalaria, hizo varios cursos largos de entrenamiento de postgrado en el exterior, como el de radioinmunoanálisis en Lima, Perú, el de estudios científicos en endocrinología en las universidades alemanas de Ulm y Dusseldorf, y otro en Londres en los meses finales de 1976; también fue con una beca para estudios hormonales en la Clínica Mayo y posteriormente volvió a Berlín. Su gran interés en el orden y en la disciplina -quizás en parte debido a su trabajo en un medio castrense- hizo que su orientación política girara hacia conceptos de derecha moderada. Realizó numerosos estudios de estandarización de pruebas hormonales *in vitro* con radioisótopos, entre las que recordamos las de progesterona, gastrina, gonadotrofina coriónica y estriol, cuyos resultados se presentaron en congresos nacionales. Publicó también varios trabajos en revistas internacionales indexadas, donde demostró sus habilidades clínicas y químicas, en el laboratorio de hormonas, donde constituyó un grupo de médicos y de bioquímicos como la doctora Ruth de Estrada. Entrenó varios endocrinólogos que ejercen exitosamente en la capital y fue presidente (y miembro honorario) de la Asociación Colombiana de Endocrinología. En 1982 ingresó como miembro correspondiente a la Academia Nacional de Medicina.[104]

Las referencias bibliográficas que se lograron recuperar fueron producto de una búsqueda en las bases de datos de las bibliotecas de la Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS y PUBMED.

[104] Obituario escrito por el Dr. Alfredo Jácome Roca y publicado en la revista *Medicina*, 25(62): 199, 2003

Bibliografia

"Hipotiroidismo". Escrito con: Alfredo Jácome Roca, Arturo Orrego, Bernardo Reyes, Carlos Hernández y Pablo Aschner. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 9(5): 196-212, 1984.

"Tumor adrenal virilizante productor de testosterona". Escrito con: Guillermo Latorres, Anita Herrán, Jesús A. Guzmán y Hernán Urdaneta. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 15(4): 211-215, 1990.

RODOLFO LLINAS RIASCOS (1934) – Nació en Bogotá el 16 de diciembre de 1934. Estudio medicina en la Pontificia Universidad Javeriana y obtuvo su grado de Ph.D en fisiología de la Universidad de Australia. Posgraduado de la Universidad Nacional de Colombia y posdoctorado en las de Harvard y Minnesota. Se especializa además en fisiología de circuitos nerviosos, con el profesor Eccles, en Londres y Australia. Ha sido profesor del Departamento de Fisiología de la Universidad de Minnesota. Entre 1966 y 1974 fue profesor e investigador en varias universidades del norte de los Estados Unidos. A partir de 1974 se vinculó al Departamento de Fisiología de la Escuela de Medicina de la Universidad de New York. Ha sido postulado en varias oportunidades al Premio Nobel de Medicina, es miembro de la Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos. Miembro honorario de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y de la Academia Nacional de Medicina, forma parte de los comités editoriales de las revistas Neuroscience, Journal of Neurobiology, Afluegers Archiv y Journal of Theoretical Neurology.[105]

Condecoraciones y premios

- 1993 – Doctorado "Honoris Causa" – Otorgado por la Universidad de Barcelona.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de una búsqueda en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad de Antioquia, Universidad Nacional de Colombia, Academia Nacional de Medicina, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Electrophysiological Analysis of Synaptic Transmission*". Escrito con: J.L. Hubbard y D.M.J. Quastel. Edward Arnold Publishers. London: Baltimore. Williams & Wiikins, 1969.

[105] Sitio web consultado el 22 de septiembre del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Rodolfo_Llin%C3%A1s

"*Neurobiology of Cerebellar Evolution and Development*". Chicago, American Medical Association, 1969.

.

"*Frog Neurobiology: A Handbook*". Escrito con: W. Precht. Berlin-Heidelberg-New York. Springer-Verlag, 1976.

"Depolarization-release coupling systems in neurons". Escrito con: J.E. Heuser. *Neuroscience Research Progress Bulletin*, 15: 557-687, 1977.

"The functional states of the thalamus and the associated neuronal interplay". Escrito con: M. Steriade. *Physiological Review*. 68: 699-742, 1988.

"*Thalamic Oscillations and Signalling*". Escrito con: M. Steriade y E. Jones. New York, John Wiley& Sons Publishers, 1990.

"Effects of mesencephalic reticular formation lesion on epileptic seizure threshold in cat". Escrito con: T. Okama y F.R. Ervin. *EEG and Clinical Neurophysiology*, 13: 304, 1961.

"Mechanisms of supraspinal actions upon spinal cord activitíes. Reticular inhibitory mechanisms on a-extensor motoneurones". Escrito con: C.A. Terzuelo. *Journal of Neurophysiology*, 27: 579-591, 1964.

"Mechanisms of supraspinal actions upon spinal cord activities. Differences between reticular and cerebellar inhibitory actions upon a-extensor motoneurons. *Journal of Neurophysiology*. 27:1117-1126, 1964.

"Mechanisms of supraspinal actions upon spinal cord activities. Pharmacological studies on reticular inhibition of a-extensor motoneurons". *Journal of Neurophysiology*, 27:1127-1137, 1964.

"Excitation of cerebellar Purkinje cells by the climbing fibers". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Nature*, 203: 245-246, 1964.

"Golgi cell inhibition in the cerebellar cortex". Escrito con: J.C. Eccles, y K. Sasaki. *Nature*, 204: 1265-1266, 1964.

"Central and peripheral factors in epileptic discharge: Experimental study in the cat". Escrito con: J.R. Stevens, Y. Nakamura, V. Milstein y T. Okamua. *EEG and Clinical Neurophysiology*, 17: 453, 1964.

"Mechanisms of supraspinal actions upon spinal cord activities. Reticular inhibitory mechanisms upon flexor motoneurons". Escrito con: C.A. Terzuelo. *Journal of Neurophysiology*, 28: 413-422, 1965.

"Mechanisms of supraspinal actions upon spinal cord activities. Distribution of reticular and segmental inputs in cats' a-motoneurones". Escrito con: C.A. Terzuelo y K. Green-Thomas. *Archives Italiennes de Biologie*, 103: 635-651, 1965.

"Inhibitory systems in the cerebellar cortex". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Proceedings of Australian Association of Neurologists*, 3: 7-14, 1965.

"The excitatory synaptic action of climbing libres on the Purkinje cells of the cerebellum". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Journal of Physiology*, 182: 268-296, 1966.

"Interactton experiments on the responses evoked in Purkinje cells by climbing fibres". Escrito con: J.C. Eccles, K. Sasaki y R.E. Voorhoeve. *Journal of Physiology*, 182: 297-315, 1966.

"The action of antidromic impulses on the cerebellar Purkinje cells". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Journal of Physiology*, 182: 316-345, 1966.

"The inhibitory interneurones within the cerebellar cortex". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Experimental Brain Research*, 1:1-16, 1966.

"Parallel fibre stimulation and responses induced thereby in the Purkinje cells of the cerebellum". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Experimental Brain Research*, 1: 17-39, 1966.

"The mossy fibre-granule cell relay of the cerebellum and its inhibitory control by Golgi cells". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Experimental Brain Research*, 1: 82-101, 1966.

"Intracellularly recorded responsos of the cerebellar Purkinje cells". Escrito con: J.C. Eccles y K. Sasaki. *Experimental Brain Research*, 1:161-183, 1966.

"Transmitter release at the squid giant synapse in the presence of tetrodotoxin". Escrito con: J.R. Bloedel, P.W. Gage y D.M.J. Quastel. *Nature*, 212: 49-50, 1966.

"Climbing fibre activation of Purkinje cells in the frog cerebellum". Escrito con: J.R. Bloedel. *Brain Research*, 3: 299-302, 1966-1967.

"Frog cerebellum: Absence of long-term inhibition upon Purkinje cells". Escrito con: J.R. Bloedel. *Science*, 155: 601-603, 1967.

"Climbing fiber activation of Purkinje cells following primary vestibular afferent stimulation in the frog". Escrito con: W. Precht y S.T. Kitai. *Brain Research*, 6: 371-375, 1967.

"Cerebellar Purkinje cell projection to the peripheral vestibular organ in the frog". Escrito con W. Precht y S.T. Kitai. *Science*, 158:1328-1330, 1967.

"A possible mechanism for presynaptic inhibition". C. von Euler (ed). En: *Structure and Function of Inhibitory Neuronal Mechanisms*. Oxford and N. Y. Pergamon Press. pp: 249-250, 1968.

"Dendritic spikes and their inhibition in alligator Purkinje cells". Escrito con: C. Nicholson, J.A. Freeman y D.E. Hillman. *Science*, 160:1132-1135, 1968.

"Reply to technical comment by W.H. Calvin and D. Hellerstein, 'Dendritic spikes vs cable properties'". Escrito con: C. Nicholson, J.A. Freeman y D.E. Hillman. *Science*, 163: 96-97, 1969.

"Preferred centripetal conduction of dendritíc spikes in alligator Purkinje cells". Escrito con: C. Nicholson y W. Precht. *Science*, 163: 184-187, 1969.

"Inhibition of Purkinje cells in the cerebellum of elasmobranch fishes". Escrito con: C. Nicholson. *Brain Research*, 12: 477-480, 1969.

"The inhibitory vestibular efferent system and its relatíon to the cerebellum in the frog". Escrito con W. Precht. *Experimental Brain Research*, 9:16-29, 1969.

"Functional organization of the vestibular afferents to the cerebellar cortex of frog and cat". Escrito con: W. Precht. *Experimental Brain Research*, 9: 30-52, 1969.

"Functional characterization of the neuronal circuitry of the frog cerebellar cortex". Escrito con: J.R. Bloedel y D.E. Hillman. *Journal of Neurophysiology*, 32: 847-870, 1969.

"Neuronal interactions in the frog cerebellum". Escrito con: J.R. Bloedel. *Journal of Neurophysiology*, 32: 871-880, 1969.

"Antidromic invasion of Purkinje cells: in the frog cerebellum". Escrito con: J.R. Bloedel y W. Roberts. *Journal of Neurophysiology*, 32: 881-891, 1969.

"Dendritic spikes recorded at different levéis from alligator Purkinje cells". Escrito con: C. Nicholson. *Federation. Proceedings*, 8: 784, 1969.

"Frog cerebellar activity evoked by constant angular acceleration". Escrito con: W. Precht. *The Physíologist*, 12(3), 1969.

"Enhancement of synaptic transmission by dendritic potentials in chromatolysed motoneurones of the cat". Escrito con: M. Kuno. *Journal of Physiology*, 210: 807-821, 1970.

"Alteratíons of synaptic action in chromatolysed motoneurones of the cat". Escrito con: M. Kuno. *Journal of Physiology*, 210: 823-838, 1970.

"Electrotonic coupling between neurons in the mesencephalic root of the Vth nerve in the rat". Escrito con: R. Baker. *Biophysical Society Abstracts*, 10: 64a., 1970.

"Intradendritic recording from Purkinje cells in alligator cerebellum". Escrito con: C. Nicholson. *Federation Proceedings*, 2(2): A453, 1970.

"Neurobiología de la evolución y el desarrollo cerebeloso". *Tribuna Médica*, (Bogotá), 9(443): 30, 1970.

"Electrotonic coupling between neurones in the rat mesencephalic nucleus". Escrito con: R.G. Baker. *Journal of Physiology*, 212: 45-63, 1971.

"Frog cerebellum: Biological basis for a computer model". *Mathemathical Biosciences*, 11: 137-151, 1971.

"Electrofisiología de los circuitos neuronales en la corteza cerebral". *Acta Científica Venezolana*, 22(2): 119-125, 1971.

"Field potentials in the alligator cerebellum and theory of their relationship to Purkinje cell dendritic spikes". Escrito con: C. Nicholson. *Journal of Neurophysiology*, 34: 509-531, 1971.

"Electrophysiological properties of dendrites and somata in alligator Purkinje cells". Escrito con: C. Nicholson. *Journal of Neurophysiology*, 34: 532-551, 1971.

"Physiological responses of frog vestibular fibers to horizontal angular rotation". Escrito con: W. Precht y M. Clarke. *Experimental Brain Research*, 13: 378-407, 1971.

"Cerebellar Purkinje cell responses to physiological stimulatíon of the vestibular system in the frog". Escrito con: W. Precht y M. Clarke. *Experimental Brain Research*, 13: 408-431, 1971.

"Mossy and climbing fiber projections of extraocular muscle afferents to the cerebellum". Escrito con: R. Baker y W. Precht. *Brain Research*, 38: 440-445, 1972.

"Spealized membrane junctions between neurons in the vertebrate cerebellar cortex". Escrito con: C. Sotelo. *Journal of Cell Biology*, 53: 271-289, 1972.

"Cerebellar modulatory action on the vestibulo-trochiear pathway in cats". Escrito con: R. Baker y W. Precht. *Experimental Brain Research*, 15: 484-492, 1972.

"Calcium transient in presynaptic terminal of squid giant synapse: Detection with aequorin". Escrito con: J.R. Blinks y C. Nicholson. *Science*, 176: 1127-1129, 1972.

"Vestibulocerebellar input: Physiology". Escrito con: W. Precht. *Progress in Brain Research*, 37: 341-359, 1972.

"Responses of vestibular nuclear neurons to ampullar input". *Basic Aspects of Central Vestibular Meclianisms*. A. Brodal and O. Pompeiano. (eds). Escrito con: W. Precht. Amsterdam, Elsevier. pp: 89-107, 1972.

"A chloride dependent inhibitory postsynaptic potential in cat trochiear motomeurons". Escrito con: R. Baker. *Journal of Neurophysiology*, 35: 484-49, 1972.

.

"Single cell responses from the cerebellum of rhesus preceding voluntary, vestibular and optokinetic saccadic eye movements". Escrito con: J.W. Wolfe. *Society for Neuroscience*, 2:201, 1972.

"Neuronal circuit reorganization in mammalian agranular cerebellar cortex". Escrito con: D.E. Hillman y W. Precht. *Journal of Neurobiology*, 4: 69-97, 1973.

"The olivo-cerebellar system: Functional properties as revealed by harmaline-induced tremor". Escrito con: R.A. Volkind. *Experimental Brain Research*, 18: 69-87, 1973.

"A procedure for chronic microelectrode recording from cerebellar cortex in the awake cat and monkey". Escrito con: J.W. Wolfe y C.A. Rawlings. *Physiology and Behavior*, 10: 967-970, 1973

"Circular dichroism of lobster axonal membranes. Escrito con: L. Masotti y D.W. Urry. *Acta Vitaminologica et Enzymologica*, 27:154-158, 1973.

"Implantable monolithic wafer recording electrodes for neurophysiology". Escrito con: C. Nicholson y K. Johnson. M.I. Phillips and Charles C. Thomas. (eds). *Brain Unit Activity During Behavior*. Springfield, 1973. pp: 105-111.

"Procion yellow and cobait as tools for the study of structure-function relationships m vertebrate central nervous systems". S.B. Kater and C. Nicholson (eds). *Intracellular Staining in Neurobiology*. New York, Springer-Verlag, 1973. pp: 211-225.

"Some comments on structure-function relationships in the peripheral vestibular system". Escrito con: D.E. Hillman. A.S. Iberall (eds). En*: Regulation and Control in Physiological Systems*. pp: 180-184, 1973.

"Neuronal and synaptic morphology in the optic tectum of a "blind" cavefish". Escrito con: K. Alley y D.E. Hillman. *Anatomical Record*, 175: A263, 1973.

"Electrical transmission between cells in the inferior olive of the cat". Escrito con: R. Baker y C. Sotelo. *Society for Neuroscience*, 3: 156, 1973.

"Calcium-containing electron-dense structures in the axons of the squid giant synapse". Escrito con: D.E. Hillman. *Journal of Cellular Physiology*, 61:146-155, 1974.

"La forme et la fonction des cellules nerveuses". *La Recherche*, 5: 232-240, 1974.

"Blockage of inhibition by ammonium acétate action on chloride pump in cat trochiear motoneurons". Escrito con: R. Baker y W. Precht. *Journal of Neurophysiology*, 37: 522-532, 1974.

"Structural study of the inferior olivary nucleus of the cat. Morphological correlates of electrotonic coupling". Escrito con: C. Sotelo y R. Baker. *Journal of Neurophysiology*, 37: 541-559, 1974.

"Electrotonic coupling between neurons in the cat inferior olive". Escrito con: R. Baker y C. Sotelo. *Journal of Neurophysiology*, 37: 560-571, 1974.

"Afferent neck projection to the cat cerebellar cortex". Escrito con: A. Berthoz. *Experimental Brain Research*, 20: 385-401, 1974.

"Analysis of field potentials in the central nervous system". Escrito con: C. Nicholson. C.F. Stevens (eds). *Handbook of EEG and Clinical Neurophysiology*, Vol. 2, Part B: Basic Neurophysiology of Neuronal and Glial Potentials. Amsterdam, Elsevier. pp: 2B-61 to 28-84, 1974.

"Sensory separation in climbing and mossy fiber inputs to cat vestibulocerebellum". Escrito con: J.I. Simpson y W. Precht. *Pflug. Archives*, 351: 183-193, 1974.

"Equilibrium potential for the postsynaptic response in the squid giant synapse". Escrito con: R.W. Joyner y C. Nicholson. *Journal of General Physiology*, 64: 519-535, 1974.

"Electrotonic coupling between inferior olive neurons in the cat".Escrito con: R. Baker y C. Sotelo. *EEG and Clinical Neurophysiology*, 37: 2, 1974.

"Aequorin study of the suppression potential in the squid giant synapse". Escrito con: C. Nicholson. *Biological Bulletin*, 147: 489, 1974.

"Calcium role in depolarization-release coupling: An aequorin study in squid giant synapse". Escrito con: C. Nicholson. *Proceedings of National Academy of Sciences, (USA)* 72:187-190, 1975.

"Climbing fiber deafferentation: Its action on Purkinje cell dendritic spines". Escrito con: C. Sotelo, D.E. Hillman y A.J. Zamora. *Brain Research*, 98: 574-581, 1975.

"Inferior olive: Its role in motor learning". Escrito con: K. Walton, D.E. Hillman, C. Sotelo. *Science*, 190:1230-1231, 1975.

"Real time current source density analysis using multi-electrode array in cat cerebellum". Escrito con: C. Nicholson. *Brain Research*, 100: 418-424, 1975.

"Structure and function of the cerebellar cortex". *Scientific American*, 232: 56-71, 1975.

"Electrical synaptic transmission in the mammalian central nervous system". M. Santini (ed). *Golgi Centennial Symposium*. New York: Raven Press, 1975. pp: 379-386.

"A multipurpose tridimensional reconstructíon computer system for neuroanatomy". Escrito con: D.E. Hillman. M. Santini. (ed). *Golgi Centennial Symposium*. New York: Raven Press, 1975. pp: 71-79.

"Electroresponsive properties of dentrites in central neurons". G. W. Kreutzberg. (ed). *Physiology and Pathology of Dendrites (Advances in Neurology, Vol, 12*). New York: Raven Press, 1975. pp: 1-13.

'The cerebellar cortex". D.B. Tower (ed). *The Nervous System (The Basic Neurosciences, Vol 1)*. New York: Raven Press, 1975. pp: 235-244.

"Evolution of LCN's in the cerebellar cortex". In: P. Rakic, *Local circuit neurons*. *Neurosciences Research Progress Bulletin*, 1975. 13: 393-400.

"The actíon of 3 and 4 aminopyridine on synaptíc transmission in the squid giant synapse". Escrito con: K. Walton y V. Bohr. *Biological Bulletin*, 149: 435, 1975.

"Internal organization of the cat inferior olive". Escrito con: R. Baker y C. Sotelo. *Postgraduate Medicine*, 21: S1,16, 1975.

"Role of the inferior olive in vestibular compensation". Escrito con: K. Walton, D.E. Hillman y C. Sotelo. *Neuroscience Abstracts*, 1: 213, 1975.

"Simple and complex spike generatíon in a computer model of cerebellar Purkinje cells". Escrito con: A. Pellionisz. *Neuroscience Abstracts*, 1: 203, 1975.

"Synaptic transmission in squid giant synapse after potassium conductance blockage with external 3- and 4-aminopyridine. Escrito con: K. Walton y V. Bohr. *Biophysical Journal*, 16: 83-86, 1976.

"Reversal properties of climbing fiber potential in cat Purkinje cells: An example of a distributed synapse". Escrito con: C. Nicholson. *Journal of Neurophysiology*, pp: 311-323, 1976.

"Tetrodotoxin-resistant dendritic spikes in avian Purkinje cells". Escrito con: R. Hess. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 73: 2520-2523, 1976.

"Presynaptic calcium currents and their relation to synaptic transmission: A voltage clamp study in squid giant synapse and a theoretical model for the calcium gate". Escrito con: I.Z. Steinberg y K. Walton. *Proceedings of National Academy of Sciences* 73: 2918-2922, 1976.

"Responses to Purkinje cells in rabbit nodulue and uvula to natural vestibular and visual stimuli". Escrito con: W. Precht y J.I. Simpson. *Pflug. Archives*, 367: 1-6, 1976.

"Nystagmic modulation of neuronal activity in rabbit cerebellar flocculus". Escrito con: J.I. Simpson y W. Precht. *Pflug. Archives*, 367: 7-13, 1976.

"The olivocerebellar circuit as an example of a simple neuronal system in vertébrate brain". Escrito con: K. Walton. J.C. Fentress (ed). *Simpler Networks: An approach to Patterned Behaviour and Its Foundations*. Sunderland, MA: Sinauer Assoc, 1976. pp: 274-279.

"Physiology of the cerebellum". R. Llinás & W. Precht. (eds). *Frog Neurobiology: A Handbook*. Berlin-Heidelberg-New York. Springer-Verlag, 1976. pp: 892-923.

"Tetrodotoxin-resistant dendritic spikes in avian Purkinje cells". Escrito con: R. Hess. *Society for Neuroscience*, 2:1976.

"The control rhythmic firing in normal and axotomized cat spinal motoneurons". Escrito con: C.B. Heyer. *Journal of Neurophysiology*, 40: 480-488, 1977.

"A global model of neuronal command-control systems. Escrito con: A. Iberall. *Biosystems*, 8: 233-235, 1977.

"A computer model of the cerebellar cortex of the frog". Escrito con: A. Pellionisz y D.H. Perkel. *Neuroscience*. 2:19-35, 1977.

"A computer model of cerebellar Purkinje cells". Escrito con: A. Pellionisz. *Neuroscience*, 2: 37-48, 1977.

"Functional linkage between the electrical activity in the vermal cerebellar cortex and saccadic eye movements". Escrito con: J.W. Wolfe. *Experimental Brain Research*, 29:1-14, 1977.

"Spatial distribution of ionic conductances in normal and axotomized motoneurons". Escrito con: R.D. Traub. *Neuroscience*. 2: 829-849, 1977.

"Automatic and semi-automatíc analysis of nervous system structure". Escrito con: D.E. Hulman y M. Orujo. R.D, Lindsay (eds). *Computer Analysis of Neuronal Structures*. New York and London: Plenum, 1977. pp: 73-90.

"Tetrodotoxin-resistant dendritic spikes in Purkinje cells of pigeons". Escrito con: R. Hess. *Pflug. Archives*, Suppl. 368: R34, 1977.

"Calcium dendritic spikes in the mammalian Purkinje cells". Escrito con: M. Sugimori y K. Walton. *Society for Neuroscience*, *Abst.* 3: 58, 1977.

"Analysis of anuran vestíbulo-cerebellar control by computer modelling". Escrito con: A. Pellionisz. *Society for Neuroscience*, 3: 60, 1977.

"Presynaptic calcium curren ts in squid stellate ganglion: A voltage clamp study using TTX and TEA". Escrito con: K. Walton y M. Sugimori. *Biological Bulletin*, 153: 436, 1977.

"Significance of the olivo-cerebellar system in compensation of ocular position following unilateral labyrinthectomy". Escrito con: K. Walton. R. Baker and A. Berthoz. (eds). *Control of Gaze by Brain Stem Neurons.* Amsterdam; Elsevier/North Holland, 1978. pp: 399-408.

"Restricted applicability of the concept of command in neuroscience: Dangers of metaphor". Escrito con: M. Bunge. (Commentary in: Kupfermann, I. and Weiss, K.R. (eds). The command neuron concept). *Behavioral and Brain Sciences*, 1: 3-39, 1978.

"Double voltage clamp study in squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori. *Biological Bulletin*, 155: 454, 1978.

"Voltage-clamp study of the effects of temperature on synaptic transmission in the squid". Escrito con: K. Walton y M. Sugimori. *Biological Bulletin,* 155: 454, 1978.

"Hippocampal pyramidal cells: Significance of dendritic ionic conductances for neuronal function and epileptogenesis". Escrito con: R. D. Treub. *Journal of Neurophysiology*, 42: 476-496, 1979.

"Brain modelling by tensor network theory and computer simulation. The cerebellum: distributed processor for predictive coordination". Escrito con: A. Pellionisz. *Neuroscience*, 4: 323-348, 1979.

"A model for synaptic transmission".Escrito con: I. Steinberg y K. Walton. *Brain Research Bulletin*, 4:170-173, 1979.

"A note on a general approach to the problem of distributed brain function". Escrito con: A. Pellionisz. *Matrix & Tensor Quarterly.* 30(2.): 48-50, 1979.

"Calcium conductances in Purkinje cell dendrites: Their role in development and integration". Escrito con: M. Sugimori. *Progress in Brain Research*, 51: 323-334, 1979.

"The place of the cerebellum in motor learning". Escrito con: K. Walton.-- M. A. B. Brazier (eds). *Brain Mechanisms in Memory and Learning*. New York: Raven Press, 1979. pp: 17-36.

"Computer graphics analysis of stem images". Escrito con: R. Spitzer, D. Hillman y M. Chujo. *Scanning Electron Microscopy 1979/11*. Chicago: SEM, Inc. pp: 367-374, 1979.

"Vestibular compensation: A dístributive property of the central nervous system". Escrito con: K. Walton.--H. Asanuma and V.J. Wilson (eds). *Integration in the Nervous System*. Tokyo: Ijaku Shoin, 1979. pp: 145-166.

"Presynaptíc calcium current and postsynaptíc response generated by a presynaptic action potential: a voltage clamp study in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori y S.M. Simon. *Biological Bulletin*, 157: 380, 1979.

"Interaction between signals from the vestibular and forelimb receptors as recorded from Purkinje cells of the frog vestibulo-cerebellum". Escrito con: J. Amat. *Society for Neuroscience Abstracts*, 5:97, 1979.

"Presynaptic mechanisms for capacity-compensation in anon-impulsive neuron". Escrito con: A.R. Blight. *Society for Neuroscience Abstracts*, 5: 737, 1979.

"Long-term excitability changos in mammalian inferior olive rieurons in vitro". Escrito con: Y. Yarom. *Society for Neuroscience Abstracts*, 5:105, 1979.

"Cerebellar coordination: Covariant analysis and contravariant synthesis via metric tensor. A tensorial approach to the geometry of brain function". Escrito con: A. Pellionisz. *Society for Neuroscience Abstracts*, 5:105, 1979.

"A non-inactivating voltage-dependent sodium conductance in mammalian Purkinje cells somata, studied in vitro". Escrito con: M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstratcs*, 5:107, 1979.

"The nonimpulsive stretch-receptor complex of the crab: A study of depolarization-release coupling at a tonic sensorimotor synapse". Escrito con: A.R. Blight. *Philosophical Transactions of the Royal Society B*, 290: 219-276, 1980.

"Tensorial approach to the geometry of brain function. Cerebellar coordination via metric tensor". Escrito con: A. Pellionisz. *Neuroscience*, 5: 1125-1136, 1980.

"Electrophysiological properties of in vitro Purkinje cell somata in mammalian cerebellar slices". Escrito con: M. Sugimori. *Journal of Physiology*, 305:171-195, 1980.

"Electrophysiological properties of in vitro Purkinje cell dendrites in mammalian cerebellar slices". Escrito con: M. Sugimori. *Journal of Physiology*, 305:197-213, 1980.

"Transmission in the squid giant synapse: A model based on voltage clamp studies". Escrito con: I. Z. Steinberg y K. Walton. *Journal of Physiology* 76: 413-418, 1980.

"Electrophysiological properties of mammalian inferior olivary cells in vitro". Escrito con: Y. Yarom.-- J. Courville, C. de Montigny and Y. Lamarre (eds). *The Inferior Olivary Nucleus: Anatomy and Physiology*. 1980 pp: 379-388.

"Voltage-dependent calcium conductances in neurons". Escrito con: K. Walton. *Cell Surface Review*, 6:87-118, 1980.

"Direct analysis of nervous system ultrastructure by computer control of STEM". Escrito con: D.E. Hillman, M. Chujo y R. Crank. *Scanning Electron Microscopy 1980/1*. *Chicago: SEM Inc, 1980. pp: 125-135.*

"In vitro studies of the brain stem cerebellar system perfused via the basilar arterial system". Escrito con: Y. Yarom y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6: 513, 1980.

"Lidocaine differentially blocks fast and slowly inactivating sodium conductance in Purkinje cells: An in vitro study in guinea pig cerebellum using iontophoretic glutamic acid". Escrito con: M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6: 468, 1980.

"Origin of high-frequency tumor in early posma tally x-irradiated rats". Escrito con: J. Gruner. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6: 205, 1980.

'Tensorial representation of space-time in the CNS: Sensorimotor coordination via distributed cerebellar space-time metric". Escrito con: A. Pellionisz. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6:510, 1980.

"Inactivating fast potassium conductance in vagal motoneurons in guinea pigs: An in vitro study". Escrito con: Y. Yarom y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6:198, 1980.

"Ionic mechanisms for impulse propagation in growing nonmyelinated axons: Saxitoxin binding and electrophysiology". Escrito con: G. Strichartz, R. Small, C. Nicholson y K.H. Penninger. *Society for Neuroscience Abstracts*, 6: 661, 1980.

"Presynaptic calcium currents in squid giant synapse". Escrito con: I.Z. Steinberg y K. Walton. *Biophysical Journal*, 33: 289-322, 1981.

"Relationship between presynaptic calcium current and postsynaptic potential in squid giant synapse". Escrito con: I.Z. steinberg y K. Walton. *Biophysical Journal*, 33: 323-352, 1981.

"Electrophysiology of mammalian inferior olivary neurones in vitro". Different types of voltage-dependent ionic conductances". Escrito con: Y. Yarom. *Journal of Physiology*, 315: 549-567, 1981.

"Properties and distribution of ionic conductances generating electroresponsiveness of mammalian inferior olivary neurones in vitro". Escrito con: Y. Yarom. *Journal of Physiology*, 315:569-584, 1981.

“Are the presynaptic membrane particles the calcium channeis?". Escrito con: D.W. Pumplin y T.W. Reese. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 78: 7210-7213, 1981.

"Cerebellar modelling". *Nature*, 291: 279-280, 1981.

"A presynaptic voltage clamp study in the squid stellate ganglion". Escrito con: K. Walton. -- R. Tapia and C.W. Cotman (eds). *Regulatory Mechanisms of Synaptic Transmission.* New York: Plenum, 1981. pp: 154-167.

'Further studies on transmission by presynaptic spike-like voltage clamp depolarizations in squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimor y S.M. Simon. *Biological Bulletin*, 161: 348, 1981.

"Génesis and modifícation of the geometry of CNS hyperspace. Cerebellar space-time metric tensor and 'motor leaming". Escrito con: A. Pellionisz. *Society for Neuroscience Abstracts*, 7:641, 1981.

"Localization ofonic conductances in soma-dentritic regions of Purkinje cells: An in vitro study in guinea pig cerebellar slices".Escrito con: M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 7:76, 1981.

"Oscillatory properties of inferior olive cells: A study of guinea pig brain stem slices in vitro". Escrito con: Y. Yarom. *Society for Neuroscience Abstracts*, 7: 864, 1981.

"Transmission by presynaptic spike-like depolarization in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori y S.M. Simon. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 79: 2415-2419, 1982.

"Electrophysiology of mammalian thalamic neurons in vitro". Escrito con: H. Jahnsen. *Nature*. 297: 406-408, 1982.

"Functional significance of the climbing fíber input to Purkinje cells: An in vitro study in mammalian cerebellar slices". Escrito con: M. Sugimori. *Experimental Brain Research*, Suppl. 6:402-411, 1982.

"Space-time representation in the hrain. The cerebellum as a predictive space-time metric tensor". Escrito con: A. Pellionisz. *Neuroscience*, 7: 2949-2970, 1982.

"3-and 4-Aminopyridine in synaptic transmission as the squid giant synapse". Escrito con: K. Walton, M. Sugimori y S.M. Simon.-- P. Lechat et al. *Aminopyridines and Similarly Acting Drugs Adv. Biosci*. Oxford & New York: Pergamon Press. 35: 69-79, 1982.
"Calcium in synaptic transmission". *Scientific American*. 247(4): 56-65, 1982.

"General Discussion. Radial connectivity in the cerebellar cortex: A novel view regarding the functional organization of the molecular layer". *Experimental Brain Research*, Suppl. 6: 189-194, 1982.

"Simultaneous sampling and analysis of the activity of múltiple, closely adjacent, cerebellar Purkinje cells". Escrito con: J. Bower. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 830, 1982.

"Electrophysiological properties of guinea pig thalamic neurons studied in vitro". Escrito con: H. Jahnsen. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 413, 1982.

"Calcium spikes in regenerating giant axons of the lamprey spinal cord". Escrito con: B.A. MacVicar. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 914, 1982.

"Tensor network theory providing a paradigm for motor control of posture and movement in multílegged systems". Escrito con: R. Malinow y A. Pellionisz. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 283, 1982.

"Tensor network theory applied to the oculomotor system. CNS activity expressed with natural, nonorthogonal coordinates". Escrito con: G. Ostriker y A. Pellionisz. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8:155, 1982.

"Role of dendritic electroresponsiveness in neuronal integration: In vitro study ofmammalian Purkinje cells". Escrito con: M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 446, 1982.

"Electrophysiological activity recorded from the cerebral cortex of an isolated mammalian brain maintained in vitro". Escrito con: K. Walton. *Society for Neuroscience Abstracts*, 8: 935, 1982.

"Tensorial approach to color visión". Escrito con: G. McCollum y A. Pellionisz. *Journal of Theory Neurobiology*, 2: 23-28, 1983.

"Ionic basis for the electrophysiological activity of mammalian neurons". Escrito con: M. Sugimori, A.W. Ward, Jr., K. Penry and D. Purpura (eds). *Epílepsy*. New York: Raven Press, 1983. pp: 19-28.

"Tensor theory of brain function. The cerebellum as a space-time metric". Escrito con: A. Pellionisz. *Lecture Notes in Biomathematics*, 45(23): 394-417, 1983.

"Morphological artifacts induced in intracellularly stained neurons by dehydration: Circumvention using rapid DMSO clearing". Escrito con: A.A. Grace. *Neuroscience*. 16: 461-475, 1985.

"Ionic currents and firing patterns of mammalian vagal motoneurons in vitro". Escrito con: Y. Yarom y M. Sugimori. *Neuroscience*. 16: 719-737, 1985.

"*Electrotonic transnüssion in the mammalian central nervous system*". M.V.L. Bennett and D.C. Spray. (eds). Gap Junctions. Cold Spring Harbor Laboratory, 1985. pp: 337-353.

"Cerebellar function and the adaptive feature of the central nervous system". Escrito con: A. Pellionisz, A. Berthoz and G. Melvill-Jones (eds). *Review of Oculomotor Research (Adaptive Mechanisms in Gaze Control: Facts and Theories"*. Vol.1, 1985.

"Dynamic electrotonic coupling in mammalian inferior olive as determined by simultaneous múltiple Purkinje cell recording". Escrito con: K. Sasaki. *Biophysical Journal*, 47: 53a, 1985.

"Further studies on the effect of presynaptic injectíon of synapsin I Ca/calmodulin-dependent kinase II (CaM kinase II) in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori, T. McGuinness, J. Gruner y P. Greengerd. *Biological Bulletin*, 169: 2554, 1985.

"Oscillatory properties of guinea-pig inferior olivary neurones and their pharmacological modulation: An in vitro study". Escrito con: Y. Yarom. *Journal of Physiology*, 376:163-182, 1986.

"Neuronal oscillators in mammalian brain". M.J. Cohen and F. Strumwasser. (eds). *Comparative Neurobiology: Modes of Communication in the Nervous System*. New York: John Wiley, 1986. pp: 279-290.

"Specific blockage of the low threshold calcium channel by high molecular weight alcohols". Escrito con: Y. Yarom. *Society for Neuroscience Abstracts*, 12: 174, 1986.

"Fluorescence localization of tetrodotoxin receptors in mammalian cerebellar cortex in vitro". Escrito con: M. Sugimori y K. Angelides. *Society for Neuroscience Abstracts*, 12: 464, 1986.

"Calcium-dependent low threshold rebound potentials and oscillatory potentials in neonatal rat spinal motors in vitro". Escrito con: K. Walton. *Society for Neuroscience Abstracts*, 12: 386, 1986.

"Spontaneous oscillatory potentials in lumbar spinal cord of neonatal rat studied in vitro". Escrito con: K. Walton. *Proceedings of International Physiological Sciences*, 16:118, 1986.

"On-fine visualization of dendritic release of acetylcholinesterase from mammalian substantia nigra neurons". Escrito con: S.A. Greenfield. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 84: 3047-3050, 1987.

"Long-term modifiability of anomalous and delayed rectifica tion in guinea pig inferior olivary neurons". Escrito con: Y. Yarom. *Journal of Neuroscience*, 7: 11 66-1177, 1987.

"Functional compartments in synaptic transnüssion". G.M. Edelman, W.E. Gall and W.M. Cowan. (eds). *Synaptic Function*. New York: Neurosciences Institute/John Wiley, 1987. pp. 7-20.

"Electrophysiology of guinea pig mammillary bodies in vitro". Escrito con: A. Alonso. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 536, 1987.

"Simultaneous recordings from Purkinje cells of different folia in the rat cerebellum and their relation to movement". Escrito con: M. Fukuda y T. Yamamoto. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 603, 1987.

"Pharmacological differences between inferior olive and thalamic low threshold calcium conductances". Escrito con: E. Geijo-Barrientos. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13:1012, 1987.

"Low-threshold calcium conductance in parabrachial reticular neurons studied in vitro and its blockage by 1-octanol". Escrito con: C.S. Leonard. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 1012, 1987.

.

"Differences between thalamocortical spindiing and PGO wave generatíon demonstrated by low-threshold calcium current blockage by octanol". Escrito con: D. Pare, M. Deschenes y M. steriade. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 1012, 1987.

"Spinal network development and its relation to hindlimb movement". Escrito con: R. Navarrete y K. Walton. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 824, 1987.

"Mindness' as a functional state of the brain". C. Blakemore and S.A. Greenfield. (eds). *Mind Waves*. Basil Blackwell, Oxford, 1987.

"An electrophysiological study of the in vitro, perfused brainstem-cerebellun-i of adult guinea pig". Escrito con: M. Muhiethaler. *Journal of Physiology*, 404: 215-240, 1988.

"Electrophysiology of guinea pig cerebellar nuclear cells in the in vitro brainstem-cerebellar preparation". Escrito con: M. Muhietheler. *Journal of Physiology*, 404: 241-258, 1988.

"Electrophysiology of mammalian tectal neurons in vitro: 1, transient ionic conductances".Escrito con: J. Lopez-Barneo. *Journal of Neurophysiology*, 60: 853-868, 1988.

"Electrophysiology of mamalian tectal neurons in vitro: 2, long-term adaptation". Escrito con: J. Lopez-Barneo. *Journal of Neurophysiology*, 60: 869-878, 1988.

"Electrophysiology of the mamalian cerebellar cortex in organ culture". Escrito con: R. Kapoor y C. Jaeger. *Neuroscience*, 26: 493-507, 1988.

"Cytology and organizatíon of rat cerebellar organ cultures". Escrito con: C. Jaeger y R. Kapoor. *Neuroscience*, 26: 509-538, 1988.

"The functional states of the thalamus and the associated neuronal interplay". Escrito con: M. Steriade. *Physiological Reviews*, 68: 649-742, 1988.

"The intrinsic electrophysiological properties of mammalian neurons: A new insight into CNS function". *Science*, 242: 1654-1664, 1988.

"Spatially resolved calcium dynamics of mammalian Purkinje cells in cerebellar slice". Escrito con: D. Tank, M. Sugimori y J. Connor. *Science*, 242: 773-777, 1988.

"In vitro studies of mammalian thalamic and reticularis thalami neurons". Escrito con: E. Geijo-Barrientos, M. Bentivoglio and R. Spreafico. (eds). *Cellular Thalamic Mechanisms*. Amsterdam: Elsevier/Holland, 1988. pp: 23-33.

"Magnetic localization of neuronal activity in the human brain". Escrito con T. Yamamoto, S. Williamson, L. Kaufman y C. Nicholson. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 85: 8732-8736, 1988.

"Depolarization release coupling in the in vitro crab t-fiber synapse". Escrito con: J.W. Lin. *Biophysical Journal*, 53:428, 1988.

"Isolation of voltage dependent calcium channel from the squid central nervous system". Escrito con: Cherksey, M. Sugimori y J.W. Lin. *Biological Bulletin*, 175: 2 304, 1988.

"Blockage of calcium current by a factor from spider toxins". Escrito con: M. Sugimori, J.W. Lin y B. Cherksey. *Biological Bulletin*, 175: 2 308, 1988.

"Effect of Synapsin I and CAM kinase II on evoked and spontaneous transmitter release in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori, J.W. Lin, T.L. McGuinness y P. Greengerd. *Biological Bulletin*, 175: 2 307, 1988

"The analysis of miniature synaptic potentials in the squid giant synapse". Escrito con: J.W. Lin y M. Sugimori. *Biological Bulletin*, 175: 2 306,1988

"Múltiple Purkinje cell recording in rodent cerebellar cortex". Escrito con: K. Sasaki y J.M. Bower. *European Journal of Neuroscience*, 1: 572-586, 1989.

"The functional organizatíon of the olivo-cerebellar system as examined by múltiple Purkinje cell recordings". Escrito con: K. Sasaki. *European Journal of Neuroscience*, 1: 587-602, 1989.

"Blocking and isolation of calcium channel from neurons in mammals and cephalopods utilizing a toxin fraction (FTX) from funnel-web spider poison". Escrito con: M. Sugimori, J.W. Lin y B. Cherksey. *Proceedings of National Academy of Sciences* 86:1689-1693, 1989.

"ATP-Dependent directíonal movement of rat synaptic vesicles injected into the presynaptic terminal of squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori, J.W. Lin, P. Leopold y S. Grady. *Proceedings of National Academy of Sciences* 86: 5656-5660, 1989

"Magnetoencephalography (MEG) as a new tool or non-invasive real time analysis of normal and abnormal brain activity in humans". Escrito con: Y. Okada y C. Nicholson,

D. Ottoson and W. Rostene. (eds). *Visualization of Brain Functions*. *Stockton Press.* 53: 245-266, 1989.

"Electrophysiological properties of the olivo-cerebellar system". Piergiorgio Strata. *The Olivocerebellar System in Motor Control.* Springer-Verlag, 1989.

"Calcium and presynaptic voltage as modulators of the synaptic release process". L. Sellin, R. Libelius, S. Thesleff. (eds). *Neuromuscular Junction.* Amsterdam; Elsevier/Holland. 8: 101-109, 1989.

"Voltage-dependent calcium conductances in mammalian neurons: The P channel". Escrito con M. Sugimori y B. Cherksey. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 560: 103-111, 1989.

"Subthreshold Na+-dependent theta-likc rhythmicity in entorhinal cortex layer II stellate cells". Escrito con: A. Alonso. *Nature*, 342: 175-177, 1989.

"Electrophysiology of the isolated adult guinea-pig brain in vitro". Escrito con: M. Muhlethaler y K. Walton. *Journal of Physiology*, 414: 16, 1989.

"Phosphorylatin-dependent inhibition by synapsin I of organelle movement in squid axoplasm". Escrito con: T. McGuinness, S. Brady, J. Gruner y P. Greengard. *Journal of Neuroscience*, 9(12): 4138-4149, 1989.

"The role of the intrinsic electrophysiological properties of central neurons in oscillation and resonance". *Theoretical Modeis for Cell to Cell Signa-lling*. pp: 3-16, 1989.

"The effectiveness of different isomers of octanol as blockers of harmaline-induced tremor". Escrito con: C. Sinton, B. Krosser, K. Walton. *Plugers. Archives*, 414: 31-36, 1989.

“The mollouscan neuropeptide FLRFamide potentiates transmission at the isolated squid giant synapse". Escrito con: G. Cottrell, J.W. Lin y M. Sugimori. *Journal of Physiology*, 412:64, 1989.

"Organotypic slice cultures of doparrünergic neurons of substantia nigra". Escrito con: C. Jaeger y A. Gonzalo-Ruiz. *Brain Research Bulletin*, 22(6), 1989.

"Isolation of a voltage dependent calcium channel from the squid central nervous system". Escrito con: B. Cherksey, M. Sugimori y J.W. Lin. *Biophysical Journal*, 55: 438, 1989.

"Meg (Magnetoencephalography) mapping of auditory evoked steady-state responses in Alzheimer patients". Escrito con: U. Ribary, A. Kluger, J. Suk y S. Ferris. *Society of Neuroscience Abstracts*, 15: 1240, 1989.

"Arterial perfusion of FMRFamide related peptides potentiate transmission at the giant synapse of the squid". Escrito con: G. A. Cottrell, J.W. Lin y M. Stanley. *Biological Bulletin*, 177:2322, 1989.

"Preliminary molecular structure of FTX and synthesis of analogs that block I(Ca) in the squid giant synapse". Escrito con: B. Cherksey, M. Sugimori y J.W. Lin. *Biological Bulletin*, 177: 2321, 1989.

"On-line rapid determination of [Ca]i by means of Fura-II and high speed video imaging". Escrito con: M. Sugimori. *Biological Bulletin*, 177: 2326, 1989.

"FTX blocks calcium current expressed from rat brain mRNA in Xenopus oocytes". Escrito con: J.W. Lin y B. Rudy. *Biological Bulletin*, 177: 2 323, 1989.

"Dose response for FTX blockade of presynaptic I(Ca) in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori, J.W. Lin y B. Cherksey. *Biological Bulletin*, 177: 2324, 1989.

"No-go potentials in human subjects". Escrito con: K. Sasaki, H. Gemba, A. Nambu, T. Isujimoto y T. Yamamoto. *Neuroscience Research Supplement*, 9: 595, 1989.

"Concepts and methods of image acquisition, trame proccessing, and image data presentation". Escrito con: D. Hillman, M. Canaday y G. Mahoney. *Three-Dimensional Neuroimaging*. A. Toga (ed). New York, Raven Press. 1: 3-38, 1990.

"Electrophysiology of mammalian pedunculopontine and laterodorsal tegmental neurons in vitro: Implications for the control of REM sleep". Escrito con: C. Leonard. -- M. Steriade and D. Biesold. *Brain Cholinergic Systems*. Oxford University Press New York pp: 205-223, 1990.

"Funnel web spider venom and a toxin fraction, TX, block calcium current expressed from rat brain mRNA in Xenopus oocytes". Escrito con: J.W. Lin y B. Rudy. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 87: 4538-4542, 1990.

"Real-time imaging of calcium influx in mammalian cerebellar Purkinje cells in vitro". Escrito con M. Sugimori. *Proceedings of National Academy of Sciences* 87: 5084-5088, 1990.

"Effects of synapsin I and calcium/calmodulin-dependent protein kinase II on spontaneous neurotransmitter release m the squid giant synapse". Escrito con: J.W. Lin, M. Sugimori, T. McGuinness y P. Greengard. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 87: 8257-8261, 1990.

"Postsynaptic hebbian and non-hebbian long-term potentiation of synaptic efficacy in the entorhinal cortex in slices and in the isolated adult guinea-pig brain". Escrito con: A. Alonso y M. De Curtis. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 87: 9280-9284, 1990.

"Intrinsic electrical properties of mammalian neurons and CNS function". Fidia *Research Foundation Neuroscience Award Lectures*. New York, Raven Press. pp: 175-194, 1990

"Intracellular calcium concentration changos during cell death". Escrito con: M. Sugimori. -- A. Guidotí. (ed). *Neurotoxicity of Excitatory Amino Acids*. New York: Raven Press. pp: 1-10, 1990.

"Basic mechanisms of cerebral rhythmic activities". Escrito con: M. steriade, P. Gloor, F.H. Lopes da Silva y M.M. Mesulam. *Electronencephal Clinical Neurophysiology*, 76: 481-508, 1990.

"The spatial and temporal organization of the 40Hz response in humans as analyzed by magnetic recording (MEG)". Escrito con: U. Ribary. *European Journal of Neuroscience Supplement*, 3: 51, 1990.

"An in vitro study of the requirements for rhythmic activity in thalamic neurons utilizing a crossbreed bioelectronic feedback". Escrito con: Y. Yarom. *European Journal of Neuroscience Supplement*, 3: 52, 1990.

"Purkinje cell electroresponsivness-model predictions and experimental facts". Escrito con: M. Sugimori y D. Shelton. *European Journal Neuroscience Supplement*, 3: 255, 1990.

"Synthetic FTX-like toxin blocks P- type calcium currents". Escrito con: B. Cherksey, J.W. Lin y M. Sugimori. *Biophysical Journal*, 57: 305a, 1990.

"FTX, a low molecular weight fraction of funnel web spider venom, blocks calcium channeis in nerve terminái s of vertebrales". Escrito con: B. Saizberg, A. Obaid, K. Stanley, J.W. Lin, M. Sugimori y B. Cherksey. *Biophysical Journal*, 57: 305a, 1990.

"FTX, an HPLC-purified fraction of Funnel Web spider venom, blocks calcium channeis required for normal reléase in peptidergic nerve terminái s of mammals: Optical measurements with and without voltage-sensitive dyes". Escrito con: A.L. Obaid, H. Komuro, s. Kumar, M. Sugimoir, J.W. Lin, B. Cherksey y B. Saizberg. *Biological Bulletin*, 179: 232, 1990.

"Effects of synapsin I on synaptic facilitation at crayfish neuromuscular junction". Escrito con: K.R. Delaney, Y. Yamagata, D. Tak y P. Greengard. *Biological Bulletin*, 179: 229, 1990.

"In vitro neurons in mammalian cortical layer 4 exhibit intrinsic oscillatory activity in the 10 to 50 Hz frequency range". Escrito con: A.A. Grace y Y. Yarom. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 88: 897-901, 1991.

"Regulation by synapsin I and CA2+/calmodulin-dependent protein kinase II of transmitter release in the squid giant synapse". Escrito con: J. Gruner, M. Sugimori, T. McGuinness y P. Greengard. *Journal of Physiology*, 436: 257-282, 1991.

"Anatomical localization revealed by MEG recordings of the human somatosensory system". Escrito con: J. Suk, U. Wbary, J. Cappell y T. Yamamoto. *EEG Journal*, 78: 185-196, 1991.

"The noncontinuous nature of movement execution". D.R Humphrey and H.J.Freund (eds). *Motor Control: Concepts and Issues*. John Wiley & Sons Ltd. Dahiem Konferenzen. pp: 223-242, 1991.

"Localization of P-type calcium channels in the central nervous system". Escrito con: D. Hillman, S. Chen, T.T. Aung, B. Cherksey y M. Sugimori. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 88: 7076-7080, 1991.

"Depolarization release coupling: An overview". *Annals of the New York Academy of Sciences*, 635: 3-17, 1991.

"Properties of calcium channeis isolated with spider toxin, FTX". Escrito con: B. Cherksey y M. Sugimori. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 635: 80-89, 1991.

"Magnetic fíeld tomography (MFT) of coherent thalamo-cortical 40-Hz oscillation in humans". Escrito con: U. Ribary, A.A. Loannides, K.D. Sing y R. Hasson. *Proceeding of National Academy of Sciences,* 88:11037-11041, 1991.

"The electrophysiology of the olfactory-hippocampal circuit in the isolated and perfused adult mammalian brain in vitro". Escrito con: M. Decurtis y D. Pare. *Hippocampus*, 1(4): 341-35, 1991.

"Of Dreaming and Wakefulness". Escrito con: D. Pare. *Neuroscience*. 44(3): 521-535, 1991.

"Imaging preterminal calcium concentration microdomains". Escrito con: M. Sugimori y R. Silver. *Biological Bulletin*, 181: 2 316-317, 1991.

"Spatiotemporal organization of the entorhinal (E) input to thehippoeampus: múltiple electrode recording from the adult guinea pig brain maintained in vitro". Escrito con: D. Pare. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 128, 1991.

"Localized oscillatory activity in the sensorimotor cortex in motionless period of a repetitive motor task". Escrito con: R. Lado, U. Ribary, L. Lopez, R. Jagow, A. Mogilner. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 310, 1991.

"Poiyamine block of P-type caldum channels". Escrito con: B. Cherksey, R. Goodnow, M. Sugimori y K. Nakanishi. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 342, 1991.

"Elementary propertics of calcium channeis in cerebellar Purkinje cells". Escrito con: M.M. Usowicz y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 342, 1991.

“Auditory magnetic evoked fields in response to an incongruous note within a musical sequence in musicians and non-musicians". Escrito con: L. Lopez, A. Mogilner, F. Lado y U. Ribary. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 655,1991.

"REM and slow wave sieep-like states in the whole guinea pig brain maintained in vitro". Escrito con: M. Moca y D. Pare. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 880, 1991.

"Structure-function relation of the globus pallidus neurons: an in vitro study in guinea pig brain slices". Escrito con: A. Nambu. *Society for Neuroscience Abstracts,* 17: 850, 1991.

"Hindlimb suspensión for short periods impairs motor development in neonatal rats". Escrito con: K. Walton, D. Lieberman y M. Begin. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 937, 1991.

"Alteration of complex spike synchronicity by microinjection of tea and 5-HT into the inferior olive studied with múltiple electrodo recordings". Escrito con: I. Sugihara y E. Lang. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 919, 1991.

"Multielectrode recordings of complex spike activity and their relationship to spontaneous and cortically evoked vibrissal movements in the rat". Escrito con: E. Lang, I. Sugihara y J.P. Weish. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 920, 1991.

“Multielectrode recording of Purkinje cell complex spikes during conditioned tongue protrusion in the awake rat". Escrito con: J.P. Weish, I. Sugihara y E.J. Lang. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17: 920, 1991.

"Neuromagnetic assessment of somatosensory cortical organization following peripheral nerve injury and reconstruction". Escrito con: A. Mogilner, L. Lopez, U. ribary, J.A. Grossman y R. Lado. *Society for Neuroscience Abstracts,* 17: 1126, 1991.

"Dose response relation for synthetic FTX block of voltage-dependent calcium currents in dissociated Purkinje cells". Escrito con: M. Sugimori y B. Cherksey. *Society for Neuroscience Abstracts,* 17:1162, 1991.

"Heterosynaptic long-term potentiation in the lateral entorhinal cortex: and extra and intracellular study on the isolated in vitro brain preparation".Escrito con M. De Curtis. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17:1330, 1991.

"Coherent 40-Hz responses during auditory processing in the human brain". Escrito con: U. Ribary, R. Lado, A. Mogilner, R. Jagow y L. Lopez. *Society for Neuroscience Abstracts*, 17:1582, 1991.

"Microdomains of high calcium concentration in a presynaptic terminal". Escrito con: M. Sugimori y R.B. Silver. *Science*. 256: 677-679, 1992.

"P-type voltage-dependent calcium channel mediates presynaptic calcium influx and transmitter release in mammalian synapses". Escrito con: O.D. Uchitel, D.A. Protti, V. Sanchez, B. Cherksey y M. Sugimori. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 89: 3330-3333, 1992.

"The central role ofvoltage-activated and receptor-operated calcium channels in neuronal cells". Escrito con: M. Bertolino. *Annual Review of Pharmacology and Toxicology*, 32: 399-421, 1992.

"Role of the hippocampal-entorhinal loop in temporal lobe epilepsy: extra and intracellular study in the isolated guinea pig brain in miro". Escrito con: D. Pare y M. De Curtis. *Journal of Neuroscience*, 12(5): 1867-1881, 1992.

"The use of magnetic fíeld tomography in the study of acute alcohol intoxication". Escrito con U. Ribary. *Imaging in Alcohol Research*. National Institute on Alcohol Abuse and Alcoholism. Research Monograph No. 21. pp: 13-26, 1992.

"Rostrocaudal sean in human brain: A global characteristic of the 40-Hz response during sensory input". Escrito con: U. Ribary, E. Basar and T. Bullock (eds). *Induced Rhythms in the Brain*. Birkhauser, Boston, pp: 147-154, 1992.

"Oscillations in CNS neurons: A possible role for cortical interneurons in the generation of 40-Hz oscillations". E. Basar and T. Bullock (eds). *Induced Rhythms in the Brain*. Birkhauser, Boston, pp: 269-283, 1992.

"Distribution and functional significance of the P-type, voltage-dependent Ca2+ channels in the mammalian central nervous system". Escrito con: M. Sugimori, D. Hillman y B. Cherksey. *TINS*. 15(9): 351-355, 1992.

"Afferent projections to the mammillary complex of the rat, with special reference from those surrounding hypothalamic regions". Escrito con: A. Gonzalo-Ruiz, A. Alonso y M.J. Sanz. *Journal of Comparative Neurology*, 321: 277-299, 1992.

"A dopaminergic projection to the rat mammillary nuclei demonstrated by retrograde transpoft of wheat germ agglutinin-horseradish peroxidase and tyrosine hydroxylase immunohistochenustry". Escrito con: A. Gonzalo-Ruiz, A. Alonso y M.J. Sanz. *Journal of Comparative Neurology*, 321: 300-312, 1992.

"The electrophysiology of the mammillary complex in vitro. I. Tuberomammillary and lateral mammillary neurons". Escrito con: A. Alonso. *Journal of Neurophysiology*, 68(4): 1307- 1320, 1992.

"The electrophysiology of the mammillary complex in vitro. II.Medial mammillary neurons". Escrito con: A. Alonso. *Journal of Neurophysiology*, 68(4): 1321-1331, 1992.

"P-type calcium channels in the somata and dendrites of adult cerebellar Purkinje cells". Escrito con: M.M. Usowicz, M. Sugimori y B. Cherksey. *Neuron*, 9: 1185-1199, 1992.

"Identification of a critical period for motor development in neonatal rats". Escrito con: K.D. Walton, D. Lieberman y M. Begin. *Neuroscience*, 51: 763-767, 1992.

"The spatial and temporal organization of the 40-Hz response in human brain: A MEG Study". Escrito con: U. Ribary, F. Lado, A. Mogilner, R. Jagow, M. Nomura y L. Lopez, M. Hoke et. al. *Biomagnetism: Clinical Aspects*. Elsevier Science Publishers, 1992.

"Presynaptic calcium concentration microdomains and transmitter release". Escrito con: M. Sugimori y R.B. Silver. *Journal of Physiology*, 86:135-138, 1992.

"Origin and characteristic ofcoherent thalamo-corticol 40-Hz oscillations in the human brain". Escrito con: U. Ribary, R. Lado, A. Mogilner, A. Ioannides, R. Jagow, M. Joliot y J. Volkmann. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18:1420, 1992.

"Abnormal somatosensory cortical organization and cortical plasticity in humans revealed by magnetoencephalography". Escrito con: A. Mogilner, J.A. Grossman, U. Ribary, F. Lado, J. Volkmann y M. Joliot. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 748, 1992.

"Magnetic recording of resting tremor related brain activity in Parkinson's disease". Escrito con: J. Volkmann, F. Lado, A. Ioannides, A. Mogilner, M. Joliot, U. Ribary y E. Fazzini. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 936, 1992.

"Coherent oscillations in primary motor and sensory cortíces detected using MEG and MFT". Escrito con: R. Lado, U. Ribary, A. Ioannides, J. Volkmann, M. Joliot y A. Mogilner. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 848, 1992.

"Hindlimb suspension in neonatal rats leads to permanent deficits in air righting reflexes". Escrito con: J. Skorina, K. Walton y D. Hillman. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 961, 1992.

"Changes in locomotion and neuromuscular development in the neonatal rat accompany simulated weightlessness". Escrito con: K.D. Walton, J. Jacoby, K. Ko y S.A. Williams. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 961, 1992.

"A new treatment of spatío-temporal structure in array recording of the rat inferior olive". Escrito con: A. Sivaramakrishman, E. Lang, I. Sugihara y S. Sivaramakrishnan. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18:1206, 1992.

"P-channel is responsible for high-threshold dendritic action potential in inferior olive neurons: an FTX study". Escrito con: A. Manfridi, B. Cherksey y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 974, 1992.

.

"Dual patch-clamping of mammalian Purkinje cells in cerebellar slices". Escrito con: M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 1358, 1992.

"Calcium microdomains in squid giant presynaptic terminái s studied with n-Aequorin-J". Escrito con: M. Sugimori y R.B. Silver. *Society for Neuroscience Abstracts*, 13: 576, 1992.

"Rhythmic olivo-cerebellar control of skilled tongue movement in relation to patterned hypoglossal nerve activity". Escrito con: J.P. Weish, E.J. Lang y I. Sugihara. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 407, 1992.

"Differing climbing fiber length implies variable conduction velocity to establish isochronicity of climbing fiber conduction times". Escrito con I. Sugihara, E.J. Lang y C.I. De Zeeuw. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 1206, 1992.

"The ability of motor cortex stimulation to evoke vibrissal movements is modulated by a 10-Hz signal arising in the inferior olive". Escrito con: E.J. Lang y I. Sugihara. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 407, 1992.

"P-channel and calbindin are differentially affected following corticosterone treatment in aging". Escrito con: D. Hillman, S. Chen, T.T. Aung, B. Cherksey y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 1435, 1992.

"Isolation and characterization of the P-type calcium channel from mammalian muscle". Escrito con: B. Cherksey y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 974, 1992.

"Characterization of P-type calcium channels in cerebellar Purkinje Cells". Escrito con: M.M. Usowicz, M. Sugimori y B. Cherksey. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 974, 1992.

"Entorhinal cortex (EC) generates 40-Hz hippocampal oscillations". Escrito con: S. Charpak y D. Pare. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 917, 1992.

"The role of vesicular mobilization in tonic transmitter reléase and potentiation in the crab T-fiber giant synapse". Escrito con: J.W. Lin. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 576, 1992.

"Effect of Cd++ and funnel web spider toxin (FTX) on transmitter release at the mouse neuromuscular junction". Escrito con: D.A. Protn, V. Sanchez, B. Cherksey, M. Sugimori y O.D. Uchitel. *Society for Neuroscience Abstracts*, 18: 1357, 1992.

"Depolarization activated potentiation of the t-fiber synapse in the blue crab". Escrito con: J.W. Lin. *Journal of General Physiology*, 101: 45-65, 1993.

"Heterosynaptic long-term potentiation in the entorhinal cortex of the guinea pig in vitro isolated brain". Escrito con: M. De Curtis. *Brain Research*, 600: 327-330, 1993.

"Coherent 40-Hz oscillation characterizes dream State in humans". Escrito con: U. Ribary. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 90: 2078-2081, 1993.

"Somatosensory cortical plasticity in adult humans revealed by magnetoencephalography". Escrito con: A. Mogilner, J.A. Grossman, U. Ribary, M. Joliot, J. Volkmann, D. Rapaport y R.W. Beasley. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 90: 3593-3597, 1993.

"The in vitro isolated and perfused guinea-pig brain". Escrito con: M. Muhiethaler, M. De Curtis y K. Walton. *European Journal of Neuroscience*, 5: 915-926, 1993.

"Spatio-temporal structure in array recording of the behaving rat inferior olive". Escrito con: A. Sivaramakrishnan, J.P. Weish y E.J. Lang. *Society for Neuroscience Abstracts*, 19: 1279, 1993.

"FTX selectively blocks P-type calcium current in hippocampal and olivary neurons". Escrito con: A. Manfridi, S. Charpak, B. Cherksey y M. Sugimori. *Society for Neuroscience Abstracts*, 19:1754, 1993.

"Activity-dependent inhibition of neurotransmitter release by Brefeldin A". Escrito con: S.T. Brady, M. Sugimori, R.L. Leopold, J.W. Lin y D.S. Chu. *Biological Bulletin*, 185: 299-300, 1993.

"On the cerebellum and motor learning". Escrito con: J.R. Weish. *Current Opinion in Neurobiology*, 3:958-965, 1993.

"*Ciencias y Educación para el desarrollo*". (Informe de los comisionados del proyecto Misión de Ciencia, Educación y Desarrollo de Colombia). Bogotá, Imprenta Nacional, 1995

"*Misión Ciencia, educación y desarrollo (Colombia) comisionados III*". Escrito con: Eduardo Posada Flórez. Santafé de Bogotá, Presidencia de la República, 1995. 427.p..

The mind-brain continuum: sensory processes. Escrito con: Patricia S. Churchland. Cambridge: The Mit Press, 1996.

"Morphological correlates of bilateral synchrony in the rat cerebellar cortex" Escrito con: CI De Zeeuw, EJ Lang, I. Sugihara, TJH Ruigros, LM Eisnman y E. Mugnaini. .*Journal of Neuroscience* 16: 3412-3426, 1996.

"Central motor loop oscillations in Parkinsonian resting tremor revealed by magnetoencephalography". Escrito con: J. Volkmann, M. Joliot, A. Mogilner, AA Joannides, F. Lado, E. Fazzini y U. Ribary. *Neurology*, 46:1359-1370, 1996.

"The interactive use of magnetoencephalography in stereotactic image-guided neurosurgery". Escrito con: AR Rezal, M. Hund, E. Kronberg, M. Zonenshayn, J. Cappell, U. Ribary, B. Kall y PJ. Kelly. *Neurosurgery*, 39: 92-102, 1996.

"GABA-ergic modulation of complex spike activity by the cerebellar nucleo-olivary pathway in rat". Escrito con: EJ. Lang y I. Sugihara. *Journal of. Neurophysiology* 76: 255-275, 1996.

"Ultrastructural localization of the plasmalemmal calcium pump in cerebellarneurons" Escrito con: DE. Hillman, S. Chen, R. Bing y JT. Penniston. *Neuroscience*, 72(2): 315-324, 1996..

"The brain as a closed system modulated by the senses". Escrito con: D. Pare. En: *The Mind-Brain Continuum*, eds. R. Llinás and P.S. Churchland, MIT Press, Cambridge, MIT Press, Chapter 1, 1996. pp 1-18.

"Morphology of globus pallidus neurons: Its correlation with electrophysiology in guinea pig brain slices". Escrito con: A. Nambu. *Journal of Comparative Neurology* 377:85-94, 1997.

"Dendritic calcium conductances generate high frequency oscillation in thalamocortical neurons". Escrito con: C. Pedroarena. *Proceedings of. National. Academy of Science*, 94:724-728, 1997.

"A new approach to analysis of multidimensional neuronal activity: Markov Random Fields". Escrito con: V. Makarenko, JP. Welsh y EJ. Lang. *Neural Networks*, 10(5): 785-789, 1997.

"Differential pre- and postsynaptic modulation of chemical transmission in the squid giant synapse by tyrosine phosphorylation". Escrito con: H. Moreno, M. Sugimori, J. Mohammadi y J. Schlessinger. *Proceedings of National Academy of Science*, 94: 1990-1994, 1997.

"Differential roles of apamin and charybdotoxin sensitive K+conductances in the generation of inferior olive rhythmicity in vivo". Escrito con: EJ. Lang, I. Sugihara. *Journal of Neuroscience* 17(8): 2825-2838, 1997.

"Some organizing principles for the control of movement based on olivocerebellar physiology". Escrito con: J. Welsh. En: *The Cerebellum:From Structure to Control.* (Eds.) CI. de Zeeuw, P. Strata &J. Voogd, Elsevier Science, Chapter 26, pp 449-461, 1997. .

"MEG-mapping: Basis of a new functional risk-profile (FRP) in the selection of patients with cortical brain lesions". Escrito con: M. Hund, A. Rezal, E. Kronberg, J. Cappell y U. Ribary. *Neurosurgery*, 40 (5): 936-943, 1997.

"The cerebellum, LTD and memory: Alternative views". Escrito con: EJ. Lang y JP. Welsh. *Learning & Memory* 3: 445-455, 1997..

"Subunits influence the biophysical and pharmacological differences between P- and Q-type calcium currents expressed in a mammalian cell line". Escrito con: H., Moreno y B. Rudy. *Proceedings of National Academy of Science*, 94:14042-14047, 1997.

"Calcium Concentration Microdomains". Escrito con: M. Sugimori y R. Silver. En: *Calcium and Cellular Metabolism: Transport and Regulation*. eds. Sotelo and Benech, Plenum Press, New York, Chapter 2, pp 17-23, 1997.

"Block of transmitter release by botulinum C1 action on syntaxin at the squid giant synapse". Escrito con: J. Marsal, B. Ruiz-Montasell, J. Blasi, JE. Moreira, D. Contreras y M. Sugimori. *Proceedings of National Academy of Science*, 94: 14871-14876, 1997.

"Plasmalemmal atpase calcium pump localizes to inner and outer hair bundles" Escrito con: S. Apicella, S. Chen, R. Bing, JT. Penniston y DE. Hillman. *Neuroscience* 79(4): 1145-1151, 1997..

"*Temporal conjunction in thalamocortical transactions.In:Consciousness: At the Frontiers of Neuroscience*". Escrito con: U. Ribary. Eds. H. Jasper, L. Descarries, V. Castellucci, and S. Rossignol, Lippincott-Raven Publishers, Philadelphia, PA., Vol. 77 Chapter 7, pp. 95- 103, 1998.

"Dyschronic language-based learning disability". Escrito con: U. Ribary y. Tallal. En: *Basic Neural Mechanisms in Cognition and Language.Wenner-Gren International Symposium Series*, Oxford, Elsevier Science Ltd. pp. 101-108, 1998.

"Cerebellum". Escrito con: K. Walton. En: *The Synaptic Organization of the Brain* (ed. Gordon M. Shepherd). New York, Oxford University Press, Chapter 7, pp 255-288, 1998.

"Coherent oscillations in specific and non-specific thalamocortical networks and their role in cognition". Escrito con: D. Pare. En: *Thalamus, Volume II, Experimental and Clinical Aspects*, eds. M. Steriade, E.G. Jones and D.A. McCormick, Elsevier Science, Ltd. Chapter 10, pp 501-516, 1998.

"The kinetic and stochastic properties of a persistent sodium current in guinea-pig cerebellar Purkinje cells". Escrito con: AR. Kay, M. Sugimori. *Journal of Neurophysiology*, 1167-1179, 1998.

"Presynaptic injection of syntaxin specific antibodies block transmission in the squid giant synapse". Escrito con: M. Sugimori, CK. Tong, M. Fukuda, JE. Moreira, T. Kojima, y K. Mikoshiba. *Neuroscience* 86(1): 39-51, 1998.

"The neuronalbasis for consciousness". Escrito con: U. Ribary, D. Contreras y C. Pedroarena. *Phil. Trans. Royal Society Lond. B*, 353(1377):. 1841-1849, 1998. .

"Nerve growth factor acutely reduces chemical transmission via postsynaptic TrkA-like receptors in squid giant synapse". Escrito con: H. Moreno, M. Nadal, E. Leznik, M.

Sugimori, J. Lax y J. Schlessinger. *Proceedings of National Academy of Sciences*, 95: 14997-1500, 1998..

"Local Ca2+signaling in neurons". Escrito con: H. Moreno. *Cell Calcium* 24: 359-366, 1998.

"Experimentally determined chaotic phase synchronization in a neuronal system". Escito con: V. Makarenko. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 95:26, 15747-15752, 1998.

"Reduced facilitation and vesicular uptake in crustacean and mammalian neuromuscular junction by T-588, a neuroprotective compound". Escrito con: K. Hirata, M. Nakagawa, FJ. Urbano, MD, Rosato-Siri, JE. Moreira, OD. Uchitel y M. Sugimori. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 96:14588 (#J0006338), 1999.

"Patterns of spontaneous purkinje cell complex spike activity in the awake rat". Escrito con: EJ. Lang, I. Sugihara y JP. Welsh. *Journal of Neuroscience*, 19:2728 (#J0000160), 1999.

"Thalamocortical dysrhythmia: A neurological and neuropsychiatric syndrome characterized by magnetoencephalography". Escrito con: U. Ribary, D. Jeanmonod, E. Kornberg y PP. Mitra. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 96:15222 (#J0004846), 1999.

"Functional imaging of plastic changes in the human brain". Escrito con: U. Ribary, J. Cappell, A. . *Advances in Neurology*, 81:49 (#J0006336) 69, 1999. .

"Synaptophysin regulates clathrin-independent endocytosis of synaptic vesicles". Escrito con: C. Daly, M. Sugimori, JE. Moreira y EB. Ziff. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 97:6120 (#J0006334), 2000.

"Role of the conserved WHXL motif in the C terminus of synaptotagmin in synaptic vesicle docking". Escrito con: M. Fukuda, JE. Moreira, V. Liu, M. Sugimori, K. Mikoshiba. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 97:14715 (#J0066511), 2000.

"Mapping brain terrain". *Neurobiology of Disease* 7:499 (#J0066512), 2000
"*El reto: educación, ciencia y tecnología*". 1ª. Ed. Santafé de Bogotá, Tercer Mundo, 2000. 33p.

"Voltage-sensitive dye imaging of neocortical spatiotemporal dynamics to afferent activation frequency". Escrito con: D. Contreras. *Journal of Neuroscience* (online) 21:9403 (#J0066506), 2001.

"The isochronic band hypothesis and climbing fibre regulation of motricity: an experimental study". Escrito con: M. Fukuda y T. Yamamoto. *European Journal of Neuroscience* 13:315 (#J0066510), 2001.

"Thalamocortical dysrhythmia II: Clinical and surgical aspects". Escrito con: D. Jeanmonod, M. Magnin, A. Morel, M. Siegemund, R. Cancro, M. Lanz, U. Ribary, E. Kronberg, JJ. Schulman y M. Zonenshayn. *Thalamus & related systems* 1:245 (#J0046713), 2001.

"Consciousness and the brain. The thalamocortical dialogue in health and disease". Escrito con: U. Ribary. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 929:166 (#J0022587), 2001.

"Thalamocortical dysrhythmia I: Functional and imaging aspects". Escrito con: U. Ribary, D. Jeanmonod, R. Cancro, E. Kronberg, JJ. Schulman, M. Zonenshayn, M. Magnin, A. Morel y M. Siegemund. *Thalamus & Related Systems* 1:237 (#J0046712), 2001.

"Interaction of synaptic and intrinsic electroresponsiveness determine corticothalamic activation dynamics". Escrito con: CM. Pedroarena. *Thalamus & Related Systems* 1: 3-14, 2001.

"Apical tuft input efficacy in layer 5 pyramidal cells from rat visual cortex". Escrito con: PA. Rhode. *Journal of Physiology* 536:167 (#J0028804), 2001.

"Bilaterally synchronous complex spike Purkinje cell activity in the mammalian cerebellum". Escrito con: T. Yamamoto y M. Fukuda. *European Journal of Neuroscience*, 13:327 (#J0066509), 2001

"Spaceflight induces changes in the synaptic circuitry of the postnatal developing neocortex". Escrito con: J. Defelipe, JI. Arellano, A. Merchan-Perez, MC. Gonzalez-Albo y K. Walton. *Cerebral Cortex* 12:883 (#J0066500), 2002.

"Electrotonically mediated oscillatory patterns in neuronal ensembles: an in vitro voltage-dependent dye-imaging study in the inferior olive". Escrito con: E. Leznik y Mkarenko. *Journal of Neuroscience* 22:2804 (#J0054008), 2002.

"Spatiotemporal profiles of inferior olivary oscillatory patterns - An in vitro voltage-dependent dye-imaging study". E. Leznik. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 978:529 (#J0047027), 2002.

"On the amazing olivocerebellar system". Escrito con: E. Leznik y VI. Makarenko. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 978:258 (#J0053362), 2002.

"Temporal binding via cortical coincidence detection of specific and nonspecific thalamocortical inputs: a voltage-dependent dye-imaging study in mouse brain slices". Escrito con: E. Leznik y FJ. Urbano. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 99:449 (#J0054062), 2002.

"*Review: Thalamocortical Asemblies Destexe A and Sejnowski*" New York, Oxford University Press, 2002.

”Modelling inferior olive dynamics”. Escrito con: MG. Velarde, V. Nekorkin, V. Kazantsev, V. Makarenko. *Neural Networks* 15: 5-10, 2002.

“Neuropsychiatric thalamocortical dysrhythmia: surgical implications”. Escrito con: D. Jeanmonod, J. Schulman. R, Ramírez, R. Cancro, M. Lanz, A. Morel, M. Magnin, M. Siegemund, E. Kronberg y U. Ribary. *Neurosurgery Clinics of North America* 14:251 (#J0058001), 2003.

“Olivo-cerebellar cluster-based universal control system”. Escrito con: VB. Kazantsev, VI. Nekorkin. VI. Makarenko. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 100:13064 (#J0066494), 2003.

“Thalamo-cortical dysrhythmia syndrome: neuropsychiatric features”. *Anales de la Real Academia Nacional de Medicina*, 120:267 (#J0066492), 2003.

“The contribution of Santiago Ramon y Cajal to functional neuroscience.Nature reviews”. *Neuroscience* 4:77 (#J0066498), 2003.

“*El cerebro y el mito del yo: el papel de las neuronas en el pensamiento y el comportamiento humanos*”. Bogotá, Editorial Norma, 2003. 348p.

“Clustering behavior in a three-layer system mimicking olivo-cerebellar dynamics”. Escrito con: MG. Verlarde, VI. Nekorkin, VA. Makarov, y VI. Makarenko. *Neural Networks* 17:191-203, 2004. .

“The Olivo-cerebellar circit as a universal motor control system”. Escrito con: E. Leznik y VI. Makarenko. . *IEE Journal*, 29(3): 631-639, 2004. .

“From neurons to consciousness and neuropsychiatry”. En: *Comprehensive Textbook of Psychiatry* /VIII Chapter 3eds. Kaplan & Sadock. Baltimore, Publishers Lippincott, Williams & Wilkins, 2004. .

“*Thalamocortical dysrhythmia syndrome: MEG imaging of neuropathic pain*”. Escrito con: JJ. Schulman, RR. Ramírez, M. Zonenshayn y U. Ribary. .(Submitted to Thalamus & Related Systems, 2003) , 2004.

.

”T-588, a neuroprotective agent,decreases high extracellular potassium induced necrotic damage of Purkinje cells in cerebellum organotpic slice culture”. Escrito con: K. Hirata, S. Chen, D. Hillman, M. Sugimori. *Review Neuropharmacology*, 2004.

“Self-referential phase resetbased on inferior olive oscillator dynamics”. Escrito con: VB. Kazantsev, VI. Nekorkin, VI. Makarenko. *Proceedings of the National. Academy of Sciences*, 101(52):18183-18188, 2004.

“Vesicular reuptake inhibition by a synaptotagmin I C2B domain antibody at the squid giant synapse”. Escrito con: M. Sugimori, K. Moran, J. Moreira y M. Fukuda. *Proceedings of the National. Academy of Sciences*, 101(51): 17855-17860, 2004.

"Robust axonal sprouting and synaptogenesis in organotypic slice cultures of rat cerebellum exposed to increased potassium chloride". Escrito con: S. Chen, K. Hirata, Y. Ren, M. Sugimori y DE. Hillman. *Brain Research*. 1057:88 (#J0106717), 2005.

"Purkinje cell long-term depression is prevented by T-588, a neuroprotective compound that reduces cytosolic calcium release from intracellular stores". Escrito con: T. Kimura y M. Sugimori. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 102: 17160 (#J0107954), 2005.

"Thalamocortical dysrhythmia syndrome: MEG imaging of neuropathic pain". Escrito con: JJ. Schulman, RR. Ramirez, M, Zonenshayn y U. Ribary. *Thalamus & Related Systems* 3:33-39 (#J0107686), 2005.

"Normal motor learning during pharmacological prevention of Purkinje cell long-term depression". Escrito con: JP. Welsh, H. Yamaguchi, XH. Zeng, M. Kojo, Y. Nakada, A. Takagi y M. Sugimori. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 102:17166 (#J0107955), 2005.

"Distributed Ca2+ signaling and apoptosis of medium spiny neurons in Huntington's disease". Escrito con: TS. Tang, E. Slow, V. Lupu, IG. Stavrovskaya, M. Sugimori, BS. Kristal, MR. Hayden y I. Bezprozvanny. *Proceedings of the National. Academy of Sciences*, 102:7: 2602-2607, 2005.

"Rhythmic and dysrhythmic thalamoroctical dynamics: GABAergic systems and the edge effect". Escrito con: J. Urbano, E. Leznik, RR. Ramírez y HJF. Van Marle. *Trends in Neuroscience* 28:325-333, 2005.

.

"Neuro-vascular central nervous recording/stimulating system:Using nanotechnology probes". Escrito con: KD. Walton, M. Nakao, I. Hunter y PA. Anquetil. *Journal of Nanoparticle Research* pp 1-17, 2005.

"Three distinct kinetic groupings of the synaptotagmin family:Candidate sensorys for rapid and delayed exocytosis". Escrito con: E. Hul, J. Bai, P. Wang, M. Sugimori, y ER. Chapman. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 2005..

"The effects of microgravity on the development of surface righting in rats". Escrito con: KD. Walton, S. Harding, D. Anschel y YT. Harris. *Journal Physiology*, 1-16, 2005.

"A model of thalamocortical relay cells". Escrito con: PA. Rhodes. *Journal Physiology* 565:765-81, 2005. .

"Representation of polysemy: MEG evidence". Escrito con: L. Pylkkanen y G. Murphy. *Journal of Cognitive Neuroscience* 18: 1-13, 2005.

"Role of gap junctions in synchronized neuronal oscillations in the inferior olive". Escrito con: E. Leznik. *Journal of Neurophysiology* 94:2447-56, 2005.

"Thalamocortical dysrhythmia syndrome:MEG imaging of neuropathic pain". Escrito con: JJ. Schulman, RR. Ramírez, M. Zonenshayn y U. Ribary. *Thalamus & Related Systems*, 3:1-7, 2005.

"Progress in Brain". *Research Epiloge*. 148: 391-394, 2005. .

"Olivocerebellar modulation of motor cortex ability to generate vibrissal movements". Escrito con: EJ. Lang, y I. Sigihara. *Journal of Physiology*, 571.1:101-120, 2006.

"A neuro-mechanical transducer model for controlling joint rotations and limb movements". Escrito con: J. Laczko y K. Walton. *Clin Neurosci/Ideggy Szle*, 59 (1-2): 32-43, 2006..

"Isochrony in the olivocerebellar system underlies complex spike synchrony". Escrito con: EJ. Lang, y I. Sugihara. *Journal of Physiology*, 573: 277-279, 2006.

"Somatomotor and oculomotor inferior olivary neurons have distinct electrophysiological phenotypes: An in vitro study". Escrito con: FJ. Urbano y JI. Simpson. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 103: 16550-16555, 2006. .

"Bursting of thalamic neurons and states of vigilance". Escrito con: M. Steriade. *Journal of Neurophysiology*, 95:3297-3308, 2006.

"The olivocerebellar system". Escrito con: KD. Watson. *Encyclopedia of Neuroscience*, 2006.

"*El continuum mente-cerebro: procesos sensoriales*". 1ª. Ed. Compilado con: Patricia S. Chruchland. Santafé de Bogotá, Universidad del Rosario – Universidad Nacional de Colombia, 2006. 353p.

"Imaging synaptosomal calcium concentration microdomains and vesicle fusion by using total internal reflection fluorescent microscopy". Escrito con: Y. Serulle y M. Sugimori. *Proceedings of the . National Academy of Sciences*, 104: 1697-1702, 2007.

"1methyl-4- phenylpyridinium induces synaptic dysfunction through a pathway involving caspase and PKC ∂ enzymatic activities". Escrito con: Y. Serulle, G. Morfini, G. Pigino, JE. Moreira, M. Sugimori y ST. Brady. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104: 2437-2441, 2007.

"1methyl-4- phenylpyridinium affects fast axonal transport by activation of caspase and protein kinase C". Escrito con: G. Morfini, G. Pigino, Y. Serulle, K. Opalach, JE. Sugimori y ST. Brady. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104: 2442-2447, 2007.

"Cerebellar neurodegeneration in the absence of micro RNSs". Escrito con: A. Schaefer, D. O´Carroll, CL. Tan, D. Hillman, M. Sugimori y P. Greengard. *Journal of Experimental Medicine*, 204:1553-1558, 2007.

"Modafinil enhances thalamocortical activity by increasing neuronal electrotonic coupling". Escrito con: F. Urbano y E. Leznik. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104: 12554-12559, 2007. .

"Gammaband deficiency and abnormal thalamo-cortical activity in P/Q-type channel mutant mice". Escrito con: S. Choi, F. Urbano y HS. Shin. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104 17819-17824, 2007.

"Stars and stripes in the cerebellar cortex: a voltage sensitive dye study". Escrito con: D. Rokni y Y. Yaromi. *Front System Neuroscience*, 1:1-9, 2007.

"Of self and self-awareness: The basic neuronal circuit in human consciousness and the generation of self". *Journal of Consciousness Studies* 15: 64-74, 2008.

"Magnetic sources of theM50 response are localized to frontal cortex". Escrito con: E. Garca-Rill, K. Moran, J. García, WM. Findley, K. Walton y B. Strotman. *Clinical Neurophysiology* 119:388-398, 2008.

"Dynamic geometry, brain function modeling and consciousness". Escrito con: S. Roy. *Progress in Brain Research*, 168: 133-144, 2008.

"Role ofRab27 insynaptictransmission at the squid giant synapse". Escrito con: E. Yu, E. Kano, S. Choi, M. Sugimori, JE. Moreira y M. Fukuda. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 105:16003-16008, 2008.

"Non-Markovian noise mediated through anomalous diffusion within ion channels". Escrito con: S. Roy y I. Mitra. *Physical Review E*. 78: 041920-1-041920-9, 2008.

"The morpho/functional discrepancy in the cerebellar cortex: Looks alone are deceptive". Escrito con: D. Rokni y Y. Yarom. *Front System Neurosciences*, 2;2 , 2008.

"Oral administration of pharmacologically active substances to squid: A methodological description". Escrito con: W. Berk, J. Teperman, KD. Walton, M. Sugimori. *Biol. Bulletin*, 216:1-6, 2009.

"The prediction imperative as the basis for self-awareness". Escrito con: S. Roy. *Phil. Trans. Royal Society*, 364:1301-1307, 2009.

"Umwelt: A psychomotor Functional Event". En: *Neurobiology of Umwelt*, Ed. A. Berthoz and Y.Christen. Springer, 2009 pp. 29-37

"Consciousness and dreaming from a pathophysiological perspective: The thalamocortical Dysrhymia Syndrome". En: *Comprehensive Textbook of Psychiatry* Ed

Sadock and Ruiz. Wolters Kluwer/ Lippingcott and Williams and Wilkins, 2009, pp.683-690.

"Synaptic Transmission block by Presynaptic Injection of Oligomeric Amyloid Beta". Escrito con: H. Moreno, E. Yu, G. Pigino, A. Hernández, N. Kim, JE. Moreira y M. Sugimori. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 106: 5109-5106, 2009.

"*Relevance of Quantum Mechanics on some aspects of ion channel function*". Escrito con: S. Roy. Comptes Rendus de la Academia Francesa, 2009. (en prensa)

"Inferior olive oscillation as the temporal basis for motricity and oscillatory rest as the basis for motor error correction". *Neuroscience* 162: 797-804, 2009.

"Olivocerebellar system". Escrito con: KD. Walton. En: *Encyclopedia of Neuroscience*, 2009.

"Inhibition of NMDARs in the nucleus reticularis of the thalamus produces delta frequency bursting". Escrito con: G. Zhan y JE. Lisman. *Fonts in Neural Circuits* 3:20, 2009.

"Central pain as a thalamocortical dysrhytmia: A thalamic efference disconnection?". Escrito con: KD. Walton. En: *Translational Pain Research* eds. Kruger and A.R. Light, Front in Neural Circuits, 2009, pp. 301-314.

JUAN MENDOZA VEGA (1933) – Nació en Chinácota, Norte de Santander el 15 de febrero de 1933. Es médico neurocirujano de la Universidad Nacional de Colombia. Ha ejercido su especialidad en Bogotá, su vinculación principal como docente ha sido con la Facultad de Medicina del Colegio Mayor del Rosario y como Profesor Emérito; ha sido Profesor Asociado Adjunto de Neurocirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana; dirigió los laboratorios de encefalografía de los Hospitales San Juan de Dios e Infantil Lorencita Villegas de Santos; ha sido Director General de la Fundación Instituto Neurológico de Colombia; Director de Tribuna Médica; delegado por Colombia a más de veinte congresos internacionales. Posee más de medio centenar de publicaciones. Autor de los libros "*Lecciones de Historia de la Medicina*", "*Dolor, fisiopatología clínica y tratamiento*", "*Mares interiores*" y "*Segunda Bitácora*" (obras literarias); "*Por una Medicina más humana*" "*Cuento hasta 80*" y "*Cuarenta años de periodismo médico*". Pertenece a la Asociación Colombiana de Neurocirugía, a la Sociedad Colombiana de Anestesiología y Reanimación, al Colegio Colombiano de Cirujanos, al Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, y a otras sociedades. Presidente de la Academia Nacional de Medicina de Colombia de 2002 a 2004. Actualmente es el Presidente del Tribunal Nacional de Ética Médica y de la Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente. Miembro de Número, Silla E, de la Academia Colombiana de la Lengua y su actual Bibliotecario, Miembro Activo de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina; miembro fundador y actual Vicepresidente del Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos (ICEB), así como Miembro Correspondiente

de la Real Academia Española y Miembro Correspondiente de la Academia Colombiana de Historia.[106]

Reconocimientos y premios

- Cruz de Plata de la Academia Nacional de Medicina
- Medalla de Oro de la Federación Latinoamericana de Neurocirugía

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Abscesos cerebrales en niños". Escrito con: J. García Cuestas y J. Pérez Norzagaray. *Neurocirugía*, 27(1): 255-260, 1969.

"Traumatismos encefalocraneanos. Epidemiología".Escrito con: J. Mora Rubio. *Acta Neurológica Latinoamericana* 17(2 supl): 195-212, 1971.

"Traumatismos craneocerebrales: secuelas y rehabilitación". Escrito con: M. Camacho Pinto y J. Pardo Ruiz. *Acta Neurológica Latinoamericana*, 17(2 suple): 287-302, 1971.

"Medicine in Colombia: A neurosurgeon's comments". *Medical Journal of Australian*, 1(3): 54-55, 1973.

"Algunas consideraciones sobre el problema de la "Muerte Cerebral". *Medicina* (Bogotá), (1): 33-40, 1978

"Cuatro ciudades, cuatro épocas". *Magazín Dominical* (Bogotá), 46: 14-17, 1984.

"Suloctidil en insuficiencia circulatoria cerebral". *Tribuna Médica* (Bogotá), 71(6):37-39, 1985.

"*Consideraciones sobre el dolor*". Bogotá, D.C., s.e., 1987.

"*Ante la guerra nuclear. Memorias del I Simposio Nacional*". Santafé de Bogotá, Montoya de Araujo, 1987. 181p.

"*Causas de la muerte de Rivera*" Grabación sonora con: Miguel Angel Pérez, 1988.

[106] Academia Nacional de Medicina - Cconsultado el 4 de septiembre del 2014 - http://anmdecolombia.net/index.php/la-academia/junta-directiva

"*Lecciones de historia de la medicina*". Bogotá, D.C., Ediciones Rosaristas, 1989. 248p.

"Medicina en el siglo XXI". *Revista Javeriana* (Bogotá), 111(551): 57-60, 1989

"*Dolor fisiopatología, psiquiatría, manifestaciones y tratamiento*". Bogotá, s.n., 1990. 53p.

"Las fórmulas farmacéuticas entre los siglos XV y XVIII". *Medicina* (Bogotá), (26): 35-39, 1991.

"Para comerte mejor. El caso de las "medicinas alternativas". *Tribuna Médica* (Bogotá), 85(5): 176-180, 1992.

"Primeras tesis de medicina en Colombia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(1): 31-35, 1993

"A qué mundo llegó Mutis". *Senderos* (Bogotá), 5(25/26): 471-475, 1993..

"Consideraciones especiales sobre etica medica". Escrito con: Fernando Guzmán Mora. *Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario* (Bogotá), 87(563): 73-93, 1994.

"El concepto de daño en medicina". Escrito con: F. Guzmán, E. Franco y MC Morales. *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 9(4): 198-202, 1994.

"Periódicos médicos del Siglo XIX en Colombia". *Senderos* (Bogotá), 7(29/30): 929-942, 1994.

"Bioética: nuevos problemas y diferentes soluciones". Escrito con: Fernando Guzmán Mora. *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(5): 248-259, 1995.

"El anciano y la sociedad". *Tribuna Médica* (Bogotá), 92(3):127-128, 1995.

"*De la responsabilidad civil médica*". Escrito con: Patricia Arrázola de Duque, Patricia Carriazo, Eduardo Franco Deslgadillo, Néstor González Herrera, Fernando Guzmán Mora, Maria Cristina Morales de Barrios, Mario Rueda Gómez y María de la Paz Duque de Guzmán. Medellín, Biblioteca Jurídica Diké, 1995. 347p.

"Para la calidad de nuestro ejercicio". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 25(3): 164-166, 1996.

"Recertificación, factor de calidad". *Tribuna Médica* (Bogotá), 93(1): 1-2, 1996.

"Etica, holoética, bioética y calidad". *Tribuna Médica* (Bogotá), 93(5): 278-280, 1996.

“El éxito del tratamiento médico y el "incumplimiento". *Tribuna Médica* (Bogotá), 93(6): 281-283, 1996.

“Tratamientos incumplidos, una fuente de perjuicios para la Salud”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 94(1): 3-9, 1996.

“Recomendación cordial: atención a lo colombiano”. Escrito con: Eugenia Matijasevic Arcila. *Tribuna Médica* (Bogotá), 94(2): 55-56, 1996.

“*Plata Rueda: Hacia una medicina más humana*”. Escrito con: Francisco Javier Leal Quevedo. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 1997. 302p.

“Para entender la eutanasia”. En: *La Eutanasia*, Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicima, 1997, pp. 27-33.

“Médicos para ciudades menores y áreas rurales”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 96(4): 201-202, 1997.

“Las normas éticas y la vida real”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 95(4): 163-164, 1997.

“Ciencia, investigación, publicaciones y paises "en vías de desarrollo". *Tribuna Médica* (Bogotá), 97(1): 1-2, 1998.

“La lucha es por la calidad”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 97(2): 49-50, 1998.

“Mortífera conjunción”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 98(1): 1-2, 1998.

“Prevención es Medicina”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 98(2): 43-44, 1998.

“Bienvenida la Red Caldas: editorial”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 98(4): 175, 1998.

“Defensa de la profesión: editorial”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 98(5): 215-216, 1998.

“De Hipócrates a Brillat-Savarin”. *Tribuna Médica* (Bogotá). 98(6): 255, 1998.

“La obligación de participar”. *Tribuna Médica* (Bogotá), 99(4): 151-152, 1999.

“Sobre la definición de “Salud”. *Medicina* (Bogotá), 22(52): 14-16, 2000.

“Obituario de Miguel Trías Fargas”. *Medicina* (Bogotá), 22, 2(53): 147, 2000

“Conferencia Internacinal Informática. Educación y Salud en la Sociedad del Conocimiento” (Editorial). *Medicina* (Bogotá), 22, 1(52): 1, 2000.

“*Los mares interiores*”. Bogotá, Kimpres, 2000. 119p.

"Miguel de Isla en el Colegio del Rosario". *Medicina* (Bogotá), 23, 3 (57): 196-199, 2001.

"Profesor Doctor Hernando Groot Liévano Premio Nacional al Mérito Científico 2001. Modalidad "Vida y Obra". *Medicina* (Bogotá), 23, 3(57): 212-213, 2001

"Catecismo de ética médica". *Medicina* (Bogotá), 23, 1(55): 64-65, 2001.

"*Informática, educación y salud en la sociedad del conocimiento*". Editado con: José Félix Patiño Restrepo y Efraim Otero Ruiz. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina/FEPAFEM/COLCIENCIAS, 2001. 214p.

"Etica, racionalización y atención en salud: reflexiones pertinentes". *Hospitalaria*, 4(26): 17-20, 2002.

"La muerte incierta". En: *Acerca de la muerte: curso de tanatología*, Bogotá, D.C, Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2002, pp.219-230

"Discurso de posesión del Académico Juan Mendoza Vega, como Presidente de la Academia Nacional de Medicina (2002-2004)". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 7-10, 2002.

"Reflexiones sobre la profesión de enfermería". *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 5(4):6-6, dic. 2002.

"*Cuarenta años de periodismo médico*". Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2002, 240p.

"*Los mares interiores*". Bogotá, D.C., Editorial Kimpres, 2002.

"*Lecciones de historia de la Medicina*". Bogotá, D.C., Universidad del Rosario, 2003. 221p.

"Académico Doctor Tomás Quevedo Gómez (Medellín 2 de junio de 1916-20 de enero de 2004)". *Medicina* (Bogotá), 26, 1(64): 51-52, 2004.

"Historias clínicas de la Corte de España". Escrito con: Gustavo Restrepo Uribe. *Medicina* (Bogotá), 26, 3 (66): 189, 2004.

"*Horizontes de la bioética salud y realidad social*". Escrito con: Chantal Aristizábal Tobler, Jaime Escobar Triana, Carlos Eduardo Maldonado Castañeda y Fernando Sanchez Torres. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2004. 87p.

"*Bioética, Tecnología y Sociedad en la perspectiva CTS*". Escrito con: Mario Castro Fernández, Yhayra Bernal González, Jaime Escobar Triana, Gilbert Hottois, Carlos Educardo Maldonado, Rosalba Durán, Jairo Márquez y Gilberto Cely Galindo. Bogotá, D.C., Kimpres Ltda, 2004.

"Metaforas, eufemismos y circunloquios en el lenguaje medico". *Boletín de la Academia Colombiana* 55(223/224): 35-46, 2004.

"El derecho a morir con dignidad". *Biomédica* (Bogotá), 25(2):165-166, jun. 2005.

"El profesor Juan N. Corpas, Gerente 1929". *Medicina* (Bogotá), 27,1(68): 38-39, marzo de 2005

"400 años de El Ingenioso Hidalgo Don Quijote de la Mancha" Miguel de Cervantes Saavedra. Enfermedad, Salud y Médicos del Quijote". *Medicina* (Bogotá), 27, 1(68): 44-59, 2005.

"Integridad, debe ser la clave". *Biomédica* (Bogotá), 26(1):5-6, mar. 2006.

"*Segunda Bitácora*". Bogotá, D.C., Editorial Kimpress Ltda, 2006. 115p.

"Caminos de la bioética". *Revista de Bioética Latinoamericana*, 6(11):30-45, 2006.

"*Morir bien un compromiso personal*". Escrito con: Cecilia Gerlein, Patricia Dimaté Castellanos, Isa Fonnegra de Jaramillo y Alberto Múnera. Bogotá, D.C., Editorial Planeta, 2006. 311p.

"Mirada médica al "Quijote de Avellaneda". *Boletin de la Academia Colombiana*, 57(233/234): 153-161, 2006.

"Saludo al nuevo individuo correspondiente, el Dr. don Hernando Groot Lievano". *Boletín de la Academia Colombiana*, 57(233/234): 125-127, 2006.

"*El Quijote: desde la Academia Colombiana de la Lengua*". Escrito con: Santiago Díaz Piedrahita, Jaime Posada, Rodrigo Llorente Martínez y Carlos Monroy Reyes. Bogotá, D.C., Academia Colombiana de la Lengua, 2006. 261p.

Bioética y Medicina, 1970-2006". En: *Curso de Bioética: juicio crítico*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2007, pp. 65-74

"Inicio del periodismo médico en Colombia, 1850 a 1950". *Boletin de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 94(837): 363-376, 2007.

"Las primeras tesis de medicina en la Nueva Granada". *Boletín de Historia y Antiguedades* (Bogotá), 95(843):799-806, 2008.

"El hombre de las cavernas: Atapuerca y el inicio de la vida". *Medicina* (Bogotá), 31(2): 103-105, 2009.

"Enfermedad, salud y médicos en el Quijote". Bogotá, D.C., s.f.

"Guias de atencion integral, mucho camino por andar". Escrito con: Olga Lucía Muñoz López, Hernando Guzman Paniagua y María Carmenza Gómez Fernández. *El Pulso: Periódico para el Sector de la Salud*, (139): 2-6, 2010.

"De las cartas de Colón al correo electrónico: reflexiones sobre el género epistolar". *Boletin de la Academia Colombiana*, 61(249/250): 21-29, 2010.

"La muerte, en Arturo Pérez-Reverte. El último reducto de la dignidad". *Boletin de la Academia Colombiana*, 61(247/248): 64-70, 2010.

"Pombo, en el reino del esdrújulo médico". *Boletin de la Academia Colombiana*, 63(257/258): 7-14, 2012.

"Es necesaria una reforma al Código de Ética Médica?". Escrito con: Fernando Guzmán Mora. *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 7-14, 2012.

"Proceso 585 del Tribunal Seccional de Ética Médica de Risaralda: Quién controla el postoperatorio?". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 157-162, 2012.

"¿Qué es ética médica?". Escrito con: Fernando Guzmán Mora, Francisco Pardo Vargas, Lilian Torregrosa Almonacid y Efraim Otero Ruiz. *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 13-36, 2012.

"El proceso ético médico disciplinario". Escrito con: Fernando Guzmán Mora, Efraim Otero Ruiz, Francisco Pardo Vargas, Lilian Torregrosa Almonacid, Martha Lucía Botero Castro y Edgar Saavedra Rojas. *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 15-66, 2012.

"Providencia 07-2006. Tribunal Seccional de Ética Médica de Antioquia: Prohibición de anestesias simultáneas. Prescripción por demoras injustificadas". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 113-121, 2012.

"Providencia 30-2008. Tribunal Seccional de Ética Médica de Caldas: Inhibitoria. Absolución. Doble cobro de honorarios". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 122-132, 2012.

"*Y se escribe muerte una visión desde la literatura*". Escrito con: Amparo Buendía Hernández, Angela Fernanda Espinosa Aranzalez, Ana Isabel Gómez Córdoba, Amparo Susa Mogollón Páez, Juan Mauricio Pardo Oviedo y Andrés M. Pérez Acosta. Bogotá, D.C., Psicom Editores, 2012. 182p.

"*Cuento hasta 80*". Bogotá, D.C., Kimpres Ltda, 2013, 195p

"Proceso 1070 Tribunal de Ética Médica del Valle. Recurso de apelación: Tribunal Nacional revoca sanción a gineco obstetra y apoya los argumentos de la defensa". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 227-233, 2013.

"Proceso 388 Tribunal de Ética Médica de Risaralda: Magistrados confirman sentencia inhibitoria. Médicos actuaron conforme a la Lex Artis". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 246-250, 2013.

"Proceso 471 Tribunal de Ética Médica del Atlántico. Recurso de apelación: Magistrados del Tribunal Nacional de Ética Médica revocan sanción a especialista". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 234-239, 2013.

"Proceso No. 179 del Tribunal de Ética Médica del Tolima: Prescripción (términos reducidos jurisprudencia antigua). Herniorrafia perforación del ileon, muerte". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 293-299, 2013.

"Proceso No. 2037 del Tribunal de Ética Médica de Antioquia: Archivo queja. Absceso de pared". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 279-282, 2013.

"Proceso No. 2399 del Tribunal de Ética Médica de Cundinamarca: Revoca sanción y absuelva. Apendicitis, peritonitis". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 274-278, 2013.

"Proceso No. 522 del Tribunal de Ética Médica de Norte Santander: Archivo queja. Invaginación intestinal, intestino corto". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 328-332, 2013.

"Proceso No. 759 del Tribunal de Ética Médica de Caldas: Arrogancia médica. Archivo queja. Colonoscopia". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 283-286, 2013.

"Proceso No. 770 del Tribunal de Ética Médica del Cauca: Alteración de la historia clínica. Suspensión de un año. Peritonitis". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 287-292, 2013.

"Providencia 01-2005. Tribunal Seccional de Ética Médica de Bogotá: Sanción severa a abusador de múltiples victimas". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 203-208, 2013.

"Providencia 65-2010. Tribunal Seccional de Ética Médica del Cauca: Revocan sanción a no abusador". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 72-79, 2013.

"Tribunal de Ética Médica de Caldas: Proceso 425: Declara nulidad". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 85-89, 2013.

"Tribunal de Ética Médica de Cundinamarca: Proceso 2718: Médico delicuente". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 28-34, 2013.

"Obituario: Académico Germán Peña Quiñones". *Medicina* (Bogotá), 36(105): 192-193, 2014.

"La academia y algunos problemas nacionales". *Medicina* (Bogotá), 36(104): 5-8, 2014.

"Bases y perspectivas latinoamericanas sobre medicina y salud centradas en la persona". Escrito con: Patrick Wagner, Alberto Perales, Rodolfo Armas, Oscar Codas, Raul de los Santos, Daniel Elio-Calvo, Meliton Arce, José Luis Calderón, Lucía Llosa, Javier Saavedra, Oscar Ugarte, Herman Vildózola y Juan Enrique Mezzich. *Anales de la Facultad de Medicina* (Peru), 76(1): 63-70, 2015.

"Retos y dilemas de los Comité de Etica en Investigación". *Medicina* (Bogotá, 37(111): 385-386, 2015.

HERMAN ESGUERRA VILLAMIZAR (193-) - Nació en Pamplona, Norte de Santander. Médico de la Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia. Especialista en Medicina Interna en la Universidad Javeriana y en Oncología Clínica en el Instituto Nacional de Cancerología y en la Universidad de Toronto, en Canadá. Entrenamiento en Trasplante de Médula Ósea en Sao Paulo y Buenos Aires (Hospital Israelita Albert Einstein y en la Clínica La Independencia, respectivamente). Entrenamiento en Dirección de Hospitales en la Universidad del Rosario y Gerencia en Salud en la Universidad Jorge Tadeo Lozano y Alta Gerencia en la Universidad de los Andes. Ha sido médico oncólogo en el Instituto Nacional de Cancerología, docente de las Facultades de Medicina de las Universidades Javeriana y El Bosque. Fue el fundador, en 1987, del Servicio de Oncología de la Clínica de Marly -y desde entonces- su Director. Fundador del Programa de Trasplante de Médula Ósea en la Clínica de Marly. Fundador de la Asociación Colombiana de Enfermos de Cáncer y su actual director. Fundador de la Fundación Colombiana para el Trasplante de Médula Ósea, Gerente y Director Médico de Radioterapia Oncología Marly. Es autor de trabajos científicos importantes. Fundador de la Sociedad Colombiana de Oncología Médica; Presidente de la Sociedad Colombiana de Cancerología; Miembro de Número de la Asociación Colombiana de Medicina Interna y de la Sociedad de Hematología y Oncología Clínica. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina con el trabajo *Cáncer de ovario de origen epitelial. 198 casos*. 1971-1984, el 16 de septiembre de 1993, y el 24 de septiembre de 1998 fue promovido a Miembro de Número con el trabajo *Primera experiencia en Colombia con trasplante autólogo de células progenitoras extraídas de sangre periférica*. Ha sido elegido Tesorero de la Junta Directiva de la Academia Nacional de Medicina en los periodos 2002 a 2004, 2004 a 2006, y 2010 a 2012.[107]

Las referencias que se anotan a continuación fueron ubicadas en la hoja de vida registrada en CvLACS de COLCIENCIAS.

Bibliografía

"Terapia primaria en aplasia de médula ósea". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 16(3): 141-148, 2007.

[107] Academia Nacional de Medicina - Consultado el 4 de septiembre del 2014 - http://anmdecolombia.net/index.php/la-academia/junta-directiva

"Autologous Stem Cell Transplantation (SCT) in children with refractory or relapsed Hodgkin Disease in Colombia". *Biology of Blood and Marrow Transplantation,* 14(2): 90-, 2008

"Fludarabine oral busulfan myeloablative conditioning for allogenic peripheral stem cell transplantation: a single center experience in Colombia". *Biology of Blood and Marrow Transplantation,* 13(2):97-, 2007.

"Allogenic Stem Cell Transplantation in patients with Acquired Aplastic Anemia and Fanconni Anemia: A single center experience over 11 years". *Biology of Blood and Marrow Transplantation*, 14(2): 115-, 2008.

"Levofloxacine antibacterial prophylaxis for patients treated with high dose chemotherapy and autologous stem cell transplantation". *Biology of Blood and Marrow Transplantation*, 14 (2):10-, 2008.

"Hematopoietic Stem Cell Transplantation (SCT): A single center experience in Colombia". *Biology of Blood and Marrow Transplantation*, 14(2):40-, 2008

"*Cáncer de ovario de orígen germinal"*, Bogotá, D.C., 1984.

"*Quimioterapia en cáncer de cabeza y cuello*", Bogotá, D.C., 1988.

"*Epidemiología del cáncer de seno*", Bogotá, D.C., 1988.

"*Cáncer de seno estado IV*". Bogotá, D.C., 1983

"*Cáncer de cérvix nuevo enfoque terapéutico*". Bogotá, D.C., 1998.

"*Trasplante autólogo de células progenitoras en linfoma. E. Hodgkin, Leucemia Auda, CA de seno, Medicina Múltiple Sobrevida***".** Bogotá, D.C., 1998.

"*Extracción criopreservación e infusión de células progenitoras extraídas de sangre periférica (1984). Primera experiencia en Colombia con trasplante autólogo de células progenitoras extraídas de sangre periférica*". Bogotá, D.C. s.n. 1997.

CARLOS CORREDOR PEREIRA (1936) - Nació en Bogotá el 7 de octubre de 1936. Adelantó estudios secundarios en el Colegio Antonio Nariño, donde se graduó de Bachiller en 1954. Realizó estudios profesionales de Química en Tennessee Wesleyan College donde obtuvo el título de B.Sc. en 1958, estudios de Maestría en Bioquímica en la Universidad de Missouri, Columbia, los cuales culminó en 1961 y estudios de doctorado en Duke University, habiendo recibido el título de Ph. D. en 1968. Mientras realizaba estudios en la Universidad de Missouri se desempeñó como asistente de docencia del Departamento de Bioquímica. A su regreso al país ingresó al Departamento de Bioquímica de la Universidad del Valle donde trabajó como profesor desde 1962

hasta 1992. Vinculado a la Universidad del Valle ocupó diversas posiciones administrativas de importancia, entre ellas las de jefe de la Sección de Bioquímica desde 1970 hasta 1973, director del programa de posgrado de ciencias médicas desde 1975 hasta 1982, director de Bienestar Profesoral en 1982, jefe del Departamento de Ciencias Fisiológicas desde 1984 hasta 1986, decano de investigaciones desde 1986 hasta 1988, y vicerector de investigaciones desde 1988 hasta 1992. En 1993 se vinculó a la Universidad Javeriana en Bogotá como decano académico de la Facultad de Ciencias, cargo que ejerció por nueve años.Posteriormente fue director de posgrado de dicha facultad entre 2003 y 2009. En 2010 se vinculó a la Universidad de San Buenaventura en Cartagena como Director de la Maestría en Bioquímica Clínica y en la actualidad es director de Ciencias Básicas en la Universidad Simón Bolívar de Barranquilla. Ha sido miembro de los comités directivos de varios organismos de gestión científica y educativa relacionados con el desarrollo de las ciencias biológicas y ha hecho parte del comité editorial de las revistas Colombia Médica, Interciencia y Prociencia. Ha sido designado miembro de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas, de la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia, de la Academia de Medicina del Valle del Cauca, de la Academia Nacional de Medicina, de la Sociedad Colombiana de Alergia e Inmunología, de la Panamerican Association of Biochemical Societies y de la Sociedad Española de Bioquímica. En reconocimiento a sus méritos académicos ha recibido varias designaciones honoríficas, así: graduado *Magna Cum Laude* T.W.C. en 1958; investigador de la Fundación Rockefeller entre 1964 y 1968; secretario, presidente y asesor permanente de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas entre 1968 y el presente; secretario de proyectos especiales, vicepresidente, secretario general, vocal de la Junta Directiva, segundo vicepresidente y actualmente de la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia desde su fundación. Presidente de la Panamerican Association of Biochemical Societies en 1974- 1975. Fundó la Asociación Colombiana de Facultades de Ciencias en 1994 de la que actualmente es Director Ejecutivo. Fue coordinador de la Comisón Nacional de doctorados entre 1995 y 1997 y luego fue elegido a la Sala de Salud de Conaces de la que fue miembro entre 2004 y 2009. Fue coordinador de la sala por dos años y perteneció entre 2005 y 2007 a la Sala Especial de Maestrías y Doctorados. Ha sido condecorado por la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas con el premio al mejor trabajo en bioquímica y fisiología en los congresos de 1976 y 1978; con el premio al mejor trabajo en el área animal presentado en el congreso de 1981; con la mención de honor en el congreso de 1985 y con la Medalla Aguila de la Ciencia en 1980. Recibió la Condecoración Oficial Simón Bolívar del Ministerio de Educación Nacional en 1986. En 1992 recibió la distinción de Profesor Emérito de la Universidad del Valle. En 1998 fue reconocido como miembro fundador honorario de Maloka. En 2010 recibió el premio a la obra integral de un científico de la ACCEFYN y en 2011 fue hecho Comendador de la Orden de Honor Javeriana. Es miembro de los comités de investigaciones y de publicaciones de la Academia Nacional de Medicina y miembro del Comité de Educación de ACCEFYN. Ha escrito más de 50 artículos científicos y casi 20 informes sobre política educativa en revistas de entidades académicas y educativas.[108]

[108] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales - Consultado el 17 de septiembre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/C_Corredor.htm

Condecoraciones y Premios

- 2010 - Premio "Vida y Obra", Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
- 2007 - Premio a la "Vida y Obra de un Asociado", Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas
- 2005 - Premio al Mejor trabajo de investigación en Alimentación y Nutrición, categoría Nacional
- 2004 - Premio "José Félix Patiño" al mejor trabajo de Investigación, Congreso de Nutrición Clínica y Soporte Metabólico
- 1985 - Mención de Honor - XX Congreso de la ACCB
- 1981 - Premio al mejor trabajo en el área animal. XVI Congreso de la ACCB
  1978 - Premio al mejor trabajo en Bioquímica y Fisiología Congreso de la ACCB
- 1976 - Premio al mejor trabajo presentado al XI Congreso de la ACCB.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y en la Biblioteca Nacional de Colombia. También se hizo un sondeo en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Efects of high dose of vitamin A on lipid profile in normal subjects" Escrito con: V. Guzman y Cotez y P. Monterrey. *American Journal of .Nutrition*, 2011.

"Perspectivas para los siguientes 40 años". *Innovación y Ciencia*, 17: 41-51, 2010.

"Functional Discrimination of Sea Anemone Neurotoxins using 3D-plotting" Escrito con: L. Morales, O. Acevedo, O. Martínez Y y D. Gokhman. *Central European Journal of Biology*, 4: 41-49, 2009.

"Variablilidad de la Dieta de las Mujeres Jóvenes Universitarias, su influencia sobre los Criterios de Evaluación Dietética". Escrito con: P. Monterrey, Y. Cortes, A. Acosta y P. Caicedo. *Perspectivas de Nutrición Humana*, 11: 11-24, 2009.

"*Tendencias y Futuro de la Investigación en Parasitología y en Productos Naturales*", Editado con: C. Corredor, F. Guhl y C. Duque. Bogotá, ACOFACIEN, ACCEFYN, Editorial Guadalupe, 2009, 486 p.

"Prediction of transmembrane segments for the monomeric subunits of the ionotropic glutamate receptor activated by N-methyl-D-aspartate." Escrito con: LR, Lareo. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Fisicas y Naturales* (Bogotá), , 32(122): 5-13, 2008.

"Theoretical studies of glutamate enantiomers at different pH conditions." Escrito con: J. González, y LR Lareo. *Astrobiology*, 7: 487-488, 2007.

"Blood Lipid Levels and Diet Tocotrienols". Escrito con: Y. Cortés, PA Monterrey, y M. Guerra. *Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*, 31: S65-66, 2007. .

"Configuración Aislada de los Ligandos como indicador del Entorno Molecular de las Interacciones". Escrito con: J. González y LR Lareo. *R ACCB Memorias XLII Congreso Nacional*, 2007.

"Estudios Teóricos sobre los Enatiómeros del Acido Glutámico". Escrito con: J. González y LR Lareo. *R ACCB Memorias XLII Congreso Nacional*, 2007.

"La creatividad científica en Colombia. Perspectiva histórica y condicinantes culturales". En: *Fortalezas de Colombia II*, editado por F. Cepeda Ulloa. Bogotá, Cuellar Editores, 2007. Pp. 432-462.

"Antioxidantes". En: Patiño, J.F., (ed). *Metabolismo, Nutrición y Shock*, 4ª.ed. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2006, pp. 293-306.

"Diet tocotrienols effect on serum cholesterol increase in rabbits raised on atherogenic Diets". Escrito con: Y. Cortés, D. Echeverri y M. Guerra. *South African Journal of Clinical Nutrition*, 49 (Supp1): 201, 2005.

"*Marco general de fundamentación conceptual y especificaciones de la prueba para las carreras de ciencias*". Bogotá, ICFES, 2005.

"Composición de Palmoleína Colombiana y su Efecto sobre el Perfil Lipídico y Formación de Placas Ateromatosas en Conejos". Escrito con: Y. Cortés, D. Echeverri, W. Delgado y M. Guerra. *Perspectivas de Nutrición Humana*, Agosto (Separata): 57-74, 2004.

"Ionotropic Glutamate receptor activated by N-Methyl-D-Aspartate: a Key Molecule of Conscious Life". Escrito con L Lareo. *Medical Hypothesis*, 63:245-249, 2004.

"Papel de la ciencia y la tecnología en la economía". *Revista Academia Colombiana de Ciencias Económicas* (Bogotá), V-VI: 267-268, 2004.

"Efecto de los Tocotrienoles sobre el Perfil Lipídico y la Formación de Placa Ateromatosa en Conejos Alimentados con una Dieta Aterogénica". Escrito con: Y. Cortés, D. Echeverri, M. Guerra y W. Delgado. *Lecturas en Nutrición*, 10:35-50, 2003

"Grasas y Enfermedad Cardiovascular" en: *Lípidos y Salud*, 2003; 4:1-4. Editorial Maldonado, Bogotá.

"¿Visión economicista e instrumentalista de la ciencia?". *Revista Javeriana* (Bogotá), 139: 50-53, 2003.

"Metabolismo de Grasas". En: *Lípidos y Salud*, Bogotá, Editorial Maldonado, 2002. 32 p

"*Formación de recurso humano en biotecnología*". Bogotá, COLCIENCIAS, 2002. 19p.

"Visión del papel del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología". En: *Reflexiones sobre la Ciencia y la Tecnología: Colombia al iniciar el Siglo XXI*. Bogotá, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Colección Memorias, No. 11. 2002, pp. 139-147.

"De los Acidos Nucléicos a las Proteínas: Visión General". En: Luis Alejandro Barrera, (ed). *El Genoma Humano*. Bogotá, Panamericana Editorial, 2001, pp. 17-30.

"Efectos del Consumo de Aceite de Palma sobre el Colesterol Sérico" *Palmas,* 21: 386-393, 2000.

"Comportamiento del Perfil Lipídico y Hematológico en una Población de Gestantes y Nulíparas en Santafé de Bogotá". Escrito con: M. Forero, J. Osorio, S.Rios, C. Rodriguez, M. Guerra, M. Alvarado. En: *Memorias del XXXIV Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas,* Cali, 1999. p 89

"Relación entre los Perfiles Lipídico y de Hierro en mujeres en Edad Fértil y Postmenopáusicas.". Escrito con: F. Pineda, M. Valencia, M. Guerra, y M. Alvarado. *Memorias del XXXIV Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Cali, 1999. p 109

"Análisis Parciales Físico-Químicos de Aceites de Maices Zea mays L. Obtenidos por la metodología SQB". Escrito con: RSP. Rojas, JM. Camelo y GA. Moreno. *Memorias del XXXIV Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas,* Cali, 1999. p 188

"Análisis Proximal de dos Cultivos Experimentales de Zea mays L. Obtenidos por Injertos Modificados (SQB)". Escrito con: NS. Siachoque, J. Tovar y GA. Moreno. *Memorias del XXXIV Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Cali, 1999. p 192

"Motifs as Elements in Protein Structure and Function: a Proposal". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Fisicas y Naturales*, (Bogotá), 22: 519-526, 1998.

"Perfiles energéticos de las Fosfatasas Serina-Treonina" (Resumen). Escrito con: LR. Lareo y O. Acevedo. *Memorias del XXXII Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Pamplona, 1997. p 65

"Matriz Teórica de Intercambio de Aminoácidos". Escrito con: LR. Lareo y O. Acevedo. *Memorias del IV Congreso de Investigación Universidad. Javeriana*. Bogotá, 199-210, 1997.

“Complementaridad de las Formas Moleculares: Aproximación a un Análisis Topológico de los Campos Energéticos” (Resumen). Escrito con: LR. Lareo y O. Acevedo. *Memorias del XXXI Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Riohacha, 1996, p 92.

“Human Tumor Respiration”. Escrito con: C. de Plata, J. Badel y JC. Montoya. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 20:33-45, 1996

“Relación entre los niveles de colesterol total, HDL-colesterol, hemoglobina y ferritina durante ciclos menstruales en mujeres en Santafé de Bogotá”. (Resumen). Escrito con: P. Palacios, L. Padilla, LD. Fernández, L. Quintero y M. Guerra. *Memorias del XXX Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas,* Bogotá, 1995, pp. 117-118

”Niveles de colesterol total, triglicéridos, HDL-colesterol, apoproteina A1 y apoproteina B100 en una población de niños sanos de 5 a 10 años en Santafé de Bogotá” (Resumen). Escrito con: M. Aldana, S. Briceño, O. Barreto, G. Fuentes, M. Guerra. *Memorias del XXX Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas,* Bogotá, 1995, p.105

"Resistencia Enzimática a Insecticidas en larvas de Heliothis virescens", Escrito con: E. Valencia, C. de Plata y C. Cardona. *Revista Colombiana de Entomología* 19:131-138, 1993.

"Resistencia Enzimática a Insecticidas en larvas de Heliothis virescens", Escrito con: E. Valencia, C. de Plata y C. Cardona. *Memorias del XXVI Congreso, Asociaciòn Colombiana de Ciencias Biològicas*, Barranquilla, Oct. 1991, p.82

"Cinética de la Fosfofructocinasa de tumores Humanos". Escrito con: OL. Bermúdez, C. de Plata. *Memorias, XXVI Congreso, Asociaciòn Colombiana de Ciencias Biològicas*, Barranquilla, Oct. 1991, p. 76

"Propiedades del Complejo Enzimático Pirùvico Deshidrogenasa de Tumores Humanos", Escrito con: N. Payarés, C. de Plata. *Memorias del XXVI Congreso, Asociaciòn Colombiana de Ciencias Biològicas*, Barranquilla, Oct. 1991 p.77

"Tamizaje de Enfermedades Congénitas del Metabolismo", Escrito con: JM. Satizabal, F. Fajardo y MT. de Echeverry. *Memorias del XXVI Congreso, Asociaciòn Colombiana de Ciencias Biològicas*, Barranquilla, Oct. 1991, p. 78.

"Consumo desustratos y producción de C14-O2 por tumores humanos". Escrito con: J. Gómez Badel y C. de Plata. *Memorias del XXIV Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*. Melgar, Oct. 1989, pp 93-94

"El cáncer a Nivel Celular". Escrito con: C. de Plata. *Colombia, Ciencia y Tecnología*, 7, 18-21, 1989

"Consumo de Oxígeno y Glucosa y Producción de Lactato por Tumores Sólidos humanos". Escrito con: JC. Montoya, C. de Plata y G. Gordillo. *Acta Physiologica Latino Americana*, 38:482-483, 1988.

"Efecto de los Acidos Grasos y la Papunga (Bidens Pilosa) sobre la Captación de 2-desoxyglucosa por Diafragma de Ratón". Escrito con: M. Medina y C. de Plata. *Acta Physiologica Latino Americana*, 38:481-482, 1988.

"Consumo de Oxígeno y Glucosa y Producción de Lactato por Tumores Sólidos Humanos". Escrito con: JC. Montoya, C. de Plata, G. Gordillo. *Memorias del XXII Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Pamplona, (Resumen) pp.132-133, 1987.

"Respiración y Consumo de Glucosa por Rebanadas de Cerebro de Hamster Dorado". Escrito con: J. Cabrera y C. de Plata. *Memorias del XXII de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Pamplona, 1987 (Resúmen)

"Captación de 2-desoxyglucosa por hemidiafragma de ratón". Escrito con: M. Medina y C. de Plata. .*Memorias del XXII Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Pamplona, 1987. (Resúmen)

"Efecto de la Dieta sobre las Lipoproteinas", *Memorias de Eventos Científicos Colombianos,* Bogotá, ICFES, 1986 pp 41-54.

"Fosfofructocinasa de tumoressólidos humanos". Escrito con: C. de Plata. *Memorias XXI Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*. Cali, 1986. pp 136-137

"Progama en BASIC para determinación de constantes cinéticas en reacciones enzimáticas". Escrito con: C. de Plata. *Memorias del XX Congreso de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Bogotá, Octubre 1985.

"Metabolismo energético de la célula tumoral". *Salud Uninorte* (Barranquilla), 1a. parte. 1: 181-191,1984; 2a parte 2:25-34, l985.

"Comparación sobre los efectos del tipo de grasa utilizada en dietas bajas en proteina o altas en colesterol sobre la colesterolemia: influencia del tipo de proteina". Escrito con: Benjamín Angarita Vega y Wilmer Soler Terranova. *Salud Uninorte* (Barranquilla), 2: 139-148, 1985

"Neurotransmisores Péptidicos" *Colombia Medica* (Cali), 16-153-155, 1985.

"Biphasic effect of fructose-2,6- Bisphosphate on the liver fructose-1,6 bisphosphatase: Mechanistic and Physiologycal Implications". Escrito con: L. Boscá y A. Sols. *FEBS Letters*, 167: 199-202, 1984

"Is phosphofructokinase the Rate-Limiting Step of Glycolysis?". Escrito con: L. Boscá. *Trends Biochem Science*, 9: 372-373, 1984

"Concentración de Plomo y Mercurio en el Cabello de la Población del Occidente Colombiano". Escrito con: G. Barreras. *Memorias del III Congreso Grancolombiano de Ciencias Biológica*s, l984. (Resúmen)

"Influencia del tipo de grasa utilizado en dietas bajas en proteínas o altas en colesterol sobre la colesterolemia". Escrito con: W. Soler, DC. Rodríguez y B. Angarita. *Informatíca Química*, 2: 2-9, 1984

"Regulación Alostéricade la Isozima Fetal de la fosfofructocinasa". Escrito con: A. Sols. *Memorias del II Congreso Luso-Español de Bioquímica*, 1983. (Resumen)

"Metabolismo energético en la célula transformada" En: León, J., Ed., *Biología Tumoral*. Bogotá, Instituto Nacional de Cancerología, 1980

"Niveles de Hemoglobin, Proteínas y Colesterol Sérico en Pacientes con dietas vegetarianas". Escrito con: LE. Cardona. *Revista de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, 1: 98-102, 1979

"Efecto de la Ingesta Aguda de Bedidas Alcohólicas Populares sobre la Glucosa y otros parámetros sanguíneos". Escrito con: G. Anzola. *Revista de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, 1: 16-20, 1979

"Las Lipoproteínas y el Colesterol" *Acta Medica del Valle* (Cali), 9: 182-189,1978

"Efecto de la desnutrición protéica sobre Colesterolemia y Acidos Grasos". Escrito con: H. Cabrera. *Acta Medica del Valle* (Cali), 9:61, 1978 (Resumen)
"Síntesis de Colesterol y Acidos Grasos en Anemia Ferropriva". Escrito con: M. Cobo. *Acta Medica del Valle* (Cali), 8: 24, l977 (Resumen)

"Niveles de Colesterol Sanguíneo en Relación con el ciclo menstrual". Escrito con M. Cobo. *Acta Medica del Valle* (Cali), 8: 24, 1977

"4-Pentenoic Acid in the Study of Carbohydrate- Lipid Interactions" En Kean, E., Ed., *Hypoglycyn*, New York, Academic Press, 1975 pp 145-16l

"*Introduccion al Metabolismo Energético*". Cali, Universidad del Valle, l975, 300p.

"The Mechanism of Action of 4-Pentenoic Acid". En: Kean, E., Ed. *Hypoglycyn*. New York, Academic Press, l975, pp 93-l07

"Estudios Cinéticos sobre la captación de Glucosa en presencia de Acidos Grasos Libres". Escrito con: M. Cobo. *Acta Medica del Valle* (Cali), 5: l8, l974 (Resumen)

"Studies on the 4-Pentenoic Acid Enhacement of the Palmitate Effect on Glucose Uptake". Escrito con: M. Cobo. *Federation Proceedings,* 33: l3l6, l974

"Acción de la Adrenalina sobre la Gluconeogénesis Hepática en Ratón", Escrito con: M. Cobo. *Memorias ACEACE*, 1973 (Resumen)

"Metabolismo del Colesterol en anemia ferropriva humana". Escrito con: E. Prevost y K. Tripathy. *Acta Medica del Valle* (Cali), 3: 27, 1972 (Resumen)

"Requisito de Acidos Grasos Libres para la Gluconeogénesis Hepática". Escrito con M. Cobo. *Acta Medica del Valle* (Cali), 3: 29,1972 (Summary)

"Serum Cholesterol Levels in Iron Deficiency Anemia". Escrito con: E. Prevost, C. Tripathy y LG. Mayoral. *Proceedings of the International Congress of Nutrition*, Mexico, 1972

"Metabolismo del Alcohol" *Acta Medica del Valle* (Cali), 3: 28, l971

"Influencia de los ácidos grasos libres sobre la captación de Glucosa en músculo". Escrito con: M. Cobo. *Acta Científica Venezolana*, 22: Sup 2, R-26 l971

"Relación entre la Anemia Ferropriva y los niveles de colesterol Circulante". Escrito con: J. Bustamante. *Acta Medica del Valle* (Cali), 2: 21, 1971 (Resumen)

"Inhibición de la Captación de Glucosa por Acidos Grasos Libres en Músculo aislado". *Acta Medica del Valle* (Cali), 1: 153, 1970 (Resumen)

"Relación entre la Anemia Ferropriva y los niveles de Colesterol Circulante". Escrito con: J. Bustamante. *Acta Medica del Valle* (Cali), 1: 154. 1970. (Resumen)

"Interrelaciones Metabólicas de Lípidos y Glícidos" *Revista Colombiana de Endocrinología*, 7:645, 1969

"Hypoglycin and Hypoglycinlike Compounds", Escrito con: R. Bressler, y K. Brendel. *Pharmacoligal Reviews* 21:105, 1969

"Effects of 4-Pentenoic Acid on Carbohydrate Metabolism in Pigeon Liver Homogenates". Escrito con: K. Brendel y R. Bressler. *Journal of Biological Chemistry*. 224:1212, l969

"The Effects of 4-Pentenoic Acid on Fatty Acid Oxidation". Escrito con: K. Brendel y R. Bressler. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 34: 340, 1969

"The Action of 4-Pentenoic Acid on Gluconeogenesis". Escrito con: K. Brendel y R. Bressler. *Pharmacology*, l0: 2l3, 1968 (Resumen)

"Inhibition of gluconeogenesis by 4-Pentenoic Acid". Escrito con: K. Brendel y R. Bressler. *Clinical Research*. 16:340, 1968

"Choline Control of Tissue Carnitine Content". Escrito con: C. Mansbach y R. Bressler. *Federation Proceedings*, 26:278, l967 (Resumen)

"Carnitine depletion in the Choline Deficient State". Escrito con: C. Mansbach y R. Bressler. *Biochemica et Biophysica Acta*, 144: 366, 1967.

"Studies on the Mechanism of the Hipoglycemic Action of 4-Pentenoic Acid". Escrito con: D. Brendel y R. Bressler. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 58: 1229, 1967

"*The Role of Carnitine in Certain Disease States*". Tesis de Ph.D. de Duke University, 1968

"Chromatographic Studies of Trytophan Pyrrolase Assay Products". Tesis de Magister de University of Missouri, l96l

Publicaciones sobre Política Universitaria

"*Propuesta para la creación de un Sistema Nacional de Becas y Fondo Permanente para la Formación doctoral en Colombia*". Bogotá, ICFES, 1999

"Las Maestrías y su Significación Educativa" En: Lopez, LH. (ed). *Programas de Maestría en Colombia – Seminario Nacional de Directores*. Bogotá, ICFES, 1997 pp. 20-31

"Las Maestrías y su Significado". En: Lopez, LH. (ed). *Programas de Maestría en Colombia – Seminario Nacional de Directores*. Bogotá, ICFES, 1997 pp. 93-104

"Concepción, Política, criterios y alcances de la evaluación de programas de doctorado en Colombia". En *Evaluación y Acreditación de Programas de Posgrado y Doctorado*. Bogota, ASCUN, 1997, pp 33-42 y 180-184

"Tendencias en la Investigación para el siglo XXI – Facultad de Ciencias" *Memorias del IV Congreso de Investigación Universidad .Javeriana*, Bogotá,. I, 33-35, 1997

"Relaciones entre Calidad y Misión Institucional". En: Burbano, G., (ed)., *Elementos para Construir la Educación Superior del Futuro*, Caracas, CRESALC/UNESCO, 1997, pp 33-36

"Factores de Calidad". Escrito con: A. Campo. En: Burbano, G., (ed)., *Elementos para Construir la Educación Superior del Futuro*, Caracas, CRESALC/UNESCO, 1997, pp 55-56

"Formación de Profesores en Ciencias para el Bachillerato". En: *Foro sobre Formación de docentes en Ciencias Básicas frente a la calidad de la Educación Colombiana*. Tunja, Editorial Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, 1997. pp. 19-37

"Intervención Inaugural" En: *Seminario Nacional de Doctorados.Memorias. Comisión Nacional de Doctorados y Maestrías* – Bogotá, Ministerio de Educación Nacional, ICFES, CESU, 1996 pp. 5-13

"La universidad colombiana y los doctorados". En: *Foro sobre Programas de Doctorado en Ciencias Básicas. Comisión Nacional de Doctorados y Maestrías* – Bogotá, Ministerio de Educación Nacional, ICFES, CESU, 1995 pp. 3-10

"Los sistemas doctorales en Alemania, Francia y Estados Unidos. Memoria de una visita". En:: *Foro sobre Programas de Doctorado en Ciencias Básicas. Comisión Nacional de Doctorados y Maestrías*, Bogotá, Ministerio de Educación Nacional, ICFES, CESU, 1995 pp 66-76

"Las Ciencias Básicas" En: *La Conquista de Espacios para la Ciencia,* Bogotá, .COLCIENCIAS, 1993., pp 22-46

"Fuentes de Financiación para investigación en Ciencias Biológicas en Colombia" En: Allende, JE. ed., *Financiamiento de la Investigación en Ciencias Biológicas en América Latina. Simposio RELAB* Santiago, 3, 1993. pp.90-108

"Emergencia de las Nuevas Areas de la Biología en el Financiamiento de Investigaciones". En: Allende, JE. ed., *Financiamiento de la Investigación en Ciencias Biológicas en América Latina. Simposio RELAB* Santiago, 3, 1993. pp. 230-237

"Formaciòn y Retenciòn de Recursos Humanos para las Ciencias Biològicas en Colombia". En: Allende, JE. Ed. *La Formación, Retención y Recuperaciòn de Recursos Humanos en Ciencias Biològicas para América Latina: Una estrategia para Enfrentarla Fuga de Cerebros. Simposio RELAB* Santiago, 2, 1992. pp.84-104

"La Universidad ante el reto de las nuevastecnologías" En: *La Revolución del Conocimiento*, Bogotá, ACEACE, 1991, pp 71-85

"La Formación de Investigadores, un Reto para el Mañana" *Prociencia*, Numero Extraordinario, Enero 1991, pp 148-154.

"Situación de las Ciencias Biológicas en Colombia". En: *Memorias del XXVI Congreso, Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, Barranquilla, Oct. 1991, p.43

"*Las Ciencias Biológicas en Colombia*", Bogotá, COLCIENCIAS , 1991 Mimeógrafo. 119 páginas

"Los Posgrados en Colombia". En: *Memorias del III Foro Posgrado y Desarrollo. ACOFI* Doc.21., pp 23-30, 1990

"Contribución de las Ciencias Básicas Médicas a la Medicina Colombiana". En: *I Encuentro de Investigadores en Salud. Memorias del Evento Científico Colombiano*, Bogotá, ICFES, 1988., pp. . 17-41,

"Formación del Investigador en Colombia". En: *Memorias del I Simposio Investigación Científica en Salud*. Bogotá, 1987. 18 p.

"Universidad, Ciencia y Tecnología". Presentado al *Consejo Nacional de Rectores - ASCUN*. 1987. 16 p.

"Apuntes para la historia de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas". *Revista de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, 3. 1-14, 1986

"*La Universidad del Valle y su Proyección en Investigación Aplicada y Consultoría*". Cali, l986. 18 p.

"*Reflexiones sobre los Estudios de Posgrado en al Universidad del Valle*". Cali, l984. 18 p.

"*Estudio de Base de las Ciencias Biológicas en Colombia*", Bogotá, ICFES-COLCIENCIAS, 1982. 356 p.

"*La Enseñanza de las Ciencias Básicas Médicas y Formación de Profesores del Area*" Cali, 1982. 22 p.

"*Evaluación de los Posgrados en Ciencias Biológicas*" Escrito con G. Oliveros. Bogotá, ICFES, 1980. 90 p.

"*Pautas para el Establecimiento y Funcionamiento de Programas de Posgrado en Ciencias Biológicas*." Bogotá, ICFES-COLCIENCIAS, 1978. 22 p.

"La Docencia y la Investigación en Ciencias Biológicas en Colombia" *Prociencia* 2(5), 99-132, 1978

"Latinamerican Science: Fact or Fiction?" *Trends Biochem Sci*. 2: 1, 1977

"*Proyecto para la Creación de la Facultad de Medicina de la Universidad Libre*". Escrito con: S. Blanco y J. Lega. Presentado y aprobado por el ICFES. 1975. Dió nacimiento a dicha Facultad.

"*Contribución al Proyecto de Reestructuración Universitaria en Colombia*". Escrito con: M. Barac, JM. Borrero y A. Alegrái. Presentado al Ministerio de Educación, 1973. 11 p.

FERNANDO SÁNCHEZ TORRES (193-) - Es médico cirujano de la Universidad Nacional de Colombia con especialización en Ginecobstetricia. Vinculado al primer claustro universitario del país, de donde egresó, hizo allí su carrera académica: profesor titular, emérito y honorario, decano de la Facultad de Medicina y rector.

Es miembro fundador del Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos y de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina y presidió el Tribunal Nacional de Ética Médica. En la actualidad es miembro emérito de la Sociedad Colombiana de Obstetricia y Ginecología, pertenece a once sociedades científicas extranjeras y a trece nacionales y ha sido presidente de la Academia Nacional de medicina.

Recibió el Premio Nacional de Medicina Federico Lleras Acosta, su labor profesional e investigativa fue reconocida con el título de Maestro de la Obstetricia y la Ginecología Latinoamericanas y obtuvo el galardón a la Excelencia de la Medicina Colombiana.

Sánchez Torres ha sobresalido, igualmente, en el campo de las letras y las artes. Además de ser creador de una obra pictórica de reconocida calidad, ha escrito alrededor de un centenar de artículos científicos; fue columnista del periódico El Tiempo durante cuatro décadas; y es autor de más de diez libros.[109]

La bibliografía que se anota a continuación fue producto de un sondeo en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Reflexiones en torno del derecho a morir dignamente: la Eutanasia*". Bogotá, Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente, s.f.

"Sección sobre cesárea post-mortem". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 14: 327-331, 1963.

"Ruptura atraumática del hígado durante el embarazo. Una complicación más de la toxemia gravídica". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 14: 367-373, 1963.

"Empleo de la Alfa-Metil.Dopa en el embarazo complicado con hipertensión arterial. Informe preliminar". Escrito con: JA. Gómez Palacino. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 14: 517-531, 1963.

"Eclampsia intraparto. Estudio de 135 casos". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 15: 397-404, 1964.

[109] Academia Nacional de Medicina - Consultado el 4 de septiembre del 2014 - http://anmdecolombia.net/index.php/la-academia/junta-directiva

"Renal changes in hydatidiform mole with toxemia: a clinical and histopathological study". *American Journal of Obstetrics and Gynecology*, 15(92): 498-505, 1965.

"Bacteriuria en las pacientes con toxemia gravídica". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 16: 23-28, 1965.

"Técnica de la biopsia renal percutánea en la embarazada". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 16: 95-103, 1965.

"Eclampsia del puerperio". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 16: 105-111, 1965.

"Eclampsia anteparto. Estudio de 231 casos". Escrito con: H. Guevara Jaramillo y JA. Gómez Palacino. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 16(3): 225-235, 1965.

"Histopatología renal en la gestación molar". Escrito con: A. Santamaría. *Revista de Obstetricia y Ginecología de Venezuela*, 25(4): 657-669, 1965.

"Embarazo prolongado. Estado actual del problema". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 17(5): 371-376, 1966.

"La eclampsia del puerperio a la luz de la biopsia renal". *Ginecología y Obstetricia Mexico*, 22(134): 1621-1631, 1967.

"La sinfisiotomía en Colombia. Reseña histórica". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 18(6): 449-453, 1967.

"La biopsia renal durante el ciclo grávido puerperal. Indicaciones y complicaciones". Escrito con: JA. Gómez Palacino y H. Rocha Posada. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 18(4):221-228, 1967.

"Empleo del preparado 114 T.E. como abreviador del parto". Escrito con: JA. Gómez Palacino. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 19(4): 293-297, 1968.

"Las primeras ovariectomías practicadas en Colombia". *Revista Colombiana de Obsatetricia y Ginecología* (Bogotá), 19(3): 199-207, 1968.

"Empleo del furosemid durante el embarazo". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 20(1): 35-41, 1969.

"La eclampsia a fines del siglo pasado". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 20(1): 19-24, 1969.

"*Historia de la obstetricia y la ginecología en Latinoamérica*". Bogotá, Imprenta Distrital, 1970.

"Enseñanza de la gineco-obstetricia en la etapa del preinternado". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 21(4): 417-425, 1970.

"Algunas costumbres sobre gineco-obstetricia en la era pre-hispánica". *Revista Colombiana de Obstericia y Ginecología* (Bogotá), 22(5): 325-331, 1971.

"La operación cesárea en Colombia (recuento histórico).". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 22(2): 101-110, 1971..

"*Indice bibliográfico de obstetricia y ginecología*". Bogotá, s.n., 1972.

"*Itinerario de un drama: homenaje al Hospital San Juan de Dios y al Instituto Materno Infantil*". Bogotá, Centro Editorial de la Universidad Nacional, 1979.

"*Temas gineco-obstétricos*". Bogotá, s.n., 1980.

"Ilegal abortion in Latin America". *Draper Fund Report*, (9): 14-15, 1980.

"Conceptos sobre la formacion del hombre". *Medicina* (Bogotá), (4):30-9, 1981

"Etica y formación médica". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39(4):373-7, jun. 1985.

"Itinerario del bebé probeta". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), Mar. 24, 1985. p. 3

"La huella perdida del liberalismo: la Universidad Nacional". *Lecturas Dominicales* (Bogotá), Oct. 20, 1985. pp. 4-5, 10

"*Sobre la medicina y los médicos*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1988. 193p.

"Historia de la ginecobstetricia en Colombia: la primera cesarea en Colombia". : *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 39(2):66-9, abr.-jun. 1988. Ilus

"*Alto riesgo obstétrico*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1988.

"Infección postcesarea: actualización del tema". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 4(3):161-3, dic. 1989

"Historia de la ginecoobstetricia en Colombia: Rafael Peralta Cayon". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 40(1):13-8, ene.-mar. 1989. Ilus

"Historia de la ginecobstreticia en Colombia: Pedro Nel Cardona Correa". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 40(2):117-20, abr.-jun. 1989.

"Antecedentes y estado actual de la bioética en Colombia". *Boletín de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 108(5/6): 531-535, 1990.

"Background and current status of bioethics in Colombia". *Bulletin of the Pan American Health Organization*, 24(4): 510-514, 1990.

"Antecedentes y esto actual de la bioética en Colombia". EN: *Bioética: temas y perspectivas*. Washington, D.C. Organización Panamericana de la Salud, 1990. pp. 149-152. (Publicación Científica, 527).

"*Ciencia y reproducción humana*". 1ª.ed. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1991. 159p

"Reflexiones éticas en torno de la operación cesarea". *Revista de Obstetricia y Ginecología*. (Venezuela); 51(2):75-86, 1991.

"*Historia de la ginecobstetricia en Colombia*". 1ª. Ed. Bogotá, s-n., 1993. 283p.

"*Temas de ética médica*". Santafé de Bogotá, Giro Editores, 1995. 478p

"*La ética médica frente a la muerte*". Bogotá, D.C., Fundación Pro Derecho a Morir Dignamente, 1995.

"La ética médica ante la muerte". En: *La Eutanasia*, Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 1997, pp. 135-146

"A propósito de la eutanasia". *Medicina* (Bogotá), 19(46): 1-2, 1997

"*La Eutanasia*". Bogotá, Giro Editores Ltda, 1997.

"*Planteamientos filosóficos y políticos sobre la educación médica en Colombia 1993-1998*". Escrito con: Julio Enrique Ospina Lugo, Ricardo Escobar Gaviria, Diego Giraldo Samper y Jaqueline Molina de Uriza. Santafé de Bogotá, D.C., ASCOFAME, 1998.

"La medicina en la obra literaria de Gabriel García Márquez". *Medicina* (Bogotá), 21(50): 15-23, 1999.

"*Catecismo de ética médica*". Barcelona, Herder, 2000.

"*La mujer en la vida y obra de Porfirio Barba Jacob*". Bogotá, Universidad Central, 2000. 155p

"Aproximación a Pedro Lain Entralgo". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 188-195, 2001..

"Recomendación para la atención ético médica del paciente terminal (aprobada en sesión del 18 de abril de 2002). *Medicina* (Bogotá), 24(59): 87-90, 2002.

"Tanatología. Presentación del tema". En: *Acerca de la muerte: curso de tanatología*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2002, pp. 9-18

"Intervención quirúrgica post mortem". En: *Acerca de la muerte: curso de tanatología*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2002, pp.263-275-

"*Acerca de la muerte: curso de tanatología*". Bogotá, Giro Ediciones, 2002.

"La amniocistostomia". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 54(3): 185-192, 2003.

"Comentario a la Presentación del Dr. Carlos Roberto Silva Mojica. Titulada: "Los métodos psisomáticos en la educación para la maternidad". *Medicina* (Bogotá), 25(63): 165-167, 2003.

"*Horizontes de bioética salud y realidad social*". Escrito con: Chantal Aristizábal Tobler, Jaime Escobar Triana, Carlos Eduardo Maldonado y Juan Mendoza-Vega. Bogotá, D.C., Editorial Kimpres Ltda, 2004.

"*Escuela de Medicina*". Escrito con: Carlos Eslava, Néstor Miranda Canal, Hugo Armando Sotomayor Tribin, Alfonso Tribin Piedrahita y Mario Hernández Alvarez. Bogotá, La Silueta Ediciones Ltda, 2004.

"*Recuerdos dispersos: confidencias de un médico*". Bogotá, Giro Editores Ltda, 2004.

"Homenaje al Profesor Hernando Groot Liévano". *Medicina* (Bogotá), 26(64): 46-49, 2004.

"Comentario al libro: "Creación, arte y psiquis" del Académico Guillermo Sánchez Medina (Editor).". *Medicina* (Bogotá), 26(65): 130-132, 2004.

"*Homosexualidad*". Bogotá, D.C., Giro Editores Ltda, 2006.

"Bioética médica o sanitaria". *Medicina* (Bogotá), 28(75): 180-183, 2006.
"*La medicina en la obra de Gabriel García Marquez*". Bogotá, Universidad Central, 2007. 339p

"La bioética médica o sanitaria". En: *Curso de bioética: juicio crítico*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2007, pp. 27-46

"Reflexiones en torno de la bioética". En: *Curso de bioética: juicio crítico*, Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2007, pp.275-285

"*Curso de Bioética: juicio crítico*". Bogotá, D.C., Instituto Colombiano de Estudios Bioéticos, 2007.

.
"*Meditaciones de un octogenario*". 1ª. Ed. Bogotá, Giro Editores, 2010. 303p.

"*Catecismo de ética médica*". Barcelona, Herder, 2010. 253p.

"Necesidad de una reforma". *Biomédica* (Bogotá), 33(3): 341-342, 2013.

"Carta al Editor". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 65(4): 364, 2014.

"*Escritos desde la Academia de Medicina (2012-2014*)". Bogotá, D.C., Xpress Estudio Gráfico y Digital, S.A., 2014.

Columnas publicadas en el periódico El Tiempo

A continuación se anotan algunas de las columnas publicadas en el periódico *El Tiempo* a partir del año 2013.

"¡Viva la muerte!". *El Tiempo*, 1 de octubre del 2013.

"Al borde de la Desesperanza". *El Tiempo*, 15 de octubre del 2013.

"Un imposible moral". *El Tiempo*, 8 de noviembre del 2013.

"Lo que puede ocurrir con la reforma". *El Tiempo*, 21 de noviembre del 2013.

"Vivir, ¿hasta cuando?." *El Tiempo*, 23 de diciembre del 2013.

"Fechas históricas". *El Tiempo*, 3 de enero del 2014.

"Colombia, paraíso terrenal". *El Tiempo*, 17 de enero del 2014.

"La paz, un imperativo categórico". *El Tiempo*. 7 de febrero del 2014.

"El parto de los montes". *El Tiempo*, 19 de marzo de 2014.

"La danza de los billones". *El Tiempo*, 30 de abril de 2014.

"La timidez de Gabo". *El Tiempo*, 22 de mayo del 2014.

"Habemus ley estatutaria". *El Tiempo*, 5 de junio del 2014.

"Hay que integrar a los viejos". *El Tiempo*, 19 de junio del 2014.

"Reforma inconclusa". *El Tiempo*, 23 de julio del 2014.

"¿Cuándo se inicia la vida?". *El Tiempo*, 5 de julio del 2014.

"Nueva ley de ética médica". *El Tiempo*, 12 de agosto de 2014.

"Galán en la U.N.". *El Tiempo*, 22 de agosto del 2014.

"Función social del médico". *El Tiempo*, 17 de septiembre del 2014.

"El microescepticismo ministerial". *El Tiempo*, 14 de octubre del 2014

"De villana a bienhechora". *El Tiempo*, 31 de octubre del 2014..

"Una ley esperada". *El Tiempo*, 25 de noviembre del 2014.

"Bogotá, ciudad coqueta". *El Tiempo*, 1 de enero del 2015.

"Y ahora qué". *El Tiempo*, 11 de enero del 2015.

"Una señalada efeméride". *El Tiempo*, 30 de marzo del 2015.

"El eramista Carlos Gaviria". *El Tiempo*, 22 de abril del 2015.
.
"¿Es la salud un negocio?". *El Tiempo*, 1 de junio del 2015.

"Responsabilidad de todos". *El Tiempo*, 26 de junio del 2015.

"Eutanasia frustrada". *El Tiempo*, 8 de julio del 2015.

"El gasto en salud". *El Tiempo*, 10 de agosto del 2015.

"Nueva ley de ética médica". *El Tiempo*, 18 de septiembre del 2015.

"La salud reproductiva". *El Tiempo*, 27 de octubre del 2015.

"La dignidad médica". *El Tiempo*, 2 de diciembre del 2015.

RODRIGO GUERRERO VELASCO (1938) - Nació en Cali en 1938. Cursó primaria y secundaria en el Colegio Berchmans y se graduó como médico de la Universidad del Valle. Después de haber sido secretario Latinoamericano del Movimiento de Estudiantes Católicos durante un año, en 1962 ingresó a la recién creada Fundación Carvajal como Director de los Servicios Médicos de los centros Parroquiales.

A través de la Universidad del Valle recibió una beca para especializarse en salud pública y obtuvo un doctorado en epidemiología en la Universidad de Harvard. A partir de su regreso, en 1968, distribuyó su tiempo entre sus tres pasiones: la academia, el servicio público y el compromiso social.

Entre 1995 y 1998 fue asesor de la Organizacón Panamericana de la Salud en el tema de prevención de violencia, con sede en Washington, D.C. en el año 2000 promovió la Fundación de la Corporacón Vallenpaz, cuya Junta directiva preside.

Ha ocupado diferentes cargos, entre los que se destacan: Alcalde de Cali en el periodo 1992-1994 y concejal de la misma ciudad hasta el 2010, año en que se retiró para postularse nuevamente a la alcaldía, en esta ocasión avalado por firmas; Secretario para Latinoamérica, Movimiento de Estudiantes Católicos; Director de Servicios Médicos, Fundación Carvajal; Director, Corporación Vallenpaz; Rector, Universidad del Valle (1982-1984); Director, Hospital Universitario del Valle; Secretario de Salud, Alcaldía de Cali

Como director de la Fundación Carvajal, desarrolló programas de capacitación para microempresarios y tenderos de la ciudad. También co-creó y dirigió la Corporación Vallenpaz, organización orientada al apoyo de familias campesinas y desplazadas del Valle del Cauca, Cauca y Nariño para el desarrollo de proyectos productivos de agricultura, con asesoría técnica y apoyo en la comercialización en las ciudades capitales. En la actualidad, la corporación apoya más de 5.500 familias campesinas de la región.

Autor de numerosas publicaciones científicas y academicas, incursionó recientemente en el periodismo para expresar su pensamiento y su compromiso con Cali.

Bibliografía

"Factores influyentes en la no vacunacion durante las Jornadas Nacionales de Vacunacion en Colombia en 1984". Escrito con: Rodriguez F., Rodrigo. *Colombia Médica* (Cali), 17(4): 178-182, 1986.

"Utilizacion de las salas de cirugia en las unidades intermedias de salud de Cali, 1983-1986". Escrito con: Salazar M., Carlos. *Colombia Médica* (Cali), 18(2): 52-4, 1987.

"Defectos de refracción y rendimiento académico en la escuela primaria". Escrito con: Martinez C., Carmen Elisa; Woolley, Louis. *Colombia Médica* (Cali), 20(1): 8-10, 1989.

Reminiscencias médicas". *Colombia Médica* (Cali), 38(2): 99, 2007.

"Sistemas de información en los programas de prevención de violencia". En: Alda E, Béliz G, eds. *¿Cuál es la salida? La agenda inconclusa de la seguridad ciudadana*. Washington, D.C., Banco Interamericano de Desarrollo, 2007.

"La enseñanza de la medicina en la Universidad del Valle". Escrito con: Rovetto, Pedro. *Colombia Médica* (Cali), 41(4): 202-305, 2010.

"*VallenPaz: corporación para el desarrollo y la paz del suroccidente Colombiano*". s.l., MNR-Comunicaciones y Ediciones, 2011.

"Sistema de indicadores comparables de convivencia y seguridad ciudadana: un consenso de países". Escrito con: María Isabel Gutiérrez Martínez; Andrés Fandiño-Losada; Sonia Cardona. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 31(3): 253-259, 2012.

"Gran ciencia, grandes retos (Dosier)". Escrito con: Dean Karlan y Stefan Theil. *Investigación y Ciencia. Edición Española de Scientific America* (Barcelona), 491, 2015.

ALBERTO CONCHA-EASTMAN (1938) – Nació en Cali en 1938. Estudio Medicina en la Universidad del Valle entre 1964-1970; Magister en Epidemiología de la misma universidad entre 1984 y 1986.

Experiencia profesional: Asesor Regional de la Organización Panameriana de la Salud para Prevención de Violencia y Lesiones Promoción de Seguridad Vial; docente de la Universidad del Valle; Secretario de Salud del Valle (1992-1993).

Líneas de investigación: 1) Promoción de la Salud Mental; 2) Epidemiologia de Lesiones y Violencia; 3) Promoción de la Convivencia y de Resolucion de Conflictos por Medio Pacifico; 4) Prevención de Violencia Intrafamiliar y Redes de Apoyo; 5) Prevención de Lesiones de Tránsito; 6) Politicas Publicas para el Manejo de Desplazados.

La bibliografía que se anota a continuación fue ubicada en el CvLAC de Colciencias, en la base de datos internacional PUBMED y en el Portal Regional de la BVS.

Bibliografía

"Programa de rehidratación oral y reducción de la mortalidad por enfermedad diarreica aguda: Cali 1982-1986". Escrito con: Rodrigo Guerrero Velasco y Melba de Barrero Franky. *Colombia Médica* (Cali), 20(3): 82-87, 1989.

"Safety and immunogenicity of oral killed whole cell recombinant B subunit cholera vaccine in Barranquilla, Colombia". Escrito con: Alejandro Giraldo, Elizabeth Castañeda, Mancel Martínez, Fernando de la Hoz, Fabio Rivas, Ariel Depetris, Ann-Mari Svennerholm, y David A. Sack. *Bulletin Pan American Health Organization*, 29(4): 312-21, 1995.

"Seguridad e inmunogenicidad de la vacuna oral anticólera de células enteras muertas y de la subunidad B recombinante de la toxina en Barranquilla, Colombia". Escrito con: Alejandro Giraldo, Elizabeth Castañeda, Mancel Martínez, Fernando de la Hoz, Fabio Rivas, Ariel Depetris, Ann-Mari Svennerholm, y David A. Sack. *Boleltin de la Oficina Sanitaria Panamericana,* 119(2): 103-112, 1995.

"Vigilancia epidemiológica de homicidios y suicidios". Escrito con: A. Moglionico y Rodrigo Guerrero Velasco. *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana* 120 (4): 316-324,1996.

"*Investigación del fenómeno de la violencia en Colombia. Tomo 1: Componente: Vigilancia Epidemiologica: I. Lesiones violentas no fatales registradas en 1996 en las instituciones de salud de las comunas 13, 14, 15 y 20 en Cali*". Escrito con: Rafael Espinosa del Vallin. Cali, CISALVA, 1997. 59p.

"*Sistemas de vigilancia y proceso de toma de decisiones para la prevención y control de la violencia en las ciudades*". Escrito con: Rodrigo Guerrero Velasco. Cali, Universidad del Valle, 1998. 31p.

"Vigilancia epidemiologica para la prevencion y el control de la violencia en las ciudades". Escrito con: Rodrigo Guerrero Velasco. *Revista Panamericana de Salud Publica*, 5(4-5):322-31, 1999.

"*An epidemiological approach for the prevention of urban violence: the case of Cali, Colombia*". Escrito con: Rodrigo Guerrero Velasco. S.l., s.n., 2000. 11p.

"*Youth violence in Latin America: a framework for action*". Escrito con: Matilde Maddaleno y Sara Marques. Washington, D.C., OPS, 2000. 47p.

"*Barrio adentro: la solidaridad violenta de las pandillas*". Escrito con: Maria I. Santacruz Giralt. San Salvador, Instituto Universitario de Opinión Pública; Universidad Centroamericana José Simeón Cañas; OPS, 2001. 185p.

"*Barrio adentro: la solidaridad violenta de las pandillas*". Escrito con: María I. Santacruz Giralt y José Miguel Cruz. San Salvador, OPS, 2001. 185p.

"Violence: a challenge for public health and for all". *Journal of Epidemiology Community Health*, 55(8):597-9, 2001.

"*Guias para el diseño, implementación y evaluación de sistemas de vigilancia epidemiológica de violencia y lesiones*". Escrito con: Andrés Villaveces. Washington, D.C., OPS, 2001. 46p. (Serie HCP/HCN, 01.01)

"Impacto social y económico de la violencia en las Américas.". *Biomédica* (Bogotá), 22 (2): 347-361, 2002.

"Informe mundial sobre la salud y la violencia de la OMS: una herramienta de trabajo". Escrito con: Krug, E. *Revista Panamericana de Salud Publica,* 12(4):227-9, 2002.

"La epidemiologia de los homicidos en Cali, 1993-1998: seis años de un modelo poblacional". Escrito con: Rodrigo Guerrero Velasco, Victoria Eugenia Espitia Hardeman y Rafael Espinosa del Vallin. *Revista Panamericana de Salud Pública*,12 (4): 230-239, 2002.

"La investigación sobre violencia y salud: un paso adelante para su prevención". *Biomédica* (Bogotá), 22 (2): 321-323, 2002.

"*Bibliografía sobre abuso o maltrato infantil*". Escrito con: Yehuda Benguigui y Rene Salgado. Washingto, D.C., OPS, 2004. 426p. (Serie HCT/AIEPI, 44E).

"*Seguridad vial un problema de política pública*". Escrito con: Hugo Acero-Velásques. Washington, D.C., OPS, 2004. 33p.

"*Lesiones no intencionales: legislación de América Latina sobre programas preventivos y responsabilidades: colisión y atropello por vehículos, caídas, quemaduras y ahogamientos*". Escrito con: Susana Castiglioni y Mónica Bolis. Washinton, D.C., OPS, 2004. 96p. (Publicación Ocasional, 13).

"World Health Organization's TEACH-VIP: contributing to capacity building for youth violence prevention". Escrito con: DR Meddings, LM. Knox, M. Maddaleno y JS. Hoffman. *American Journal of Preventive Medicine*, 29(5 Suppl 2):259-65, 2005.

"*Conferencia panamericana sobre seguridad en el tránsito: respuestas del sector salud al desafío para un tránsito seguro en las Américas*". Escrito con: Eugenia Rodrigues, y Maria Silveira. Brasilia, OPS, 2005. 31p.

"*Ten years of a successful violence reduction program in Bogota, Colombia*". Geneva, s.n., 2005. pp. 13-18.

"From repression to prevention against violence: a challenge posed to civil society and the health sector". Escrito con: Miguel Malo. *Ciência e Saúde Coletiva*, 11(2): 338-348, 2006.

"Da repressão à prevenção da violência: desafio para a sociedade civil e para o setor saúde". Escrito con: Miguel Malo. *Ciência e Saúde Coletiva*, 11(supl): 1179-1187, 2006.

"*Prevención de la violencia en adolescentes sistematización de la experiencia centro de salud Altagracia Silais Managua, Ministerio de Salud*". Escrito con: Alberto José Sequeira, Jossy Verde, Matilde Maddaleno, Ana Isabel Moreno y Silvia Narváez.. Washington D.C. OPS, 2006. 32p.

"Injury in the Americas: the relative burden and challenge". Escrito con: Fraade-Blanar L. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 22(4):254-259, 2007.

"Characteristics of non-fatal injuries in Leon, Nicaragua – 2004". Escrito con: V. Espitia-Hardeman, J. Rocha, C. Clavel-Arcas, L. Dahlberg L y JA. Mercy. *International Journal of Injury Control and Safety Promotion*, 14(2):69-75, 2007.

"Sistema de Informacion de Lesiones de Causa Externa (SILEX): un proyecto exitoso en El Salvador". Escrito con: Salinas O, de Cosío G, Clavel-Arcas C, Montoya J, Serpas M, Morán de García S. *Revista Panamericana de Salud Publica*. 24(6):390-399, 2008.

"The establishment of injury surveillance systems in Colombia, El Salvador, and Nicaragua (2000-2006)". Escrito con: Sklaver BA, Clavel-Arcas C, Fandiño-Losada A, Gutierrez-Martinez MI, Rocha-Castillo J, de García SM. *Revista Panamericana de Salud Publica*. 24(6):379-389, 2008.

"Injuries from external causes: progress in data management, analysis, and patient care". Escrito con: C. Clavel-Arcas. *Revista Panamericana de Salud Publica*, 24(6):371-4, 374-378, 2008.

"Understanding the uneven distribution of the incidence of homicide in Latin America". Escrito con: R. Briceño-León, y A. Villaveces. *International Journal of Epidemiology*, 37(4):751-757, 2008.

"Efectos de las intervenciones diseñadas para prevenir las muertes de motociclistas en Cali, Colombia (1993-2001)". Escrito con: Espitia-Hardeman V, Vélez L, Muñoz E, Gutiérrez-Martínez MI, Espinosa-Vallín R. *Salud Publica de Mexico*, 50 (Suppl 1):S69-77, 2008.

"Geographic distribution of risk of death due to homicide in Puerto Rico, 2001-2010". Escrito con: Zavala-Zegarra DE, López-Charneco M, Garcia-Rivera EJ, Rodriguez JF, Conte-Miller M. *Revista Panamericana de Salud Publica*, 32(5):321-329, 2012.

EMILIO JOSE YUNIS TURBAY (1938) – Nació en Sincelejo en 1938. El doctor Emilio Yunis adelantó sus estudios de medicina en la Universidad de Antioquia, con especialidad en la ciencia genética, hoy con reconocimiento a nivel mundial. Fue el creador del programa de Maestría en Genética Humana de la Universidad Nacional de Colombia, y el fundador del Instituto de Genética de la misma Universidad. Yunis es considerado el padre de la genética humana y de la genética médica en Colombia y en América Latina. Sus trabajos en genética le han servido para explicar científicamente la historia y regionalismos de Colombia. En 2012 recibío el título de doctor honoris causa de la Universidad Nacional de Colombia, el cual fue recibido por su hijo Juan Jóse Yunis. Autor de múltiples artículos científicos en genética, así como de varios libros y galardonado en varias ocasiones con el Premio "Alejandro Ángel Escobar" de Colombia. Descubrió el Síndrome de Yunis-Varón en 1980. Desde su retiro como profesor de la Universidad Nacional de Colombia en 1997, después de 37 años de servicio, dirige un Instituto de Genética Privado (Servicios Médicos Yunis Turbay y Cia). Algunas veces se le confunde con su hermano, el profesor Edmond Yunis Turbay.

Los aportes del doctor Emilio Yunis Turbay han sido fundamentales para modernizar el concepto de justicia e introducir cambios sustanciales en la legislación colombiana, el mestizaje y el atraso científico y tecnológico. Recordamos que hace algunos años, el

doctor Emilio Yunis Turbay se ocupó de los aspectos sanitarios y médico sociales de Sincelejo. Y no por datar de aquellos años hasta lo que va del presente siglo, deja de cobrar importancia el concepto del ilustre exponente de las ciencias genéticas respecto a la situación de las clases pobres, porque aún esta situación persiste.[110]

A continuación se anotan las referencias bibliográficas de trabajos publicados por el Dr. Yunis, las cuales fueron ubicadas en las bibliotecas de la Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Biblioteca Nacional de Colombia y en bases de datos internacionales como LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografia

"Neuropatía radiculo-sensitiva hereditaria". Escrito con: Gabriel Camero, Carlos Nossa y Gabriel Toro. *Tribuna Médica* (Bogotá), 350: 36-39, 1968.

"Cambios mitocondriales de los hepatocitos en la enfermedad de Gauches". Escrito con: Gerzain Rodriguez Toro, Hernán Alvarado, A. Sabogal y Jorge García. *Revista Micr. Elect*. (Maracaibo), 1: 131-132, 1972.

"Chromosomal variations in the primate (alovatta Seniculus Seniculus)". Escrito con: Olga María Torres Caballero, Cecilia Ramírez y Efraín Ramírez Zapata. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Medicina Departamento de Morfología, Sección de Genética, 1976. pp. 347-354.

"Partial trisomy 4q". Escrito con: Alejandro Giraldo. *Annales de Genetique* (Paris), 20(4): 243-248, 1977.

"Biotecnología y subdesarrollo". *Revista de la Universidad Nacional de Colombia* (Bogotá), (4/5): 62-78, 1985/1986.

"Principios básicos de las ciencias oncológicas: genética y cáncer". *Acta Nédica Colombiana* (Bogotá), 3(4): 194-198, 1988.

"Ciencia, imagen ante la comunidad". *Medicina UIS* (Bucaramanga), 4(3): 95-96, 1990.

"The celular basis for lack of antibody response to hepatitis B vaccine in humans". Escrito con: Eduardo Egea, Antonio Iglesias Gamarra, Mario Salazar, C. Morimoto, MS. Kruskall, Z. Awdeh, SF. Schlossmann y C. Alper. *Journal Experimental Medicine*, 173: 531-538, 1991.

"*Ciencia y política*". 1ª. Ed. Bogotá, s.n., 1991. 251p.

[110] Sitio web consultado el 3 de septiembre del 2015 - https://es.wikipedia.org/wiki/Emilio_Yunis

"Investigación y Universidad". *Análisis Político*, (30): 77-84, 1997.

"¿Inocua, la preselección del sexo de los hijos?. *Tribuna Médica* (Bogotá), 95(6): 297-298, 1997.

"Sobre la clonación y la evolución/ About clonation and evolution". En: *Centro Nacional de Bioética. 2§ Congreso de bioética de América Latina y del Caribe*: *memoria*. Santafé de Bogotá, CENALBE, 1999. pp.195-201.

"Prospective analysis suggests susceptibility genes for deficiencies of IgA and several other immunoglobulins on the [HLA-B8, SC01, DR3] conserved extended haplotype". Escrito con: Alper CA, Marcus-Bagley D, Awdeh Z, Kruskall MS, Eisenbarth GS, Brink SJ, Katz AJ, Stein R, Bing DH, y Schur PH. *Tissue Antigens*.56(3):207-16, 2000.

"Association of HLA-DRB1*1602 and DRB1*1001 with Takayasu arteritis in Colombian mestizos as markers of Amerindian ancestry". Escrito con: Salazar M, Varela A, Ramirez LA, Uribe O, Vasquez G, Egea E, y Iglesias-Gamarra A. *International Journal of Cardiology*, 75 Suppl 1:S113-6, 2000.

"A simple estimate of the general population frequency of the MHC susceptibility gene for autoimmune polygenic disease". Escrito con: Alper CA, Dubey DP, y Awdeh Z. *Exp Clin Immunogenet* 17(3):138-47, 2000.

"Population data on 6 short tandem repeat loci in a sample of Caucasian-Mestizos from Colombia". Escrito con: Yunis JJ, García O, Uriarte I. *International Journal of Legal Medicine*, 113(3):175-8, 2000.

"Identification of phylogenetic footprints in primate tumor necrosis factor-alpha promoters". Escrito con: Leung JY, McKenzie FE, Uglialoro AM, Flores-Villanueva PO, Sorkin BC, Hartl DL, y Goldfeld AE. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 97(12):6614-8, 2000.

"Complex cytokine responses to hepatitis B surface antigen and tetanus toxoid in responders, nonresponders and subjects naive to hepatitis B surface antigen". Escrito con: Larsen CE, Xu J, Lee S, Dubey DP, Uko G, y Alper CA. *Vaccine.* 18(26):3021-30, 2000.

"The extent of HLA class II allele level disparity in unrelated bone marrow transplantation: analysis of 1259 National Marrow Donor Program donor-recipient pairs". Escrito con: Hurley CK, Baxter-Lowe LA, Begovich AB, Fernandez-Vina M, Noreen H, Schmeckpeper B, Awdeh Z, Chopek M, Salazar M, Williams TM, Kitajima D, Shipp K, Splett J, Winden T, Kollman C, Johnson D, Ng J, Hartzman RJ, y Hegland *Journal of Bone Marrow Transplant*, 25(4):385-93, 2000.

"IL-10-producing T cells suppress immune responses in anergic tuberculosis patients". Escrito con: Boussiotis VA, Tsai EY, Thim S, Delgado JC, Dascher CC, Berezovskaya

A, Rousset D, Reynes JM, y Goldfeld A. *Journal of Clinical Investigation*, 105(9):1317-25, 2000.

"The MHC influences NK and NKT cell functions associated with immune abnormalities and lifespan". Escrito con: Dubey DP, Husain Z, Levitan E, Zurakowski D, Mirza N, Younes S, Coronell C, y Yunis D, *Mech Ageing Dev*. 113(2):117-34, 2000.

"Rapidly progressive cholestasis: An unusual reaction to amoxicillin/clavulanic acid therapy in a child". Escrito con: Chawla A, Kahn E, y Daum F. *Journal of Pediatrics*. 136(1):121-3, 2000.

"*Evolucion o creación : genomas y clonación"*. 1ª. Ed. Bogotá, [s.n.], 2001. 318p.

"Es la clonacion una panacea". *Cambio* (Bogotá), (436), 2001.

"La clonacion elimina la diversidad". *Cambio* (Bogotá), (436), 2001.

"Trayectoria de la genetica: por que secuenciar genomas". *Revista Cooperativismo y Desarrollo* (Medellín), (76), 2001.

"Disputed maternity leading to identification of tetragametic chimerism". Escrito con: N. Yu., et. al. *New England Journal of Medicine*, 346(20): 1545-1552, 2001.

"Control of HIV-1 viremia and protection from AIDS are associated with HLA-Bw4 homozygosity". Escrito con: Flores-Villanueva PO, Delgado JC, Vittinghoff E, Buchbinder S, Leung JY, Uglialoro AM, Clavijo OP, Rosenberg ES, Kalams SA, Braun JD, Boswell SL, Walker BD, y Goldfeld AE. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 98(9):5140-5, 2001.

"Population data of F13AO1, FES/FPS, VWA, CSF1PO, TPOX and THO1 short tandem repeat loci in a sample of African descent individuals of Colombia". Escrito con: Yunis JJ, Baena A, Garcia O, Uriarte I. *Forensic Sci Int*. 117(3):235-6, 2001.

"Identification of most frequent HLA class I antigen specificities in Botswana: relevance for HIV vaccine design". Escrito con: Novitsky V, Flores-Villanueva PO, Chigwedere P, Gaolekwe S, Bussman H, Sebetso G, Marlink R, y Essex M. *Hum Immunol*. 62(2):146-56, 2001.

"Linkage disequilibrium of HLA-A11 and A1 with one of the polymorphisms of the gamma-aminobutyric acid receptor type B". Escrito con: Anaya M, Romero T, Sofia RD. *Tissue Antigens*. 58(5):324-8, 2001.

"Genetic relationship of the Guambino, Paez, and Ingano Amerindians of southwest Colombia using major histocompatibility complex class II haplotypes and blood groups". Escrito con: Yunis JJ, y Yunis E. *Hum Immunol*. 62(9):970-8, 2001.

"TNF-alpha promoter single nucleotide polymorphisms are markers of human ancestry". Escrito con: Baena A, Leung JY, Sullivan AD, Landires I, Vasquez-Luna N, Quiñones-Berrocal J, Fraser PA, Uko GP, Delgado JC, Clavijo OP, Thim S, Meshnick SR, Nyirenda T, y Goldfeld AE. . *Genes Immun* 3(8):482-7, 2002.

"Phylogenetics of worldwide human populations as determined by polymorphic Alu insertions". Escrito con: Antunez-de-Mayolo G, Antunez-de-Mayolo A, Antunez-de-Mayolo P, Papiha SS, Hammer M, Yunis JJ, Damodaran C, Martinez de Pancorbo M, Caeiro JL, Puzyrev VP, Herrera RJ. *Electrophoresis*. 23(19):3346-56, 2002.

"*El ADN en la identificacion humana*". Escrito con: Juan José Yunis I. Bogotá, Temis, 2002.

"Complex expression of natural killer receptor genes in single natural killer cells". Escrito con: Husain Z, Alper CA, y Dubey DP. *Immunology*. 106(3):373-80, 2002. .

"Molecular characterization of the HLA-Cw*0409N allele". Escrito con: Wang ZC, Smith AG, Selvakumar A, Ferrone S, McKinney S, Lee JH, Fernandez-Vina M, Hansen JA. *Hum Immunol*. 63(4):295-300, 2002.

"Antigen-specific and persistent tuberculin anergy in a cohort of pulmonary tuberculosis patients from rural Cambodia". Escrito con: Delgado JC, Tsai EY, Thim S, Baena A, Boussiotis VA, Reynes JM, Sath S, Grosjean P, y Goldfeld AE. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 99(11):7576-81, 2002.

"Disputed maternity leading to identification of tetragametic chimerism". Escrito con: Yu N, Kruskall MS, Yunis JJ, Knoll JH, Uhl L, Alosco S, Ohashi M, Clavijo O, Husain Z, y Yunis JJ, *New England Journal of Medicine*, 346(20):1545-52, 2002.

"The entelechial genes: a new hierarchy of biological variability". *In Vivo*. 16(1):29-30. Review 2002.

".HLA-Cw7 zygosity affects the size of a subset of CD158b+ natural killer cells". Escrito con: Husain Z, Levitan E, Larsen CE, Mirza NM, Younes S, Alper CA, y Dubey DP. *Journal of Clinical Immunology*. 22(1):28-36, 2002.

"T helper 1-type immunity to trophoblast antigens in women with a history of recurrent pregnancy loss is associated with polymorphism of the IL1B promoter region". Escrito con: Wang ZC, De los Santos MJ, Xiao L, Anderson DJ, Hill JA. *Genes Immun.* 3(1):38-42, 2002.

"Felbamate-induced apoptosis of hematopoietic cells is mediated by redox-sensitive and redox-independent pathways". Escrito con: Husain Z, Pinto C, Sofia RD. *Epilepsy Research*. 48(1-2):57-69, 2002.

"Bloques de ADN en el complejo mayor de histocompatibilidad (CMH); mapas geneticos en poblaciones y en enfermedad/ DNA blocks in the majors

hystocompatibility complex (MHC); genetics map in population and disease". Escrito con: Edmund Yunis, Liliana Encinales, Olga Clavijo, José Azocar, Joseph Suarez, Tatiana Romero, Viviana Romero, Ingrid Almeciga, Carlos Awad y Carlos Torres. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 28(3): 149-1545, 2003.

"The -1030/-862-linked TNF promoter single-nucleotide polymorphisms are associated with the inability to control HIV-1 viremia". Escrito con: Delgado JC, Leung JY, Baena A, Clavijo OP, Vittinghoff E, Buchbinder S, Wolinsky S, Addo M, Walker BD, Goldfeld AE. *Immunogenetics*. 55(7):497-501, 2003.

"Inheritable variable sizes of DNA stretches in the human MHC: conserved extended haplotypes and their fragments or blocks". Escrito con: Larsen CE, Fernandez-Viña M, Awdeh ZL, Romero T, Hansen JA, Alper CA. *Tissue Antigens*. 62(1):1-20. Review, 2003.

"MHC class II genes in HCV viral clearance of hepatitis C infected Hispanic patients". Escrito con: Azocar J, Clavijo OP. *Hum Immunol*. 64(1):99-102, 2003.

"Clonacion y futuro de las celulas madre/ Clonation and the future of stem cells". Escrito con: Juan José Yunis. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 28(3): 156-162, 2003.

"*Por que somos asi : una historia del mestizaje*" [videograbación]. Medellín, Fundación Luis Antonio Restrepo Arango, 2003.

"De lo sagrado a lo profano". *Cambio* (Bogotá), (500), Edición Especial, 2003.

"*Por que somos asi? : que paso en Colombia ? : analisis del mestizaje*". Bogotá, Temis, 2004.

"A new HLA-A1 mutation: a novel, null variant allele". Escrito con: Henry JB, Hubbell CA, Davis MC, Fernandez-Vina MA, Shrimpton AE. *American Journal of Clinical Pathology*. 122(2):185-92, 2004.

"HLA-DRB1 alleles and HLA-DRB1 shared epitopes are markers for juvenile rheumatoid arthritis subgroups in Colombian mestizos". Escrito con: Garavito G, Egea E, Ramirez LA, Malagón C, Iglesias A, De La Cruz OF, Uribe O, Navarro E, Martinez P, Jaraquemada D. *Hum Immunol*. 65(4):359-65, 2004.

"HLA-Cw*0409N is associated with HLA-A*2301 and HLA-B*4403-carrying haplotypes". Escrito con: Pinto C, Smith AG, Larsen CE, Fernández-Viña M, Husain Z, Clavijo OP, Wang ZC, Nisperos B, Hansen JA, Alper CA. *Hum Immunol*. 65(2):181-7, 2004.

"Population data for PowerPlex 16 in thirteen departments and the capital city of Colombia". Escrito con: JJ. Yunis, O. Garcia, AG. Cuervo, E. Guio y CR. Pineda. *J. Forensic Sci*., 50(3): 685-702, 2005.

"Population frequencies for CSF1PO, TPOX, TH01, F13A01, FES/FPS and VWA in seven Amerindian populations from Colombia". Escrito con: JJ. Yunis y O. Garcia. *J. Forensic Sci*., 50(3): 682-684, 2005.

"Population data of Y-STR minimal haplotypes in a sample of Caucasian-Mestizo and African descent individuals of Colombia". Escrito con: JJ. Yunis, LE. Acevedo y DS. Campo. *Forensic Sci. Int*., 151(2-3): 307-313, 2005.

"Stem Cells in Aging: Influence of Ontogenic, Genetic and Environmental Factors". Escrito con: Zúñiga J, Koka PS, Husain Z, Romero V, Stern JN, Fridkis-Hareli M. *Journal of Stem Cells*. 1(2):125-147, 2006.

"Interaction of KIR genes and G1M immunoglobulin allotypes confer susceptibility to type 2 diabetes in Puerto Rican Americans". Escrito con: Zuniga J, Romero V, Azocar J, Stern JN, Clavijo O, Almeciga I, Encinales L, Avendano A, Fridkis-Hareli M, Pandey JP. *Hum Immunol*. 67(11):907-14, 2006.

"Allorecognition of an HLA-A*01 aberrant allele by an HLA identical family member carrying the HLA-A*0101 allele". Escrito con: Almeciga I, Wang ZC, Zúñiga J, Fernandez-Viña M, Clavijo O, Araujo H, Romero V, Henry J, Ferrone S. *Journal of Immunology*, 177(12):8643-9, 2006.

"A genetic explanation for the rising incidence of type 1 diabetes, a polygenic disease". Escrito con: Awdeh ZL, Audeh MJ, Fici D, Pugliese A, Larsen CE, Alper CA. *J Autoimmun*. 27(3):174-81, 2006.

"The haplotype structure of the human major histocompatibility complex". Escrito con: Alper CA, Larsen CE, Dubey DP, Awdeh ZL, Fici DA. *Hum Immunol*. 67(1-2):73-84, 2006.

"Increased FasL expression correlates with apoptotic changes in granulocytes cultured with oxidized clozapine". Escrito con: Husain Z, Almeciga I, Delgado JC, Clavijo OP, Castro JE, Belalcazar V, Pinto C, Zuñiga J, Romero V. *Toxicol Appl Pharmacol*. 214(3):326-34, 2006.

"Allele frequencies for 15 autosomal STR loci and admixture estimates in Puerto Rican Americans". Escrito con: Zúñiga J, Ilzarbe M, Acunha-Alonzo V, Rosetti F, Herbert Z, Romero V, Almeciga I, Clavijo O, Stern JN, Granados J, Fridkis-Hareli M, Morrison P, Azocar J. *Forensic Sci Int*. 164(2-3):266-70, 2006.

"Maternal CD46H*2 and IL1B-511*1 homozygosity in T helper 1-type immunity to trophoblast antigens in recurrent pregnancy loss". Escrito con: Wang ZC, Hill JA, Xiao L, Anderson DJ. *Hum Reprod.* 21(3):818-22, 2006.

"*La búsqueda de la inmortalidad*". Bogotá, Bruna, 2006. 300p.

"¡Somos así!". Bogotá, Bruma Comercializadora, 2006. 310p.

"*Desde el púlpito nos acechan, nos oyen y nos hablan*". Bogotá, Editorial Bruna, 2007. 378p.

"Natural Killer Cell Receptor NKG2A/HLA-E Interaction Dependent Differential Thymopoiesis of Hematopoietic Progenitor Cells Influences the Outcome of HIV Infection". Escrito con: Romero V, Diaz-Giffero F, Zuñiga J, Koka P. *Journal of Stem Cells*. 2(4):237-248, 2007.

"Chimerism and tetragametic chimerism in humans: implications in autoimmunity, allorecognition and tolerance". Escrito con: J. Zúñiga y V. Romero. *Immunology Research*, 38(13): 213-236, 2007.

"Genetic fixity in the human major histocompatibility complex and block size diversity in the class I region including HLA-E". Escrito con: Romero V, Larsen CE, Duke-Cohan JS, Fox EA, Romero T, Clavijo OP, Fici DA, Husain Z, Almeciga I, Alford DR, Awdeh ZL, Zuñiga J, El-Dahdah L, Alper C. *BMC Genet*. 8:14, 2007.

"*El poder autoritario de los jueces: historia de una tutela*". 1ª. Ed. Bogotá, Editorial Bruna, 2008. 211p.

"Genetic interactions of KIR and G1M immunoglobulin allotypes differ in obese from non-obese individuals with type 2 diabetes". Escrito con: Romero V, Zúñiga J, Azocar J, Clavijo OP, Terreros D, Kidwai H, Pandey JP. *Mol Immunol*. 45(14):3857-62, 2008.

"Strategies and technical challenges in allele level Class II typing in 2578 bone marrow transplantation donor-recipient pairs". Escrito con: Williams TM, Winden T, Setterholm M, Vierra-Green CA, Spellman S, Flesch S, Awdeh Z, Baxter-Lowe LA, Begovich AB, Fernandez-Vina M, Hegland J, Hurley CK, Johnson D, Noreen H, Salazar M, Schmeckpeper B. *Hum Immunol*. 69(4-5):227-34, 2008.

"Possible role of natural killer cells in pemphigus vulgaris - preliminary observations". Escrito con: Stern JN, Keskin DB, Barteneva N, Zuniga J, Ahmed AR. *Clinical Experimental Immunology*. 152(3):472-81, 2008.

"Interaction of NK inhibitory receptor genes with HLA-C and MHC class II alleles in Hepatitis C virus infection outcome". Escrito con: Romero V, Azocar J, Zúñiga J, Clavijo OP, Terreros D, Gu X, Husain Z, Chung RT, Amos C. *Mol Immunol*. 45(9):2429-36, 2008.

"*La dieciséis mujeres de Juancho el sexo por el olfato*". Bogotá, Temis, 2009. 111p.

"*Por qué somos así? qué paso en Colombia? : análisis del mestizaje*". Bogotá, Temis, 2009. 385p.

"Molecular signatures distinguishing active from latent tuberculosis in peripheral blood mononuclear cells, after in vitro antigenic stimulation with purified protein derivative of

tuberculin (PPD) or Candida: a preliminary report". Escrito con: Stern JN, Keskin DB, Romero V, Zuniga J, Encinales L, Li C, Awad C. *Immunology Research*. 45(1):1-12, 2009.

"High resolution human leukocyte antigen (HLA) class I and class II allele typing in Mexican mestizo women with sporadic breast cancer: case-control study". Escrito con: Cantú de León D, Pérez-Montiel D, Villavicencio V, García Carranca A, Mohar Betancourt A, Acuña-Alonzo V, López-Tello A, Vargas-Alarcón G, Barquera R, Yu N y Granados, J. *BMC Cancer*. 5;9:48, 2009.

"Protective KIR-HLA interactions for HCV infection in intravenous drug users.". Escrito con: Zúñiga J, Romero V, Azocar J, Terreros D, Vargas-Rojas MI, Torres-García D, Jiménez-Alvarez L, Vargas-Alarcón G, Granados-Montiel J, Husain Z, Chung RT, Alper CA. *Mol Immunol*. 46(13):2723-7, 2009.

"Frequent occurrence of conserved extended haplotypes (CEHs) in two Caucasian populations". Escrito con: Szilágyi A, Bánlaki Z, Pozsonyi E, Awdeh ZL, Hossó A, Rajczy K, Larsen CE, Fici DA, Alper CA, Füst G. *Mol Immunol*. 47(10):1899-904, 2010.

"Humoral immunity in tuberculin skin test anergy and its role in high-risk persons exposed to active tuberculosis". Escrito con: Encinales L, Zuñiga J, Granados-Montiel J, Yunis M, Granados J, Almeciga I, Clavijo O, Awad C, Collazos V, Vargas-Rojas MI, Bañales-Mendez JL, Vazquez-Castañeda L, Stern JN, Romero V, Fridkis-Hareli M, Terreros D, Fernandez-Viña M. *Mol Immunol*. 47(5):1066-73, 2010.

"La reforma de la educación superior del Gobierno Santos". *Nodos y Nudos* (Bogotá), 3(30), 2011.

"Interaction between immunoglobulin allotypes and NK receptor genes in diabetes post-hepatitis C virus infection". Escrito con: Granados-Montiel J, Zúñiga J, Azocar J, Feris EJ, Terreros D, Larsen CE, Clavijo OP, Cruz-Lagunas A, Middleton D, Alper CA, Pandey JP. *Immunobiology*. 216(6):686-91, 2011.

"Comparison of two methods for isolating DNA from human skeletal remains for STR analysis". Escrito con: E. Rucinski, AL. Malaver y JJ. Yunis. *J. Forensic Sci*., 57(3): 706-712, 2012.

"Cellular and humoral mechanisms involved in the control of tuberculosis". Escrito con: Zuñiga J, Torres-García D, Santos-Mendoza T, Rodriguez-Reyna TS, Granados J. *Clin Dev Immunol*. 2012:193923, 2012.

"HLA class I and class II conserved extended haplotypes and their fragments or blocks in Mexicans: implications for the study of genetic diversity in admixed populations." Escrito con: Zúñiga J, Yu N, Barquera R, Alosco S, Ohashi M, Lebedeva T, Acuña-Alonzo V, Yunis M, Granados-Montiel J, Cruz-Lagunas A, Vargas-Alarcón G, Rodríguez-Reyna TS, Fernandez-Viña M y Granados J. *PLoS One*. 8(9):e74442, 2013.

"Geno-geographic origin of Y-specific STR haplotypes in a sample of Caucasian-Mestizo and African-descent male individuals from Colombia". Escrito con: Juan José Yunis I, Luis F. Acevedo y David S. Campos. *Biomédica* (Bogotá), 33(3): 459-467. 2013.

"Mitochondrial DNA (mtDNA) haplogroups in 1526 unrelated individuals from 11 Departments of Colombia". Escrito con: JJ. Yunis. *Genet. Mol. Biol*, 36(3): 329-335, 2013.

"MHC Class II haplotypes of Colombian Amerindian tribes". Escrito con: JJ. Yunis y E. Yunis. *Genet. Mol. Biol*, 36(2): 158-166, 2013.

"Genetic differences between Chibcha and Non-Chibcha speaking tribes based on mitochondrial DNA (mtDNA) haplogroups from 21 Amerindian tribes from Colombia". Escrito con: S. Usme-Romero, M. Alonso, H. Hernandez-Cuervo y JJ. Yunis. *Genet. Mol. Biol*, 36(2): 149-157, 2013.

"Variants in toll-like receptor 9 gene influence susceptibility to tuberculosis in a Mexican population". Escrito con: Torres-García D, Cruz-Lagunas A, García-Sancho Figueroa MC, Fernández-Plata R, Baez-Saldaña R, Mendoza-Milla C, Barquera R, Carrera-Eusebio A, Ramírez-Bravo S, Campos L, Angeles J, Vargas-Alarcón G, Granados J, Gopal R, Khader SA, y Zuñiga J. *J Transl Med*. 11:220, 2013.

"Dominant sequences of human major histocompatibility complex conserved extended haplotypes from HLA-DQA2 to DAXX". Escrito con: Larsen CE, Alford DR, Trautwein MR, Jalloh YK, Tarnacki JL, Kunnenkeri SK, Fici DA, Awdeh ZL, Alper CA. *PLoS Genet*. 10(10):e1004637, 2014.

"High levels of anti-tuberculin (IgG) antibodies correlate with the blocking of T-cell proliferation in individuals with high exposure to Mycobacterium tuberculosis". Escrito con: Feris EJ, Encinales L, Awad C, Stern JN, Tabansky I, Jimenez-Alvarez L, Ramírez-Martínez G, Cruz-Lagunas A, Bobadilla K, Márquez E, Granados-Montiel J, Rodriguez-Reyna TS, Fernandez-Vina M, Granados J, Zuñiga J. *International Journal of Infectious Diseases*, S1201-9712(15): 00285-4, 2015.

JORGE SUAREZ BETANCOURT (1939-2002) - Nació en Bogotá, el 29 de noviembre de 1939, murió en North Miami, Florida, Estados Unidos, después de larga y penosa enfermedad, el 21 de enero de 2002. Su formación médica la realizó en la Facultad correspondiente de la Pontificia Universidad Javeriana, entre 1957 y 1963, centro docente del cual recibió el grado de médico y cirujano, en 1963. En 1962 presentó, y pasó en forma satisfactoria, el Educational Council for Foreing Medical Graduates de los Estados Unidos de Norte América, lo que le permitió regresar a este país, en el cual se especializó en cirugía general en la Mayo Clinic de la ciudad de Rochester, Minnesota, entre 1964 y 1969, año este último en el que obtuvo el American Board of Surgery y la Licencia Médica colombiana.

Desde ese momento ocupó importantes cargos hospitalarios en la misma Mayo Clinic. En 1969 regresó a Bogotá, al Hospital de San José, época en la cual inició su carrera docente primero en la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario y más tarde, en 1970, desde el cargo de Director de Educación Médica del Hospital Universitario de La Samaritana de Bogotá. Por esos años hizo parte ya de varias sociedades científicas entre las cuales, como Fellow, ingresó al Capítulo Colombiano del American College of Surgeons, en 1972; se hizo miembro de la Sociedad Colombiana de Cirugía General, cuya Tesorería ocupó entre ese año y el de 1974, año en el cual ingresó a la New York Academy of Sciences, en calidad de Miembro Activo. En 1973 se le admitió como Fellow en el American College of Chest Physicians y, en 1974 como Miembro Activo, en la Priestley Society.

En 1971 ingresó a la Academia Nacional de Medicina de Colombia como Miembro Correspondiente, durante el período presidencial del doctor Juan Pablo Llinás Olarte (1971-1973), con el trabajo "*Estudios de Secreción y Citodinamia en el Epitelio Canino en Bolsas Subcutáneas de Heidenhain*". Su gran afición a la fiesta brava lo llevó al cargo de Cirujano de la Plaza de Toros de Santamaría, el cual ocupó entre 1971 y 1974, año en el cual regresó a los Estados Unidos. La misma afición, años después, le abrió las puertas, gracias a su amistad con Luis Miguel Dominguín, al círculo de amigos del mismo Generalísimo Francisco Franco y, dentro de éste, a una estrecha amistad con el Rey Juan Carlos de Borbón, de quien fuera por varios años compañero obligado en las mejores corridas de la Monumental de Madrid. En febrero de 1974 recibió, en la ciudad de Miami, Florida, el honorífico nombramiento de Profesor Visitante de Cirugía de la University of Miami School of Medicine.

Ocupó, a partir de entonces, importantes cargos hospitalarios en el Memorial Mission Hospital, en la ciudad de Asheville, Carolina del Norte; en el St. Josephs Hospital y en el Highland Hospital de dicha ciudad en la cual, en la University of North Carolina at Chapel Hill, entre 1976 y 1979, trabajó como instructor.

En 1980 se trasladó a la Florida, a la ciudad de Fort Lauderdale donde, en el Las Olas Comunity Hospital continuó su práctica profesional, con privilegios hospitalarios en el North Ridge Medical Center, en el Holy Cross Hospital, en el North Beach Hospital, en el Humana Hospital Cypress, en el Las Olas Hospital, entre 1983 y 1990, en el Imperial Point Medical Center, de 1980 a 1993, en el Universal Medical Center, de 1989 a 1993 y el Cleveland Clinic Hospital lo nombró, en 1993, Honorary Emeritus. En los años 1984, 1985 y nuevamente en 1988, ocupó la Vice Jefatura del Cuerpo Facultativo del Las Olas Community Hospital de Ft. Lauderdale, centro asistencial de cuya Jefatura del Cuerpo Facultativo se hizo cargo a partir de 1989. En 1987 y 1988 ocupó la Secretaría del Comité Ejecutivo del North Beach Hospital, en la Florida. En 1986 se hizo Miembro de la American Society of Laser Medicine- Surgery; en 1992 ingresó al American College of International Physicians, como Fellow; en 1993 lo hizo a la Society of Laparoscopic Surgeons y en 1995, al Southeastern Surgical Congress.

Fueron numerosas sus publicaciones e intensa su actividad científica y profesional, pero una parálisis agitante lo marginó prematuramente, en 1994, de su práctica profesional.[111]

Bibliografía

"*Fluorescencia de la demetil-clor-te-traciclina en el diagnóstico del cancer de estomago***".** Tesis para optar el título de Médico Cirujano en la Universidad Javeriana. Bogotá, D.C., Pontificia Universidad Javeriana, 1963. 100p**.**

"Fluorescencia de la Demetil -Clor-Tetraciclina en el cáncer del estómago**".** *Universitas Médica* (Bogotá), 5(11): 403-405, 1963.

JAIME CAMPOS GARRIDO (1939-2010) – Nació en Popayán en 1939 y murió en Bogotá en el 2010. Estudió medicina en la Universidad Nacional graduándose en 1964 y desde sus épocas de estudiante mostró la inclinación por la que fue su especialidad definitiva. Muy recién graduado viajó a Francia, donde se especializó en endoscopia digestiva; allí fue pronto acogido por sus colegas que en etapas sucesivas lo fueron incorporando a la Sociedad Nacional Francesa de dicha especialidad, lo mismo que a la francesa de Gastroenterología y al Círculo André Lambling, del que sería Fundador en 1981 y poco después su Presidente, distinción extraordinaria para un joven especialista proveniente de estas latitudes. A su regreso a Bogotá además como destacado internista, fue fundador en 1967 de la cátedra de Gastroenterología en el Hospital de San Juan de Dios, siguiendo de ahí en adelante por riguroso concurso a ocupar los cargos de Instructor Asociado, Profesor Asistente, Profesor Asociado y finalmente Profesor titular de dicha cátedra a partir de 1998. En el transcurso de esa trayectoria ya había ocupado los cargos de Presidente de la Asociación Colombiana de Medicina Interna entre 1986 y 1988 y entre 1996 y 1998 había sido designado como Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional, cargo que desempeñó con lujo de competencia a través de épocas agitadas y con frecuencia difíciles. De allí pasó a ocupar la Presidencia de la Asociación Colombiana de Gastroenterología entre 1999 y 2001, Asociación que lo designó como Presidente de su 8º Congreso celebrado en Medellín a finales del 2001.

En el 2000 fundó el Centro de Telemedicina de la Universidad Nacional, que desde entonces se ha proyectado como vehículo de consulta y de enseñanza hasta las regiones más apartadas de Colombia. Ya desde 1998 había sido designado como Profesor Honorario y desde 1999 como Profesor Especial de la Facultad de Medicina, en parte como homenaje al desempeño de su cátedra y a los casi 90 trabajos científicos publicados en temas de su especialidad. Durante su carrera científica llegó a ser Correspondiente de la Academia Nacional de Medicina y miembro de 6 sociedades o asociaciones científicas colombianas, fundador y Presidente de la Sociedad de

[111] Academia Nacional de Medicina - Sitio web consultado el 16 de octubre del 2014 – Obituario escrito por Zoilo Cuellar
http://www.encolombia.com/medicina/academedicina/academ24259-jorgesuarez.htm

Endoscopia Digestiva. Fue fundador de la Sociedad Interamericana de Endoscopia Digestiva. Miembro del American College of Physicians y de las Sociedades Americanas de Endoscopia Gastrointestinal y de Medicina Interna.[112]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación se ubicaron en las bases de datos de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana y en las bases de datos internacionales LILACS y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografia

"*Enseñanza de la gastroenterologia en Colombia*". s.l. s.n., s.f.

"La citología esofágica por el método de Debray". Escrito con: Armando Santamaría. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38(3): 203-213, 1972.

"Análisis comparativo entre la radiología y la fibrogastroscopia en el diagnóstico de úlcera, cáncer y hemorragia gástricos". Escrito con: Alfonso Montoya, Milton Arguello y Hernán Camargo. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38(3): 215-225, 1972.

"Valor de la laparoscopia en las enfermedades de la cavidad abdominal". Escrito con: Ciro Alfonso Montoya. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 38(3): 227-235, 1972.

"*Curriculum vitae y resumen de publicaciones para promoción a profesor asociado en medicina interna*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1973. 13p.

"*Memoria para promoción a profesor asociado en Medicina Interna*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 1973. 12p.

"Papilotomia de Vater por una endoscopia presentación de un caso". Escrito con: Sidney Fassler y Alfonso Esguerra. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 2(3): 185-189, 1977.

"Endoscopia digestiva". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(2, Supl): 113-119, 1980.

"Biopsia y absorcion intestinal en niños". Escrito con: Hildebrando Díaz Olano y Alfonso Villamil Bernal. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(2): 381-394, 1980.

[112] Otero Ruiz, Efraim. *Medicina*, 33(92): 68-70, 2011. Sitio web de la Academia Nacional de Medicina consultado el 11 de noviembre del 2014 http://www.anmdecolombia.net/medicinacompletas/MEDICINA%20vol%2033%20(92)%20Marzo%202011.pdf

"Electro-reseccion endoscopica de heterotopias y tumores submucosos del tracto digestivo superior: presentación de cuatro casos". Escrto con: José Vicente Valbuena Rodriguez, Abelardo Martínez y Francisco Martín Berdasco. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(4): 493-497, 1980.

"Diarrea". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 6(1, Supl): 188-190, 1981.

"Ulcera péptica diagnóstico". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 7(5): 294-297, 1982.

"Pancreatocolangiografía retrógrada endoscópica E.R.C.P". Escrito con: Alfonso Esguerra. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 8(3): 153-156, 1983.

"Mala absorción tropical en Bogotá". Escrito con: Alfonso Villamil B. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 8(4): 205-213, 1983.

"Esfinterotomía biliar endoscópica". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 8(4): 219-223, 1983.

"*Medicina interna*". Editado con: Fernando Chalem Benattar, Jorge Enrique Escandon Sorzano y Roberto Esguerra Gutiérrez. Bogotá, Editorial Norma, 1986. 1174p.

"Polipectomia endoscopica en el colon". *Acta Médica Colombiana*, (Bogotá), 12(1): 37-41, 1987.

"Laser en gastroenterología". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 12(2, supl): 107-110, 1987.

"Pancreatitis crónica y poliserositis como complicación de lupus eritematoso sistémico. Presentación de un caso". Escrito con: Mario Alejadro Peña Cortez, Federico Rondon, Antonio de Jesus Igesias Gamarra y Benito Serrano Gómez. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 43(3): 135-137, 1995.

"La ciencia, el humanismo y el desarrollo social". *Boletin Aexmun Bogotá*, 8(1): 1.3, 1998.

"Etica y medios de comunicación". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 24(2): 66-67, 1999.

"A propective evaluation of endoscopic ultrasonography reliability for choledocholithiasis and pancreatic involvement diagnosis in acute pacreatitis [resúmen]". Escrito con: Luis Sabbagh, Benedicto Velasco, Albis Hani, Oscar Gutiérrez Ceballos, Claudia Jaramillo, Gabriel Gomez y Alvaro Caro. *Gastrointestinal Endoscoscopy*, 51(4): 4B246, 2000.

GERMAN PEÑA QUIÑONES (1939-2014) – Nació en Bogotá el 9 de mayo de 1939 y murió en Bogotá el 16 de junio del 2014. Su escolaridad la realizó en el Colegio Germán

Peña, de sus padres, culminándola en noviembre de 1955 con su grado de bachiller, que le otorgó dicho plantel. Al año siguiente, en 1956, ingresó a la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Javeriana, institución que le otorgó el título de Doctor en Medicina y Cirugía a mediados de 1964, con un trabajo de tesis titulado, "*Tratamiento de Aneurismas Intracraneales en el Hospital de San José y Reporte de 15 casos de Hemorragia Subaragnoidea Espontánea estudiadas en 1963*", que recibió calificación de "Meritoria"1. Se especializó en neurocirugía, primero, entre 1964 y 1967, en el Hospital de San José en Bogotá, a la sombra tutelar del Profesor Antonio Becerra Lara: Fue Instructor del Departamento de Ciencias Neurológicas de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana, en los años 1963 y 1964. Al finalizar el año de 1967, Peña Quiñones viajó a los Estados Unidos, donde complementó su formación neuro-quirúrgica en la Clínica Mayo, en Rochester, Minnesota, entre ese año y el de 1973. Durante su especialización puso un mayor énfasis en la cirugía de columna, lo que le permitiría adquirir un inmenso prestigio en esa difícil área de la Neurocirugía. En ese año de 1973 regresó a Bogotá e inició su ejercicio profesional en el Instituto Neurológico de Colombia y en el Hospital de San Ignacio, donde practicó labores docentes, vinculado al adiestramiento de neurocirujanos, inicialmente como Instructor en la Unidad de Neurocirugía de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Javeriana, entre el 31 de julio de 1963 y el 30 de marzo 1964, y luego como Profesor Asociado de Neurocirugía en dicha Facultad, de 1973 a 1978 y del 1º de abril de 1978 al mes de julio 1984. Fue Neurocirujano y Jefe de Cirugía en el Instituto Neurológico de Colombia, de 1973 a 1984 y Coordinador de Educación Médica, entre 1982 y 1984. En el mes de agosto de 1984, Peña Quiñones se vinculó como Neurocirujano a la Sección correspondiente del Departamento de Cirugía de la Fundación Santa Fe de Bogotá, de la cual ocupó la Jefatura entre el 14 de julio de 1987 y el mes de marzo de 1993. A partir de 1984 y hasta su retiro, a fines del 2013, fue Profesor Asociado de Neurocirugía de la Universidad El Bosque y, en los últimos 10 años fue Profesor de su especialidad en la Facultad de Medicina de la Universidad de los Andes en la Fundación Santa Fe de Bogotá, Hospital Universitario.

Durante su vida, participó en importantes eventos científicos, tanto en el país como en el exterior, en los que intervino con la presentación de trascendentales trabajos de su especialidad. Presidió el XXVI Congreso Latinoamericano de Neurocirugía, realizado en Cartagena de Indias, en 1994, año en el cual culminó su período como Presidente de la Asociación Latinoamericana de Neurocirugía. Entre ese año de 1994 y el de 1996, ocupó la Presidencia de la Asociación Colombiana de Neurocirugía y, durante su gestión, estuvo al frente de la organización del XV Simposio de la especialidad, realizado en Bogotá, en 1995 y, al año siguiente, en 1996, estuvo al frente del XVII Congreso Nacional de Neurocirugía, realizado en la Ciudad de Manizales.

Perteneció a numerosas entidades científicas y profesionales, entre las cuales se mencionan las siguientes: Asociación Colombiana de Neurocirugía, de la cual fue miembro a partir de 1973, y Vicepresidente en 1981 y 1982, presidiendo la Junta de Bogotá, en 1989 y 1990; fue Vicepresidente de la Junta Nacional, de 1990 a 1992. Fue, hasta su muerte, Presidente Honorario de la Federación Latinoamericana de Neurocirugía. También fue miembro de la Mayo Alumni Association, cuyo Capítulo de Colombia presidió; del Congress of Neurological Surgeons, de la Liga Central contra la

Epilepsia, de la que además de Miembro Activo, fue Fundador y la presidió de 1980 a 1984; Miembro Honorario de la Sociedad Ecuatoriana de Neurología, Neurocirugía y Ciencias Afines; miembro de la Joint Section of Tumors AANS-CNS; Miembro Activo Fundador del Capítulo Colombiano de la International Association for the Study of Pain; Miembro Fundador de la Sociedad Colombiana de Medicina y Cirugía con Láser; Miembro Activo Fundador de la Sociedad Colombiana de Trauma y Miembro del Colegio de Cundinamarca de la Federación Médica Colombiana. Ingresó a la Academia Nacional de Medicina, como Miembro Correspondiente, en la sesión ordinaria de la Corporación del 25 de febrero de 1993, durante la Presidencia del Señor Académico Profesor Juan Jacobo Muñoz Delgado (del 23 de abril de 1992 al 17 de mayo de 1992, en el curso de la cual presentó el trabajo titulado: "*Hematomas subdurales crónicos*"; hizo los comentarios a su trabajo y le dio la bienvenida el Señor Académico Profesor Mario Camacho Pinto. La Academia Nacional de Medicina, en su sesión ordinaria del 8 de febrero de 1996, aprobó el nombre del Señor Académico Profesor Germán Peña Quiñones para su promoción a Miembro de Número, lo cual se efectuó, en votación secreta, en la sesión ordinaria del 15 de febrero de 1996. La posesión de Peña Quiñones como Miembro de Número de la Academia tuvo lugar en la sesión solemne del 30 de mayo de 1996, con el libro titulado: "*Traumatismos craneoencefálicos. Conceptos y Consideraciones sobre su manejo*", iniciándose el segundo período presidencial de la Corporación del Señor Académico Profesor Gilberto Rueda Pérez (del 18 de abril de 1996 al 19 de marzo de 1968. En dicha sesión intervinieron, además del Presidente de la Academia y de Peña Quiñones, quien presentó el trabajo titulado: "*Traumatismos Craneoencefálicos. Conceptos y Consideraciones sobre su manejo",* el Señor Académico Profesor Alejandro Jiménez Arango, a cargo de los comentarios y las palabras de bienvenida, y el Señor Académico Profesor Zoilo Cuéllar Montoya, quien realizó un panegírico del nuevo Académico de Número. En marzo del 2000, debido a la incapacidad por enfermedad del Secretario General de la Academia, reelecto el 9 de ese mes, Señor Académico Profesor Joaquín Silva Silva, se le nombró Encargado de dicha Secretaría: transcurría el segundo período presidencial del Señor Académico Profesor José Félix Patiño Restrepo, a quien secundó hasta el final de su período, en la sesión solemne del 21 de marzo de 2002. El 7 de marzo de 2002, la Asamblea general de la Academia le eligió como Secretario General de la Junta Directiva, en propiedad, cargo en el cual se posesionó en la sesión solemne del 21 de marzo de ese año, en el auditorio César Augusto Pantoja de la sede de la Corporación: Junta Directiva Presidida por el Señor Académico Profesor Juan Mendoza-Vega. En la Asamblea General del jueves 4 de marzo de 2004, la Academia lo reeligió como Secretario General de ella, secundando en su labor al nuevo Presidente, el Señor Académico Profesor Zoilo Cuéllar-Montoya, para el período de 2004 a 2006, cargo del cual tomó posesión en la sesión solemne del 18 de marzo de ese año. En la sesión solemne del 30 de marzo de 2006, el Profesor Peña Quiñones hizo entrega de su cargo a su sucesor. En la Asamblea General Ordinaria del 13 de marzo de 2008, la Academia eligió al Profesor Peña Quiñones como su Vicepresidente, para el período de ese año al de 2010, secundaba en su labor al Señor Académico Profesor Gustavo Malagón Londoño, nuevo Presidente de la Corporación, posesionándose del cargo en la sesión solemne del 27 de marzo de ese año. Por reelección realizada en la Asamblea General Ordinaria del 11 de marzo de 2010, continuó en la Vicepresidencia de la Academia, posesionándose nuevamente en dicho cargo en la sesión solemne del 18 de marzo de 2010, para el período que concluyó el 22

de marzo del 2012, cuando hizo entrega de su cargo. En la Asamblea General del 15 de marzo de ese año, Peña Quiñones se postuló a la Presidencia y, en la votación secreta correspondiente, obtuvo 14 votos, pero el Señor Académico Profesor Fernando Sánchez Torres lo superó por una importante cantidad, siendo el elegido para ocupar el cargo.

Fue autor de valiosos trabajos de su especialidad, tales como, "*Tratamiento quirúrgico de aneurismas*"; "*Hemorragia subaracnoidea*"; "*Afasia reversible*"; "*Fístulas de LCR*"; "*Trauma espinal*"; "*Heridas penetrantes de cráneo por proyectil de arma de fuego*"; "*Hematomas Subdurales Crónicos*", trabajo publicado en el Tomo XV de Temas Médicos, en 1995; "*Neurocirugía para el siglo XXI*" y, además del libro mencionado, de la obra "*Apuntes para la Historia de la Neurocirugía en Colombia"*, que salió a la luz en septiembre de 1999. [113]

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en las bases de datos de las bibliotecas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Universidad del Rosario y Pontificia Universidad Javeriana. Igualmente se practicó una búsqueda en las bases de datos internacionales LILACS y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografia

"Tratamiento de aneurismas intracraneales en el hospital San Jose; y reporte de 15 casos de hemorragias subarecnoideas espontaneas estudiadas en 1963". Tesis para optar el grado de Medico Cirujano en la Universidad Javeriana. Bogotá, D.C., Pontificia Universiad Javeriana, 1964. 146p.

"Hemorragia subaracnoidea tratamiento de aneurismas cerebrales". Escrito con: Antonio Lara Becerra. *Universitas Médica* (Bogotá), 7(1): 39-45, 1965.

"Trauma espinal". Escrito con: Enrique Jiménez Hakim. *Tribuna Médica* (Bogotá), 81(3): 93-107, 1990.

"Hematomas subdurales crónicos". *Anuario*, 75-77, 1991.

"Traumatismos craneoencefálicos". Escrito con: Enrique Jiménez Hakim. *Tribuna Médica* (Bogotá), 86(4): 181-192, 1992.

"Hematomas subdurales crónicos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(5): 243-251, 1993.

[113] Academia Nacional de Medicina – Consultado el 15 de octubre del 2014 - http://www.anmdecolombia.net/images/documentos/GermanPena.pdf

"Heridas penetrantes del cráneo por proyectiles de arma de fuego: tratamiento". Escrito con: Enrique Jiménez Hakim. *Tribuna Médica* (Bogotá), 87(4): 170-173, 1993.

"Heridas craneanas por arma de fuego". Escrito con: Alejandra Valencia y Dolly Diaz. *Actualizaciones Pediátricas* (Bogotá), 4(1): 36-39, 1994.

"*Traumatismos Craneoencefálicos*". Bogotá, D.C., Lerner Ltda, 1996. 162p.

"Seguimiento de una cohorte de mujeres trabajadoras en cultivos de flores de la Sabana de Bogotá/ Follow-up of a group of women working in floriculture on the Sabana de Bogotá". Escrito con: Marcela Barona, Fernando de la Hoz y Omayda Cárdenas. *Biomédica*, (Bogotá), 18(1): 30-36, 1998.

"*Apuntes para la historia de la Neurocirugía en Colombia*". Santafé de Bogotá, D.C., Editorial Kimpres Ltda, 1999. 104p.

"*Trauma: temas basicos v.1*". Escrito con: Fernando Guzmán Mora. Bogotá, D.C., Federación Médica Colombia, 1999. 315p.

"Retardo del crecimiento intrauterino asociado con el consumo de pasta básica de cocaína por mujeres gestantes de Bogotá, D. C., Colombia/ Association between the use of free base cocaine (basuco) by pregnant women and intrauterine growth retardation of newborns in Bogotá, D. C., Colombia". Escrito con: Oscar Ramírez, Víctor Cárdena, Lizette Galindo Toro y Juan Manuel Lozano. *Biomédica* (Bogotá), 20(4): 289-299, 2000.

"Obituario Académico Eduardo García Vargas". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 156-157, 2001.

"Enfermedad facetaria lumbar. Análisis clínico de una serie de 37 pacientes con dolor lumbar tratados con bloqueo facetario lumbar". Escrito con: Juan Carlos Acevedo González, Enrique Jiménez Hakim, José María Rodríguez, Fernando Hakim Duccach y Andrés Rodríguez Múnera. *Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología* (Bogotá), 18(3): 34-41, 2004.

"Breve historia de la Neurocirugía". *Medicina* (Bogotá), 27(69): 112-121, 2005.

"Comentario del Académico Germán Peña Quñones con motivo de la presentación del libro "De la Neurocirugía a las Neurociencia". *Medicina* (Bogotá), 27(68): 68-69, 2005.

"Galeno de Pergamo y las Ciencias Neurologicas". *Medicina* (Bogotá), 29(1): 34-39, 2007.

"Breve historia de Brown-Sequard y su sindrome. A proposito de un caso atípico". Escrito con: Carolina Sandoval García. *Medicina* (Bogotá), 30(1): 27-40, 2008.

"Hemorragia subaracnoidea: presentación inusual de una trombosis de senos venosos: caso clínico y revisión de literatura". Escrito con: Gerge Chater Cure, Nicolás García Roldán y Enrique Jiménez Hakim. *Revista Chilena de Neurocirugia*, 30: 68-72, 2008.

"Tratamiento de los gliomas de alto grado en los adultos mayores". Escrito con: George Chater Cure, Nicolás García Roldán y Alberto Dau Acosta. *Revista Chilena de Neurocirugía*, 31: 48, 2008.

"Manejo de las luxofracturas facetarias bilaterales cervicales subaxiales traumáticas". Escrito con: George Chater y Enrique Jiménez Hakim. *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 11(3): 21-25, 2008.

"Hemangioblastoma espinal: presentación de un caso". Escrito con: George Chater Cure, Nicolás García Roldán y Enrique Jiménez Hakim. *Revista Colombiana de Radiología* (Bogotá), 20(3): 2739-2742, 2009.

"Neurocisticercosis parenquimatosa diseminada: imágenes de "La noche estrellada": presentación de un caso". Escrito con: George Chater Cure, Nicolás García Roldán y Alberto Dau Acosta. *Revista Colombiana de Radiología* (Bogotá), 20(2): 2673-2677, 2009.

"Neurocisticercosis". Escrito con: George Chater Cure, Nicolás Garcóa Roldán, Alberto Dau Acosta, Sonia Bermúdez, Fernando Hakim y Enrique Jiménez. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 26(1): 42-53, 2009.

"IBN Sina (Avicena), El príncipe de la medicina. El Canon de la Medicina y su enfoque en neurociencias". Escrito con: George Chater Cure y Omar Ramírez. *Actualizaciones en Enfermería* (Bogotá), 12(1): 38-43, 2009.

"Metástasis espinal intramedular. Caso clínico y revisión de literatura". Escrito con: George Chater Cure, Juan Esteban Salas Vargas y Sonia Bermúdez. *Neurociencias en Colombia* (Bogotá), 16(1): 53-58, 2009.

"Walter Dandy; la historia del neurocirujano del Johns Hopkins". Escrito con: George Chater Cure. *Neurociencias en Colombia* (Bogotá), 15(3): 55-63, 2009.

"Entrenamiento en laboratorio de microcirugía para la revascularización cerebral". Escrito con: George Chater Cure, Nicolás García, Hamed Gómez y Julio César Bermúdez. *Revista Chilena de Neurocirugía*, 34: 58-65, 2010.

"Fracturas del clivus". Escrito con: Gerge Chater Cure y Jorge Aristizábal. *Revista Chilena de Neurocirugía*, 35: 60-64, 2010.

"Abscesos cerebrales por Nocardia spp en paciente inmunocompetente". Escrito con: Nicolás García Roldán, George Chater Cure y Fernando Hakim. *Acta Neurológica Colombiana* (Bogotá), 26(3): 149-154, 2010.

"Hematomas subdurales crónicos tratados en el Hospital Universitario Fundación Santa Fe de Bogotá". Escrito con: George Chater Cure, Diego González Martínez, Juan Carlos Diez Palma, Enrique Jiménez Hakim y Fernando Hakim Daccach. *Neurociencias en Colombia* (Bogotá), 17(4): 65-81, 2010.

"Historia del trauma craneoencefálico". *Medicina* (Bogotá), 32(4): 341-361, 2010.

"Reforma del sistema de salud". Escrito con: Gustavo Malagón Londoño, José Félix Patiño Restrepo y Alvaro Moncayo Medina. *Medicina* (Bogotá), 32(1): 68-81, 2010.

"Análisis de la codeleción 1p19q como marcador pronóstico en pacientes con glioblastoma primario". Escrito con: Andrés Felipe Cardona, et.al. *Revista Colombiana de Hematología y Oncología* (Bogotá), 1(2): 25-32, 2012.

"Enfoque neuroquirúrgico de la hipertensión intracerebral en trauma craneoencefálico severo de pacientes pediátricos". Escrito con: Guillermo Jiménez Durán, Abdiel Hernández Solarte y George Chater Cure. *Neurociencias en Colombia* (Bogotá), 19(4): 393-404, 2012.

"Proceso 399 del Tribunal Seccional de Ética Médica del Atlántico: Cirugía plástican: vanidad o enfermedad?". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 178-193, 2012.

"Providencia 120-2011. Tribunal Seccional de Ética Médica del Cauca: Impedimentos. Cambio de radicación. Prescripción". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 252-265, 2012.

"Proceso No. 426 del Tribunal de Ética Médica de Atlántico: Varias sanciones graves. Apendicitis peritonitis, muerte". *Tribunal Nacional de Ética Médica* (Bogotá), 354-382, 2013.

ALFREDO FEDERICO JACOME ROCA (1940) – Médico de la Universidad Javeriana de Bogotá, Colombia e Internista-Endocrinólogo de las universidades de Tulane y Hahnemann en los Estados Unidos. Fue profesor de estas materias en la Javeriana y también director médico de Laboratorios Wyeth por cerca de tres décadas. Autor de más de un centenar de artículos científicos, ha escrito varios libros de su especialidad en endocrinología, así como otros relacionados con historia de la medicina. Es Miembro de Número de la Academia Nacional de Medicina, del Colegio Americano de Médicos, de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina y Miembro Honorario de la Asociación Colombiana de Endocrinología. Su interés por la terapéutica con drogas es el resultado de su ejercicio clínico y de su vinculación a la investigación farmacéutica. La obra "*Historia de los Medicamentos*" espera cumplir una función didáctica entre profesionales y estudiantes de farmacia o de carreras de la salud y también entre personas de la industria. Actualmente dicta algunas clases sobre este tema para alumnos de medicina de la Universidad de la Sabana. Es Editor Asociado de la revista *Medicina* de la Academia Nacional de Medicina desde el 2009 hasta el momento.

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron ubicadas en las bases de datos bibliográficas de las siguientes instituciones: Academia Nacional de Medicina, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Pontificia Universidad Javeriana y Universidad del Rosario y en las bases de datos internacionales LILACS, MEDLINE y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Fisiopatología paratiroidea calcitonina calciferoles y metabolismo oseo*". Bogotá, Sandoz Colombina, s.f., 80p.

"Homosexualidad y herencia". *Universitas Médica* (Bogotá), 5(8): 160-163, 1963.

"Tiroiditis". *Universitas Médica* (Bogotá), 5(9): 207-213, 1963.

"Autoanticuerpos a la Tiroglobulina en Tiroidopatias". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo. *Universitas Médica* (Bogotá), 6(1): 43-50, 1964.

"Hemorragia pulmonar como causa de muerte en un caso de púrpura anafilactoide". *Universitas Médica* (Bogotá), 10(1/2): 32-37, 1968.

"Urgencias en endocrinología su reconocimiento y manejo". *Universitas Médica* (Bogotá), 11(1/2): 35-42, 1969.

"Fisiología Tiroidea". *Universitas Médica* (Bogotá), 11(1/2): 51-61, 1969.

"El sistema renina - angiotensina - aldosterona y la hipertensión arterial". *Universitas Médica* (Bogotá), 11(3/4): 73-74, 1969.

"Hermafroditismo Verdadero". Escrito con: Carlos de Vivero Amador, Francisco García Conti, Francisco Pardo Vargas, Sergio Bonilla Meléndez y Jorge Medina Murillo. *Universitas Médica* (Bogotá), 11(3/4): 75-85, 1969.

"Pancreas endocrino". *Universitas Médica* (Bogotá), 11(3/4): 134-142, 1969.

"Deficiencia congénita virilizante de la 21-Hidroxilasa estudio de tres casos y discusión de los síndromes adrenogenitales". Escrito con: Francisco García Conti. *Universitas Médica* (Bogotá), 12(1): 10-23, 1970.

"Diabetes y obesidad incidencia y fisiopatología". *Universitas Médica* (Bogotá), 12(1): 76-81, 1970.

"La adenohipófisis". *Universitas Médica* (Bogotá), 12(1): 82-89, 1970.

"Ectopia tiroidea asociada con ausencia de tiroides en su localización usual implicaciones técnico-quirúrgicas y su papel en la génesis de mixedema". Escrito con: Assaad Matuk Morales. *Universitas Médica* (Bogotá), 12(2): 120-126, 1970.

"La corteza suprarrenal funciones y metabolismo". *Universitas Médica* (Bogotá), 12(2): 149-159, 1970.

"Tumor bilateral de células intersticiales del testiculo y pseudo-precocidad sexual asociadas con hipertensión arterial severa complicada". Escrito con: Carlos de Vivero Amador. *Universitas Médica* (Bogotá), 12(3): 175-188, 1970.

"Las paratiroides y sustancias relacionadas con el metabolismo del calcio y del fósforo". *Universitas Médica* (Bogotá), 12(3): 208-216, 1970.

"Evaluación del hipopituitarismo en el síndrome de Sheehan". Escrito con: Francisco García Conti. *Universitas Médica* (Bogotá), 12(4): 239-257, 1970.

"La médula suprarrenal y las catecolaminas". *Universitas Médica*, (Bogotá), 12(4): 312-316, 1970.

"El diagnóstico de mixedema en una paciente con Síndrome nefrótico secundario a una enfermedad de kimmelstiel-wilson". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo, Norman G. Schneeberger y Alan E. Lewis. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(1): 59-65, 1971.

"Interrelaciones entre las gonadotrofinas y las funciones endocrinas y reproductoras del testículo". *Universitas Médica* (Bogotá), 13(1): 90-94, 1971.

"El uso del fenformín como coadyuvante en el manejo de los diabéticos recibiendo dosis altas de insulina". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(2): 149-154, 1971.

"Parámetros de función tiroidea durante la prueba de supresión con triyodotironina". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo y Norman Schneeberger. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(3): 220-223, 1971.

"Niveles sericos de tiroxina libre después de haber administrado tirotropina". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo y Norman Schneeberger. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(4): 331-341, 1971.
"*Fisiología endocrina*". Bogotá, Cruz del Sur, 1972. 113p.

"La neurohipófisis". *Universitas Médica* (Bogotá), 14(1): 62-66, 1972.

"Pacientes activos con transtornos psiconeurovegetativos". *Universitas Médica* (Bogotá), 14(2): 152-161, 1972.

"Ampliación del servicio médico estudiantil de la Universidad Javeriana". Escrito con: Jaime Arias Ramírez, Ernesto Calderón, Julio Albán, Alvaro Moncayo y Francisco Yepez. *Universitas Médica* (Bogotá), 18(1): 31-41, 1976.

"El Hipotálamo". *Universitas Médica* (Bogotá), 19(2): 86-94, 1977.

"Aspectos endocrinos de la obesidad". *Universitas Médica* (Bogotá), 20(1): 62-65, 1978.

"Hipoglicemiantes orales, efectos colaterales y estudio U.G.D.P". Escrito con: Genner Carrillo G. *Universitas Médica* (Bogotá), 20(2): 129-142, 1978.

"Hipertiroidismo asociado a embarazo". *Universitas Médica* (Bogoyá), 20(3): 147-154, 1978.

"Síndrome adrenogenital del adulto". *Universitas Médica* (Bogotá), 20(3): 196-201, 1978.

"*Tiroidología en Colombia*". Bogotá, Sociedad Colombiana de Endocrinología, 1978. 131p.

"Medical education in Colombia". *Annals of Internal Medicine*, 91(2): 324-325, 1979.

"Apoplejia Hipofisiaria en un joven con Gigantoacromegalia e Hipogonadismo". *Universitas Médica* (Bogotá), 21(1): 23-27, 1979.

"*Fisiología endocrina*". Buenos Aires, El Ateneo, 1979. 173p.

"Problemas diagnosticos del hiperparatiroidismo primario: presentacion de cinco casos". Escrito con: Jimeno Ramírez, Camilo Delgado y Assad Matuk Morales. *Acta Médica Colombiana*, (Bogotá), 5(2): 395-406, 1980.

"*Pruebas funcionales tiroideas fundamentos e interpretación*". Bogotá, D.C., Ediciones Union, 1981. 83p.

"*Fisiopatología paratiroidea*". Bogotá, s.n., 1981. 112p.

"Haga su diagnóstico hipoparatiroidismo". Escrito con: Carlos Mora J. y Gustavo Gartner. *Universitas Médica* (Bogotá), 23(3): 166-171, 1981.

"Insulinoma, demostración de hiperinsulinismo y localización preoperatoria: Manejo Quirurgico". Escrito con: Héctor Espinosa García, Gustavo Echeverry Cadavid, Alberto Escallón Azcuénaga y Myriam de Baena. *Universitas Médica* (Bogotá), 25(1): 28-35, 1983.

"Inmunología y endocrinología moderna". *Universitas Médica* (Bogotá), 25(2): 104-107, 1983.

"Diabetes mellitus: clasificación, consideraciones fisiopatológicas, etapas evolutivas y diagnóstico". *Universitas Médica* (Bogotá), 25(4): 219-224, 1983.

"*Hipoglicemia*". Bogotá, s.n., 1984. 217p.

"*Diabetes y embarazo*". Escrito con: Julián Bustillo Yepes y Carlos Groos Guevara. Bogotá, D.C., Escala, 1985. 85p.

"Hipoglicemia reactiva [carta]". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 10(1): 51-52, 1985.

"Sindrome de secreción ectópica de ACTH por un carcinoma de células en avena del pulmón". Escrito con: Pablo Aschner, Lázaro Jiménez y María Islena Beltrán de Anzola. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 10(6): 259-262, 1985.

"Insulinomas". *Medicina* (Bogotá), (13): 6-13, 1986.

"Hiperlipidemias genéticas comentarios a proposito de dos casos". *Universitas Médica* (Bogotá), 28(2/4): 53-56, 1986.

"Hipoglicemias de ayuno en el adulto". *Medicina* (Bogotá), (17): 2-12, 1987.

"Hipoglicemias reactivas e inducidas por drogas". En: *Temas Médicos*. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 1987, pp. 15-35.

"Amenorrea primaria". Escrito con: Bernardo Moreno Escallón, Lázaro Jiménez González y Claudia Varón. *Medicina* (Bogotá), (19): 6-14, 1988.

"Localizacion de adenomas paratiroideos por medio de la tomografia computadorizada". Escrito con: Ramón Alberto Reina Nieves, Assad Matuk Morales y Lázaro Jiménez Gómez. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 13(2): 95-97, 1988.

"Complicaciones cronicas de la diabetes". *Tribuna Médica* (Bogotá), 81(1): 14-20, 1990.

"Apudomas pancreáticos consideraciones anatómicas y fisiológicas. (Parte 1)". *Medicina* (Bogotá), (22): 12-20, 1990.

"Apudomas pancreáticos. Aspectos clínicos. (Parte II)". *Medicina* (Bogotá), (23): 12-24, 1990.

"Aspectos históricos de la terapéutica con hormonas femeninas". *Medicina* (Bogotá), (26): 41-43, 1991.

"Las hiperlipidemias". *Medicina* (Bogotá), (27): 40-44, 1991.

"Uso del propanolol en hipertiroidismo". *Medicina* (Bogotá), (33): 26-28, 1993.

"Diabetes y enfermedad coronaria". *Medicina* (Bogotá), (45): 17-19, 1997.

"Terapia hormonal de suplencia: riesgos en perspectiva". *Medicina* (Bogotá), (45): 19-20, 1997.

"Amenorrea primaria". *Medicina* (Bogotá), (19): 6-14, 1998.

"El paciente Winston Churchill". *Medicina* (Bogotá), 22(54): 221-222, 2000.

"Académica María Mélida Durán Merchán – Obituario". *Medicina* (Bogotá), 22(58): 146-147, 2000.

"Bach: Máxima expresión de genes musicales". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 54-56, 2001.

"Conceptos básicos en Asma Bronquial". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 59-60, 2001.

"Obituarios. José Arturo Quijano Gómez". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 68, 2001.

"Trastornos por deficiencia de yodo: programa de yodización en Colombia y América Latina". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 100-104, 2001.

"Comentario Mineralcorticoides: una vida para su investigación". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 115-119, 2001.

"Endocrinología en la Javeriana". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 151-153, 2001.

"Historia de la Endocrinología en Colombia. (Reseña bibliográfica)". *Medicina* (Bogotá), 23(56): 154-155, 2001.

"Académico Gonzalo Luque Forero". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 214, 2001.

"Hispanos en las dos Américas: prevalencia en la diabetes". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 55-57, 2002.

"Obituario: El Doctor Victor Manuel Ferrans". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 76-77, 2002.

"Los cincuenta años del puntaje APGAR: perfil biográfico de una mujer extraordinaria". *Medicina* (Bogotá), 24(59): 118-123, 2002.

"La Revista "Medicina" en 129 años de historia de la Academia". *Medicina* (Bogotá), 24(60): 197-200, 2002.

"Virginia Apgar y la anestesiología obstétrica: aportes, anécdotas y aficiones". *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 53(2): 166-169, 2002.

"Hispanos en las dos Américas: Prevalencia en la Diabetes". *Medicina* (Bogotá), 24(58): 55-57, 2003.

"Endocrinología y cáncer. Cuarenta años de la consulta en el Instituto Nacional de Cancerología". Escrito con: Alvaro Mesa Arévalo y Jaime Cortázar García. *Medicina* (Bogotá), 25(62): 83-88, 2003.

“Obituario Académico Carlos Alberto Tafur Muñoz”. *Medicina* (Bogotá), 25(62): 149, 2003.

“Presentación del Libro " Historia de los medicamentos". *Medicina* (Bogotá), 25(63): 203-205, 2003.

“*Historia de los medicamentos*”. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2003. 317p.

“*Diabetes en Colombia recuento histórico y bibliográfico*”. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2004. 118p.

“*Fisiología endocrina*”. 3ª. Ed. Bogotá, D.C., Academia Nacional de Medicina, 2005. 199p.

“Presentación del Libro "Diabetes en Colombia. Recuento Histórico y Bibliográfico". *Medicina* (Bogoyá), 27(68): 60-62, 2005.

“La Emulsión de Scott en la cultura hispanoamericana”. *Medicina* (Bogotá), 27(69): 122-127, 2005.

“Muere pionero de la endocrinología colombiana”. *Medicina* (Bogotá), 27(70): 227-228, 2005.

“Presentación del Libro: Fisiología Endocrina. Una visión de la moderna signalogía intercelular”. *Medicina* (Bogota), 27(71): 262-270, 2005.

“Premio Academia Nacional de Medicina –Abbott 2007- Suicidio celular, sida en niños y otras investigaciones”. *Medicina* (Bogotá), 29(79): 288-291, 2007.

“Medicamentos para la diabetes tipo 2. Lo nuevo y lo tradicional”. *Medicina* (Bogotá), 30(2): 102-110, 2008

“Trastornos neurologicos asociados a terapeutica hormonal”. Escrito con: Daniel Enrique Jácome Roca. *Medicina* (Bogotá), 31(1): 31-43, 2009.

“Bulimia, adicción alimenticia y los colores de las frutas”. Escrito con: Daniel Enrique Jácome Roca. *Medicina* (Bogotá), 31(4): 246-253, 2009.

“La historia de las enfermedades órgano-específicas. La conexión endocrina”. Escrito con: Heber Siachoque, Efraim Otero Ruiz, Alberto Gómez Gutiérrez, Gerardo Quintana López, Bernardo Pons-Estel, José Félix Restrepo Suárez, Melissa Iglesias-Rodríguez y Antonio Iglesias-Gamarra. *Revista Colombiana de Reumatología* (Bogotá), 16(3): 276-299, 2009.

“Estrés y enfermedad, enfoque psiconeuroinmunoendocrino”. *Medicina* (Bogotá), 32(3): 223-236, 2010.

"Indicadores bibliométricos, indexación y revisión por pares". *Medicina* (Bogotá), 32(4): 281-284, 2010.

"John Snow: desarrollos metodológicos en epidemiología". *Medicina* (Bogotá), 35(2): 155-167, 2013

"Investigación clínica en Colombia". (Editorial). *Medicina* (Bogotá), 35(101): 101-103, 2013.

"Cannabis medicinal". *Medicina* (Bogotá), 36(107): 293-297, 2014..

"Enfermedad psicogénica masiva después de una campaña de vacunación episodios anteriores y aproximación al caso colombiano". *Medicina* (Bogotá), 36(106): 269-273, 2014.

"Académico honorario Efraim Otero Ruiz (1931-2014). En memoria de nuestro editor emérito". *Medicina* (Bogotá), 36(106): 276-277, 2014.

"Ciencia perdida y difusión social del conocimiento como alternativa a la indización de alto nivel. La realidad de la competencia científica en el entorno globalizado". *Medicina* (Bogotá), 36(105): 105-109, 2014.

"Obituario. Académico José María Silva Gómez". *Medicina* (Bogotá), 36(105): 197-198, 2014.

"Historia de la escleroderma". *Medicina* (Bogotá), 37(111): 387-389, 2015.

"Cancer diferenciado de tiroides. ¿Porqué está aumentando si frecuencia?". *Medicina* (Bogotá), 37(109): 185-196, 2015.

"Más años a la vida. ¿Más vida a los años?". (Editorial). *Medicina* (Bogotá), 37(108): 5-7, 2015.

"Académico de número Jaime Wiesner Durán". *Medicina* (Bogotá), 37(108): 87, 2015.

ALVARO MESA AREVALO (1940-2002) – Nació el 18 de marzo de 1940 y murió el 11 de noviembre del 2002. Médico egresado de la Universidad Javeriana, especializado en patología, medicina interna y endocrinología, quien se vinculó al Instituto Nacional de Cancerología como Investigador Ad Honorem, (1969 a 1971) en un período de interrupción de sus estudios de especialización en los Estados Unidos. Una vez culminó las especialidades, regresó a Colombia y fue nombrado patólogo y después endocrinólogo, ejerciendo el cargo de Jefe de Endocrinología desde 1981, hasta su retiro en 1993. Desempeñó la jefatura de Medicina Interna de enero de 1982 a febrero de 1983.

Miembro Honorario de la Sociedad Colombiana de Toxicología, Miembro Activo de la Sociedad Colombiana de Endocrinología, Miembro Activo de la Sociedad Colombiana

de Biología, Miembro Afiliado de la Asociación Americana de Diabetes, Miembro Afiliado de la American College of Physicians.

Investigaciones realizadas en el Departamento de Investigaciones del Instituto Nacional de Cancerología, septiembre 1° a diciembre 31 de 1969: "*Desarrollo y aplicación de un nuevo método para determinación de autoanticuerpos tiroideos*". "*Técnica para el estudio de lípidos: determinación de ácidos grasos libres y determinación de lipoproteínas por electroforesis*", "*Lipoproteínas: conceptos actuales*".[114]

Distinciones y premios

- 1969 – Recnocimiento de la American Medical Association por su excelencia en la profesión de medicina
- 1985 - Fellow de la American College of Physicians
- 1982 - Profesor Asociado Adjunto de Medicina Interna de la Facultad de Medicina de la Universidad Javeriana

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sondeo en la base de datos de la biblioteca de la Pontificia Universidad Javeriana, también se hizo una búsqueda en las bases de datos internacionales LILACS y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"*Auto-anticuerpos a la tiroglobulina en tiroidopatias y en embarazo*". Tesis para optar grado de Médico Cirujano en la Universidad Javeriana. Director de Tesis Alfredo Jácome Roca. Bogotá, Pontificia Universidad Javeriana, 1964. 35p.

"Autoanticuerpos a la Tiroglobulina en Tiroidopatias". Escrito con: Alfredo Jácome Roca. *Universitas Médica* (Bogotá), 6(1): 43-50, 1964.

"El diagnóstico de mixedema en una paciente con Síndrome nefrótico secundario a una enfermedad de kimmelstiel-wilson". Escrito con: Alfredo Jácome Roca, Norman G. Schneeberg y Alan E. Lewis. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(1): 59-65, 1971.

"El uso del fenformín como coadyuvante en el manejo de los diabéticos recibiendo dosis altas de insulina". *Universitas Médica* (Bogotá), 13(2): 149-154, 1971.

"Parámetros de función tiroidea durante la prueba de supresión con triyodotironina". Escrito con: Alfredo Jácome Roca y Norman G. Schneeberg. *Universitas Médica* (Bogotá), 13(3): 220-227, 1971.

[114] Revista Colombiana de Cancerología, 2003 – Consultada el 23 de octubre del 2014 http://www.scielo.org.co/pdf/rcc/v7n4/v7n4a07.pdf

"Niveles sericos de tiroxina libre después de haber administrado tirotropina". *Universitas Médica* (Bogotá), 13(4): 331-340, 1971.

"La onicolisis como signo en el hipertirodismo". *Universitas Médica* (Bogotá), 14(1): 38-40, 1972.

"Hiperglicemia y Cancer: conceptos actuales en bioquímica". Escrito con: Ellen Lowenstein de Mendivelson. *Universitas Médica* (Bogotá), 28(2/3/4): 43-51, 1986.

"Hiperglicemia y Cancer conceptos actuales en bioquímica". *Universitas Médica* (Bogotá), 28(2/4): 43-51, 1986.

ALVARO MONCAYO MEDINA (1941) – Nació en Pasto el 14 de mayo de 1941. Estudio Medicina en la Pontificia Universidad Javeriana, entre 1960-1969; obtuvo una Maestría en Salud Pública en la Universidad de Antioquia en 1970; Especialización en Epidemiología de la Universidad de Antioquia en 1972; Especialización en Epidemiología de Enfermedades Transmisibles del Centro de Control de Enfermedades de Atlanta en 1972.

Desarrolla actividades de investigación en Microbiología y Parasitología Tropical en el Centro de Investigaciones en Microbiología y Parasitología Tropical –CIMPAT- de la Universidad de los Andes desde el 2001 hasta la fecha; desempeña actividades de administración, es Coordinador del Módulo de Salud Pública, desde 2007; se desempeña como docente en Pre-grado de la cátedra de Salud Pública desde enero del 2008 y en Post-grado de Epidemiología Molecular desde el 2001 de la Universidad de los Andes; ha sido Consultor en Epidemiología de la Organización Mundial de la Salud de 1976-1979. Es miembro del Comité Científico de la revista Biomédica del Instituto Nacional de Salud desde el 2003; miembro del Comité Editorial de la Revista de la Asociación Colombiana de Infectología desde el 2005; miembro del Comité Editorial de la Revista de la Sociedad Colombiana de Cirugía desde el 2008; en la actualidad es Vice-Presidente de la Academia Nacional de Medicina de Colombia, desde abril del 2012.[115]

Distinciones y premios

- 2000 - Premio Carlos Chagas, Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro
- 1995 - Académico Correspondiente, Academia Nacional de Medicina
- 1997 – Académico Correspondiente – Academia Nacional de Medicina de Buenos
- 1972 - Epidemiólogo Honorario de California, Secretaría de Salud de California, Berkeley
- 2004 - Académico de Número, Academia Nacional de Medicina
- 2005 - Académico Honorario Extranjero, Academia Nacional de Medicina del Brasil

[115] Datos suministrados gentilmente por el Dr. Moncayo Medina a la compiladora del presente trabajo.

Bibliografia

a) Artículos de Revistas

"Salmonella Thyphimurium Outbreak in Winsconsin, Michigan and Minnesota". *CDC Morbidity and Mortality Weekly Report*, 21 fasc.: 411, 1972**.**

"Leukemia and Lymphoma among young people in Hillsborough County, Fla". *CDC Morbidity and Mortality Weekly Report*, 21 fasc. 11 - 12, 1972**.**

"Situación de algunas Enfermedades Transmisibles susceptibles de prevenirse en la población". *Revista de la Escuela de Salud Pública*, (Medellin), 1 fasc.:77- 89, 1976.

"Multicenter study to assess T. cruzi defined antigens for diagnosis and screening in blood Banks". Escrito con A. Luquetti. En: *Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz*, 84:487- 495, 1990.

"Parasitic diseases and Urban Development". Escrito con: K. Mott y P. Desjeux. *Bulletin of the World Health Organization*, 68: 691- 698, 1990.

"Chagas disease: frequency and geographical distribution". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 34: 257-261, 1990.

"Chagas disease: frequency and distribution". *WHO World Health Statistics Quarterly*, v. fasc. p. 1992.

"Chagas disease: Elimination of Transmission in Uruguay". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 6 fasc.:38-40, 1994.

"Chagas disease: Elimination of Transmission in Chile". *WHO Weekly Epidemiological Record*, .3 fasc.:13-16, 1995.

"Interruption of Chagas disease transmission through vector elimination". Escrito con: G. Schmunis y F. Zicker. *The Lancet*, 348: 1171, 1996

"Argentina: Progress towards elimination of transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, .2 fasc.: 12 - 15, 1996.

"Brazil: Elimination of transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 1/2 fasc.: 1-5, 1997.

"Elimination of Chagas disease transmission in Latin America". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 50 fasc.:195-198, 1997.

"Reliability of Electrocardiographic Diagnosis in Epidemiological Studies of Chagas disease". *Bulletin of the Panamerican Health Organization*, 4: 317-330, 1998

"Uruguay: Interruption of transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 1/2 fasc: 1-4, 1998.

"Chile: Interruption of Transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 2 fasc.: 9- 11, 1999.

"Venezuela: Progress towards elimination of transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 35 fasc: 290-292, 1999.

"Progress towards elimination of Transmission of Chagas disease". *Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz* , 94: 401- 404,1999.

"Progreso en la interrupción de la transmisión de la Enfermedad de Chagas en los países del Cono Sur". *Medicina-Buenos Aires*, 59: 120 - 124, 1999.

"Chile: Certification of Interruption of transmission of Chagas disease". *WHO Weekly Epidemiological Record*, 2 fasc: 9-12, 2000.

"Progreso en la interrupción de la transmisión de la Enfermedad de Chagas en América Latina". *Medicina* (Bogotá), v. fasc. 84 - 89, 2000.

"Crisis sanitaria continental". *Le Monde Diplomatique*, v. fasc:28-29, 2002.

"Chagas disease: Current epidemiologal trends after the interruption of Vectorial and Transfusional transmission in the Southern Cone Countries". *Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz*, 98(5): 577-591, 2003.

"From basic research to product development: not an easy way". *Infection Genetics and Evolution*, 3 (2):1-2, 2003.

"Chagas disease". *The Magazzine of The World Health Organization*, 4(11): 325-348, 2004.

"Centennial Review: An update on Chagas disease (human American trypanosomiasis)". Escrito con: Mario Ivan Ortiz Yanine. *Annals of Tropical Medicine and Parasitology*, 100 (6): 1-15, 2006.

"Guia de Diagnóstico, manejo y tratamiento de la cardiopatia chagásica crónica en áreas donde la infección por Trypanosoma cruzi no es endémica.". Escrito con: Joaquim Gascon, Pedro Albajar, M. Flores, R. Herrera, C. La Fuente, H. Lucciardi, LL Molina, S. Puentes y B. Trevino. *Revista Española de Cardiologia*, 60(3): 285-293, 2007.

"The lucid reasoning of Carlos Chagas". *International Journal of Epidemiology*, 37 fasc.:695-696, 2008.

"Current epidemiological trends for Chagas disease in Latin America and future challenges in epidemiology, surveillance and health policy". *Memórias Do Instituto Oswaldo Cruz*, 104 (Suppl.I): 17-30, 2009.

"Editorial: Cien años del descubrimiento de la enfermedad de Chagas". *Infectio*, 13(4):243-245, 2009.

"Semblanza Biográfica de Carlos Chagas". *Medicina* (Bogotá), 31(3): 197-204, 2009.

"Reforma del sistema de salud bases para un Proyecto de Ley". Escrito con: Gustavo Malagón Londoño, José Félix Patiño Restrepo, Germán Peña Quiñones. *Medicina* (Bogotá), 32 (N/A):61–81, 2010.

"Ética y progreso de la ciencia". *Infectio*, 14 (3): 163 – 164, 2010.

"Biographical Sketch of Carlos Chagas". *Acta Tropica*, 115 fasc.N/A: 1- 4, 2010.

"El bicentenario de John Snow 1813-2013". *Medicina* (Bogotá), 17 (N/A):4 -5, 2013.

b) Libros

Salud pública: perspectivas. Bogotá, D.C., Editorial Médica Panamericana, 2011. 660p.

c) Capitulos de libro

"Distribución del Tétanos en Argentina". En: *Epidemiología y Salud Pública*, 191-196, 1982

"Chapter 21: Chagas disease". In: *Health and Disease in developing countries*. Macmillan Press Ltd, 1994., pp. 211 – 214

"Current trends in research on Chagas disease". *Proceedings of the Meeting on American Tiypanosomiasis and the Nervous System*, 547: 54-72, 1994.

"Chapter 13: Chagas disease". En: *Global Burden of Diseases*. Harvard University Press, 2002

"Chagas disease". En: *The Global Epidemiology of Infectious Diseases*. IV: 325– 348, 2004.

"Salud y Pobreza en América Latina y en Colombia". *XVI Reunión de la ALANAM: Salud y Pobreza*, Lima, Perú, Editorial Amarylis, 2004, pp.75 – 92.

"The Neglected Diseases and their economic determinants". Escrito con: Mario Ortiz Yanine. En: *Encyclopaedia of Infectious Diseases: Modern Methodologies*. New York, John Wiley & Sons, Inc, pp. 603-617, 2007.

"Situación y tendencias de la enfermedad de Chagas en América Latina". En: *Enfermedad de Chagas*. Bogotá, D.C., Sociedad Colombiana de Cardiología, pp. 221-224, 2007.

"Salud y Pobreza en Colombia". En: *Temas Médicos*, 17:123-141, 2008.

"Current Trends and Future Prospects for Control of Chagas Disease". Escrito con: Moncayo A, and Silveira AC. Chapter 4, ELSEVIER, Michel Tibayrenc, (Editor), 2010. En: *American Tripanosomiasis Chagas Disease*, pp.55 – 82, 2010.

"Capítulo 2: Nuevas dimensiones de la salud pública". En: *Salud Pública – Perspectivas*. Bogotá, D.C., Editorial Medica Panamericana, pp.27 - 44, 2011.

"Capítulo 22: Geografía y salud". En: *Salud Pública - Perspectivas*. Bogotá, D.C., Editorial Medica Panamericana, pp.364 – 378, 2011.

"Capítulo 10: Academia Nacional de Medicina, páginas de su historia, 2010". En: *Páginas de su Historia*. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2011, pp. 167-200.

d) Trabajos en eventos

"The use of mathematical models in the development of health policy. Regional Center for Demography". En: *VIII International Scientific Meeting, International Epidemiological Association*, 1977.

"Normas de Notificación de las Enfermedades Transmisibles y de Control en Medicina Humana y Animal". En: *VII Congreso Latinoamericano de Microbiología*, 1977

"Reliability of electrocardiographic diagnosis in epidemiological studies on Chagas disease". Escrito con: M Antunes y M. Pereira. En: *International Epidemiological Association XII Scientific Meeting*, 1990.

"Elimination of transmision of Chagas disease in Latin America" En: *XIV International Congress of Tropical Medicine and Malaria*, Japón, 1996

"Epidemiology and Prophilaxis of Chagas disease". En: *XIII World Congress of Cardiology*, Brasil, 1998.

"African Trypanosomiasis". En: *XV International Congress of Tropical Medicine and Malaria*, 2000.

"Interruption of the transmission of Chagas disease in Latin America". En: *International Congress of Tropical Medicine and Malaria*, Colombia, 2000.

"Interrupción de la transmisión vectorial de la enfermedad de Chagas en los países del Cono Sur". En: *XIX Congreso Colombiano de Cardiología*, Colombia, 2001

"Interruption of vectorial transmission of Chagas disease in the Southern Cone countries, 1990-2001". En: *The Global Summit at the National Pest Management Convention*, 2002.

"Control de enfermedades transmitidas por vectores" En: *Simposio sobre Enfermedades Transmiitidas por Vectores*, Argentina, 2002. .

"Southern Cone Initiative results and transfussion transmission". En: *XVI Congress of the International Epidemiological Association*, Canadá, 2002.

"Estudio de eficacia del pote fumígeno como una alternativa de control de Aedes aegypti (Díptera: Culicidae) en brotes de dengue en una región endemoepidémica de Colombia". Escrito con: M. Ortiz, B. Pinto. En: *XII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical*, Colombia, 2005.

"Presente y futuro de la Red Latinoamericana de Control de Vectores (RELCOV)" En: *X Simposio de Control Epidemiológico de Vectores*, Argentina, 2007.

"Identificación y caracterización de criaderos superproductores de Aedes aegypti en una región hiperendémica de dengue en Colombia". Escrito con: M. Ortiz, N. Pinto y F. Guhl. En: *X Simposio de Control Epidemiológico de Vectores*, Argentina, 2007

"Identificación y caracterización de criaderos superproductores de Aedes aegypti en una región hiperendémica en Colombia". Escrito con: M. Ortiz, N. Pinto y F. Guhl. En: *Memorias XIII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical*, Colombia, 2007. También en: *Biomedica*, 27:174-174, 2007.

.

"The lucid reasoning of Carlos Chagas" En: *XVIII World Congress of Epidemiology*, Brasil, 2008. También en: *International Journal of Epidemiology*, 37:695-696, 2008.

e) Textos en publicaciones no científicas

"Salud y Pobreza en América Latina" En: *Le Monde Diplomatique*, 2002, pp. 28-29.

"*Summary biography Carlos Chagas*". 2012.

SAUL ALONSO FRANCO AGUDELO (1944) – Nació el 11 de octubre de 1944. Médico-Cirujano de la Universidad de Antioquia, 1975. Magister Medicina Social. Universidad Autónoma Metropolitana de México. 1978 – 1980. Doctor en Salud Pública de la Escuela Nacional de Salud Pública de la Fundación Oswaldo Cruz de Río de Janeiro, Brasil. Tesis laureada sobre el tema: *Contextos explicativos de la Violencia en Colombia*. Río de Janeiro, 1995-1998.

Experiencia Profesional: Médico Rural. Hospital El Carmen de Viboral, Antioquia. 1975-1976. Médico de Planta. Hospital Santa María. Santa Bárbara, Antioquia. 1976-1977. Profesor. Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública. Facultad de

Medicina. Universidad de Antioquia. 1977-1981. Investigador del Centro de Investigaciones Médicas. Facultad de Medicina. Universidad de Antioquia. 1981-1984. Jefe del Centro de Investigaciones Médicas. Facultad de Medicina. Universidad de Antioquia. 1984-1987. Profesor-Investigador Visitante. Escuela Nacional de Salud Pública. Fundación Oswaldo Cruz. Río de Janeiro. Brasil. 1987-1988. Cofundador y primer Director. Centro Latinoamericano de Estudios de Violencia y Salud – CLAVES - Fundación Oswaldo Cruz. Río de Janeiro, Brasil. 1988-1989. Consultor Regional de Recursos Humanos de la Organización Panamericana de la Salud. Washington, D.C. 1989-1991. Consultor Nacional de Recursos Humanos, Ciencia y Tecnología en Salud. (O.P.S). Bogotá. 1991-1994. Docente Adscrito, Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales. Universidad Nacional de Colombia. Mayo de 1993 a diciembre de 1994. Profesor Asociado, Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales. Universidad Nacional de Colombia. Enero de 1995 a 1997. Director, Corporación Salud y Desarrollo, Bogotá. Enero de 1994 a marzo de 1998. Investigador del Grupo de Investigación Social en Salud. Instituto Nacional de Salud, Bogotá. Marzo de 1996 a marzo de 1997. Docente-Investigador de la Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Odontología y Grupo de Violencia del Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales, desde marzo de 1999 hasta junio de 2003. Coordinador del Doctorado Interfacultades en Salud Pública. Universidad Nacional de Colombia, desde junio de 2003.

Asesorias Internacionales: A la Organización Panamericana de la Salud, para la elaboración de un proyecto internacional de investigación sobre Migraciones y Malaria. Washington. D.C. Diciembre, 1982. Al Ministerio de Salud de Nicaragua, para el Programa de Investigación Migración y Malaria. Managua, Nicaragua. Septiembre, 1985. A la Representación de la OPS en Argentina, para el Grupo de trabajo: Perspectivas de la epidemiología en la Argentina. Mendoza, Argentina. Septiembre, 1987. A la OPS para participar en el Grupo de trabajo: Articulación del conocimiento básico biológico y social. Washington, D.C. Diciembre, 1987. A la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Santo Domingo para la reformulación de los programas de pre y postgrado en Salud Pública. Santo Domingo, República Dominicana. Septiembre, 1991. A la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Honduras para la formulación de la propuesta de postgrado en Salud Pública. Tegucigalpa, Honduras. Mayo, 1992. Al Ministerio de Salud, División de Recursos Humanos, de la República Dominicana, para la elaboración de programas integrados de formación en Salud Pública. Santo Domingo, República Dominicana. Marzo, 1993. A la Universidad Centro Occidental Lisandro Alvarado, para la formulación de una propuesta de postgrado en Salud Pública. Barquisimeto, Venezuela. Julio de 1993 y Mayo de 1994. Al Instituto de la Salud Juan Lazarte, de Rosario, Argentina, para el diseño y ejecución de un Seminario Taller sobre Violencia y Salud. Rosario. Julio 1-6, 1996. A la Escuela de Malariología de Maracay, Venezuela, para el diseño y realización de un Curso de Promoción de la Salud. Maracay, 23 al 27 de agosto de 1999. A la Escuela Andaluza de Salud Pública de Granada, España, para la evaluación de la cooperación de la Unión Europea en salud en América Latina, enero-junio, 2000. A la Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados –ACNUR-, para evaluar su programa de trabajo con desplazados por la violencia en Colombia. Septiembre-diciembre de 2000-2001. Para repensar sus trabajos en el fortalecimiento de

organizaciones de población desplazada: julio de 2002 – febrero de 2003. Al Ministerio de Salud y Bienestar Social de la República Bolivariana de Venezuela para discutir su Programa Estratégico y apoyar el trabajo del Instituto de Altos Estudios en Salud: diciembre 4 al 7 de 2002. A la Organización Panamericana de la Salud, para la formulación del programa de determinantes sociales de la salud. Washington, USA, junio 11-15, 2006.

Asesorías Nacionales: A la Facultad de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, para la reformulación de sus programas. Medellín, 1992 y abril-julio de 2000. A la Facultad de Salud de la Universidad del Valle para su Proyecto de Reforma Curricular. Cali. Noviembre de 1993 y Marzo de 1994. A la Facultad de Enfermería de la Universidad Nacional de Colombia para su programa de reforma curricular. Bogotá. Primer semestre de 1994. A la Secretaría de Salud del Departamento del Tolima para el ajuste institucional del sector salud. Ibagué. Noviembre 1994, Febrero, 1995. Al Ministerio de Salud de Colombia para coordinar el equipo para la formulación de una política de enfrentamiento a la violencia desde el sector salud. Bogotá. Noviembre 1995-Febrero, 1996. A la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina, ASCOFAME, para el proyecto de educación profesional en salud y violencia. Bogotá, Junio-Diciembre de 1998. A la Fundación Surgir, de Medellín, para la evaluación del Programa de Convivencia Ciudadana del BID. Medellín, Mayo- septiembre, 2000.

Miembro de las siguientes Asociaciones y Organizaciones: Asociación Latinoamericana de Medicina Social. Miembro Fundador y Presidente en los períodos consecutivos de 1984 a 1991. Asociación Internacional de Políticas de Salud. Vicepresidente en el período 1996-1998. Presidente en el período 1998-2000. Vicepresidente en el período 2000-2002. Movimiento Nacional por la Salud y la Seguridad Social en Colombia. Coordinador General. Bogotá, 2001-2003. [116].

Premios y Condecoraciones

- 2004 - Orden al Mérito Universitario Francisco Antonio Zea, categoría plata. Universidad de Antioquia, octubre de 2004.

Tutor de las siguientes Tesis de Maestría y Doctorado

"*Para repensar la Epilepsia*". Título otorgado: Maestría en Salud Pública. Escuela Nacional de Salud Pública, Fundación Oswaldo Cruz. Río de Janeiro, 1989. **Persona orientada: María Lourdes Urbaneja**.

"*Características Epidemiológicas de Hanseníase em área urbana: Municipio de Sao Goncalo*". Escuela Nacional de Salud Pública, Fundación Oswaldo Cruz. Título otorgado: Maestría en Salud Pública. Río de Janeiro, 1989. **Persona orientada: Vera Lucía Gomes de Andrade**

[116] Hoja de Vida – Consultada el 24 de marzo del 2016 – Sitio web: http://www.docentes.unal.edu.co/safrancoa/HVida%20Saul%202006.pdf

"*Los procesos de desnutrición-infección en niños institucionalizados de las guarderías de la Fundación Estatal de Educación al Menor - FEEM - En Río de Janeiro*". Escuela Nacional de Salud Pública, Fundación Oswaldo Cruz. Título otorgado: Maestría en Salud Pública. Río de Janeiro, 1989. **Persona orientada: Rutilia Calderón de Figueroa.**

"*El Derecho a la Salud*". Universidad Nacional de Colombia. Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales. Título otorgado: Maestría en Ciencias Políticas. 1999-2000. **Persona orientada: Natalia Paredes.**

"*Análisis de las políticas de salud para la población desplazada por la violencia en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Medicina. Título otorgado: Maestría en Salud Pública. 2003-2004. **Persona orientada: Claudia Naranjo.**

"*Impacto del desplazamiento en la salud de las poblaciones desplazadas y receptoras. Neiva, Huila, 1995-2005*". Universidad Nacional de Colombia. Doctorado Interfacultades en Salud Pública, 2004-2006. **Persona orientada: Gilberto Astaíza.**

"*El suicidio en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia. Doctorado Interfacultades en Salud Pública, 2005-2007. **Persona orientada: Jorge Oswaldo Ortiz.**

"*El Estado y la Violencia en Medellín*". Universidad Nacional de Colombia. Doctorado Interfacultades en Salud Pública 2005-2007. **Persona orientada: Clara Suárez R.**

"*La Misión Médica en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Medicina. Maestría en Salud Pública. 2004-2006. **Persona orientada: Liliana Báez**.

"*Caracterización del suicidio en las fuerzas militares colombianas, 2000-2005*". Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Medicina. Maestría en Salud Pública. 2006-2007. **Persona orientada: Ivonne Ordóñez M**.

"Homicidio en mujeres en Bogotá, 1995-2005". Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Medicina. Maestría en Salud Pública, 2006-2007. **Persona orientada: Patricia Rozo L**

Jurado de las siguientes Tesis

"*Las campañas de erradicación de la Malaria en Brasil*". Instituto de Medicina Social. Universidad del Estado de Río de Janeiro. Título otorgado: Maestría en Medicina Social. Río de Janeiro, 1989. **Graduanda: Rosbinda Nunez.**

"*Lesión medular causada por violencia: análisis en el Hospital San Juan de Dios, 1986-1992*". Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Ciencias Humanas. Licenciatura en Trabajo Social. Bogotá, 1994. **Graduandas: Antonieta Franco Castro y María Nelcy Triviño Herrera.**

"*Violencia intrafamiliar en Funza, Cundinamarca*". Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Medicina, Maestría en Salud Pública, Bogotá, Junio, 1999. **Graduanda: Clara Munar.**

Bibliografía

a) Libros

"*El Paludismo en América Latina*". México, Editorial Universidad de Guadalajara, 1990.

"*Colombia Contemporánea*". Escrito con: Cepeda, F. Fazio, H. Franco, S. Gómez, J.G.[et. al]. Santafé de Bogotá, IEPRI-ECOE Ediciones, 1996.

"*El Quinto: No Matar. Contextos explicativos de la violencia en Colombia*". Santafé de Bogotá, Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales. Universidad Nacional de Colombia, 1999.

"*La Salud Pública Hoy. Enfoques y dilemas contemporáneos en salud pública. Memorias, Cátedra Manauel Ancízar, I semestre de 2002*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2003.

b) Capítulos de Libros

"Las Enfermedades Tropicales: del análisis de "factores" al análisis de "procesos". En: Duarte, N. (Editor). *Ciencias Sociales y Salud en América Latina.*. Montevideo, OPS-CIEU, 1986.

"La Universidad y la salud popular en América Latina". En: *Memorias. XIV Conferencia de Facultades y Escuelas de Medicina de América Latina.* Quito, Ecuador, 1988.

"*Debates en Medicina Social*". Escrito con: Nunes, [et.al.]. Quito, OPS. Editorial Non Plus Ultra, 1991.

"Violencia y Salud Pública: del desconcierto a la defensa de la vida". En: *Memorias del Seminario Red de Urgencias*. Servicio de Salud de Antioquia. Medellín, 1991.

"La universidad y las prácticas en Medicina Social en América Latina". En: *La Universidad Latinoamericana y la salud de la población*. pp: 205-211. Caracas, Venezuela, 1991.

"Violencia, derechos humanos y salud". En: *Sociedad y salud*. Escrito con: Cardona, A. Cardona, J. Hernández, M. Malagón, R. Quevedo, E. Sáenz, O. Vega, R. Velosa, L. Bogotá, Zeus Editores, 1992. pp. 155-168.

"La Violencia en los tiempos del Cólera". En: *Memorias del Segundo Taller Latinoamericano de Medicina Social*. Caracas, Ediciones del Rectorado. Universidad Central de Venezuela, 1992.

"Elementos para repensar la ética Médica". En: *Asociación Colombiana de Facultades de Medicina. Organización Panamericana de la Salud. Educación Médica. Conferencia Andina*. Bogotá, 1993.

"Proceso Vital Humano y Proceso Salud Enfermedad: una nueva perspectiva". En: *Etica, Universidad y Salud. Memorias del Seminario Marco Conceptual para la formación del profesional en Salud.* Bogotá, Universidad Nacional de Colombia. Ministerio de Salud, 1993.

"Anotaciones preliminares para una historia de la causalidad en Medicina". En:. *Filosofía en la Medicina*. Escrito con: Nuño, J. Bruni, B. [et.al]. Valencia, Venezuela, Universidad de Carabobo. Ediciones del Rectorado, 1993. pp. 49-84.

"Comentarios al Programa Nacional de Ciencia y Tecnología de la Salud". En: *Salud para la calidad de la vida*. Bogotá, Tercer Mundo Editores, 1993. pp. 214-218.

"La Violencia: una realidad social". En: *Violencia Intrafamiliar. Memorias Seminario sobre Violencia Intrafamiliar*. Medellin, Impresión Litoarte, 1993.

"Desafíos en el desarrollo de los recursos humanos en salud en el mundo actual". En: *Memorias. Seminario-Taller. Recursos Humanos en Salud*. Medellin, Universidad de Antioquia - Ministerio de Salud, 1993. pp. 25-34.

Franco, S. "La Nueva Ley de Seguridad Social: en alerta amarilla". En: *Síntesis 94 Colombia. Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales, Universidad Nacional de Colombia*. Bogotá, Tercer Mundo Editores, 1994. pp. 39-45.

"Para estudiar la salud del Tercer Mundo. Qualidade de vida: compromisso historico da epidemiología". En: *Anais do II Congreso Brasileiro de Epidemiología*. COOPMED-ABRASCCO. Bello Horizonte, 1994

"La salud al final del milenio". En: *Bioética: calidad de vida para el Siglo XXI. Colección Vida y Ethos, No. 1*. Bogotá, Escuela Colombiana de Medicina, 1995. pp. 71-98.

"La violencia". En: *La salud del adolescente y del jóven*. Washington, D.C., OPS, 1995. (Publicación científica 552). pp 224-235.

"La salud por las dudas, en cuidados intensivos". En: *Síntesis 95 Colombia. Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales. Universidad Nacional de Colombia.* Bogotá, Tercer Mundo Editores, 1995. pp. 111-118.

"Violencia". En: *Actas del V Congreso La Salud en el Municipio de Rosario, Argentina.* Secretaría de Salud Pública, Municipalidad de Rosario, Diciembre de 1998.

"Contextos explicativos de la violencia en Colombia". En: *Memorias. Curso internacional itinerante: La Salud Colectiva a las puertas del siglo XXI*. Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, y Universidad de Antioquia.Vol. II, 329-362 Medellín, Febrero de 2000. pp. 329-362.

"*La salud en la agenda para la paz*". Escrito con: De Currea-Lugo, Víctor. Velandia, Ana Luisa. Hernández, Mario, [et. al]. Bogotá, Corporación Salud y Desarrollo – Agenda Ciudadana, 2000.

"Seguridad social y salud pública. Reflexiones desde la Universidad". En: *Universidad Nacional de Colombia. La salud desde la Universidad*, Bogotá, diciembre de 2000, pp.21-30.

"Convocatoria por el respeto a la Misión Médica". En: *Planeta Paz-Indepaz. Colombia en la aldea global: agenda ciudadana por la paz*. Bogotá, 2003, pp. 213-215.

"La Violencia homicida y su impacto sobre la salud en América Latina". En: Minayo, María C. y Coimbra Jr. Carlos E.A. *Críticas e atuantes: Ciencias Sociais e Humanas em Saúde na América Latina.* Rio de Janeiro, Editora Fiocruz, 2005.

"Violencia Social y Política en Colombia. Un abordaje médico-social". En: *Centro de Estudios y Asesoría en Salud. Informe alternativo sobre la salud en América Latina*. Quito, Ecuador, 2005.

"Una aproximación a los contextos explicativos de la violencia en Colombia". En: *Forensis 2005, datos para la vida*. Bogotá, Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses-Fondo Prevención Vial, 2006. pp. 31-52.

c) Artículos en Revistas Nacionales

"Medicina Social: Utopía o Realidad". *Viento Nuevo* (Medellín), 2, Junio, 1981

"El sembrador siempre nace. A propósito de la Jubilación del Dr. Héctor Abad Gómez. Asociación de Profesores". *Universidad de Antioquia* (Medellin), 5: 12-13. 1982.

"Otra vez el paludismo. Serie periodística". *El Mundo* (Medellín) Abril, 1983.

"Malaria Cerebral en Urabá. 1981-1982". Escrito con: Morales, D. Vanegas, A. Moreno, F. Mejía, J. *Antioquia Médica* (Medellín), 33 (2) 1984.

"Tendencias de los aspectos sociales de las Enfermedades Tropicales". *Investigación y Educación en Enfermería* (Medellín), 3 (1): 43-55, 1985.

"De la Malaria como realidad social". *Boletín Epidemiológico de Antioquia* (Medellin), 10 (3): 137-142, 1985.

"Malaria: Economía, cultura y vivienda en Urabá". Escrito con: Blair, S. Valderrama, R. Sarmiento, J. Suárez, L. Robledo, S. Rodríguez, A. Suárez, MF. *Revista Augura* (Medellín), 13 (1): 21-35, 1987.

"Violencia y Salud: Elementos preliminares para pensarlas y actuar". *Revista Universidad de Antioquia* (Medellín), 59, 220: 18-27,1990.

"Sentir, pensar y enfrentar la violencia. A Vivir". *Ministerio de Salud* (Bogotá), Edición No. 1, Diciembre, 1992.

"La Violencia y la Promoción de la Salud". *El Informador Médico* (Bogotá), 8, 39: 19-23, 1993.

"Bibliografía: Salud y sociedad en Colombia". *Análisis Político* (Bogotá), 20, 104-108, 1993.

"Los adolescentes y la violencia". *Cuadernos de Salud y Desarrollo* (Bogotá), 2: 28-46, 1994.

"El Esencial: un perfil de Héctor Abad Gómez". *La Hoja* (Medellin), 10-13, 1994.

"La salud al final del milenio". *Análisis Político* (Bogotá), 24: 51-64, 1995.

"Violencia, Ciudadanía y Salud Pública". *Documentos Especiales* (Bogotá), 4 Corporación Salud y Desarrollo, 1995.

"La Promoción de la salud y la seguridad social". Escrito con: Ochoa, D. Hernández, M. Bogotá, Corporación Salud y Desarrollo, 1995. *Documentos Especiales, 5*

"Las ciencias sociales en la formación de los profesionales de la salud". *Documentos de Divulgación. Universidad del Valle. Facultad de Salud. Programa UNI*. Cali, Octubre, 1995.

"Teoría y práctica de la Salud Pública". *Revista. Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 12 (2): 63-76, 1995.

"Dos salubristas y universitarios esenciales: Héctor Abad y Leonardo Betancur". *Revista Facultad Nacional de Salud Pública* (Medellín), 13(1): 9-19, 1995.

"La promoción de la salud en el sistema de seguridad social en Santafé de Bogotá". Escrito con: Espinosa, A. Hernández, M. Restrepo, MH. Santafé de Bogotá, Secretaría Distrital de Salud. Corporación Salud y Desarrollo. *Documentos Especiales*, No. 9, 1997.

"*Violencia en Colombia: retos y propuestas desde el sector salud*". Escrito con: Echeverri, G. Espitia, VE. García, HI. Santafé de Bogotá, Ministerio de Salud. Corporación Salud y Desarrollo. 1997.

"Héctor Abad: Un visionario de la salud pública". *Investigación y Educación en Enfermería* (Medellín), 16(2): 135-141, 1998.

"Hacia una política nacional de salud pública". *Cartilla de Seguridad Social* (Medellín), Edición especial (5): 71-82,1998.

"La otra guerra sucia". *UN-Periódico* (Bogotá), 16, p.5. 16 de noviembre de 2000.

"A sangre y fuego". *UN-Periódico* (Bogotá), p: 12-14. 15 de abril de 2001

"Del genoma humano a un nuevo paradigma en salud". *Temas de Bioética* (Medellín) 23-28, 2001.

"El genoma humano y su impacto en la salud pública". *Investigación y Educación en Enfermería* (Medellin), 21(1): 66-77, 2003.

"Para que la salud sea pública: algunas lecciones de la reforma de salud y seguridad social en Colombia". *Revista Gerencia y Políticas de Salud* (Bogotá), 2(4): 58-69, 2003.

"Ciencia, Violencia e Inequidad". *Revista Entornos* (Neiva), 17: 7-19, 2003.

d) Artículos en Revistas Internacionales

"Salud y Clase Obrera: el caso de DINA". Escrito con: Echeverría, M, Sempertegui, R. *Cuadernos Políticos*. (Mexico), 26: 77-89, 1980.

"El saldo rojo de los insecticidas en América Latina". *Revista Centroamericana de Ciencias de la Salud* (San José, Costa Rica), 20: 35-54, 1981.

"La Salud y el Trabajo". *Salud y Trabajo* (Ecuador), 1: 2-13, 1982.

"The Rockefeller Foundation antimalarial program in Latin American: donating or dominating". *International Journal of Health Services*. 13 (1): 51-67. 1983.

"Os processos socio-economicos na transmissao e no controle da Malaria". *Revista Brasileira de Malariologia e Doencas Tropicais*. 35: 89-100. 1983.

"Crisis y Salud en América Latina". *Cuadernos Médico Sociales* (Argentina), 32: 21-32, 1985.

"La apoteósis del DDT y el problema de la erradicación del Paludismo en América Latina". *Nueva Antropología* (Mexico), 7 (28): 129-153, 1985.

"Hacia una epidemiología social de las enfermedades tropicales". *Salud Problema* (Mexico), 23-24,1986.

"Malaria: Realidad social y complejidad científica". *Cuadernos Médico Sociales* (Argentina), 41: 45-55, 1987.

"A Violencia: um grave desafio para a educacao médica". *Boletím da Associacao Brasileira de Educacao Medica*, 21(2), 1989.

"Tendencias de la Medicina Social en América Latina". *Divulgacao em saude para debate* (Brasil), 2: 40-45, 1990.

"Orientación biosocial de la educación y salud en la sociedad". *Educación Médica y Salud* (Washington), 24 (2): 103-114, 1990.

"La universidad y las prácticas en medicina social en América Latina". *Salud Problema* (Mexico), 19: 9-15, 1990.

"La violencia: un problema de salud pública que se agrava en la región". *Boletín Epidemiológico* (Washington),11 (2): 1-7, 1990.

"Violencia, Derechos Humanos y Salud". *Cuadernos Médico Sociales* (Argentina), 57: 5-11, 1991.

"Las Ciencias Sociales en la formación del personal de salud". Escrito con: Ferreira, JR. *Educación Médica y Salud* (Washington), 26 (1): 1992.

"Violence and Health: preliminary elements for thought and action". *International Journal of Health Services*, 22(2): 365-376, 1992.

"La Salud Pública en el contexto Latinoamericano". *Documento No. 6*. Universidad Autónoma de Santo Domingo. República Dominicana. Noviembre, 1993.

"La salud al final del milenio". *Cuadernos Médico Sociales* (Argentina), 68: 39-56, 1994.

"De los hechos a los mensajes de la violencia". *Coyuntura* (Mexico), 63: 25-32, 1995.

"Violencia y Salud en Colombia". *Revista Panamericana de Salud Pública* (Washington), 1(2): 93-103, 1997.

"Violence and Health in Colombia". *Pan American Journal of Public Health* (Washington), 2(3): 170-180, 1997.

"Dimensiones internacionales de la violencia en Colombia". *Cuadernos Médico Sociales*.(Argentina), 73: 81-97, 1998.

"International dimensions of Colombian Violence". *International Journal of Health Services,* 30 (1): 163-185, 2000.

"Momento y contexto de la violencia en Colombia". *Revista Cubana de Salud Pública*, 29 (1): 18-36, 2003.

"A social-medical approach to Violence in Colombia". *American Journal of Public Health*, 93 (12): 2032-2036, 2003.

e) Presentaciones como Conferencista Invitado en Congresos y Eventos Nacionales

"La Salud y el Trabajo". En: *Curso nacional de Salud Ocupacional*. AMDA, Medellín, Septiembre, 1981.

"Panorama de la Malaria en las Américas". En: *Curso internacional de investigación básica en Malaria. Universidad Nacional* Bogotá, Octubre, 1981.

"Impacto biológico del incremento de la productividad". En *Congreso Nacional*, Medellin, Octubre, 1981.

"Situación actual del Paludismo en América Latina". En: *Primer seminario sobre Paludismo*, San José del Guaviare, Abril, 1982.

"Problemática actual de la salud de los trabajadores". En: *Primer Seminario Latinoamericano de Salud de los trabajadores*, Bogotá, Junio, 1982.

"El problema malárico en Colombia". En: *Simposio de Inmunopatología* Medellín, Junio, 1983.

"La Malaria Hoy". En: *Quinto Curso de Medicina General y Social*, Medellín, Agosto, 1984.

"Crisis y Salud: una relación por explorar en Colombia". En: *Programa institucional Martes del Paraninfo. Universidad de Antioquia*. Medellín, Diciembre, 1984.

"De la Malaria como realidad social". En: *Simposio. Enfoque actual sobre el problema de la Malaria.* Medellín, Agosto, 1985.

"Malaria: realidad social y complejidad científica". En: *Simposio. Ciencia-Tecnología y Salud Pública*, Cali, Septiembre, 1986.

"Perspectivas de la investigación y la acción antimalárica". En: *V Curso de actualización médico-quirúrgica*, San José del Guaviare, Mayo, 1987.

"Malaria, economía, cultura y vivienda en Urabá". En: *II Congreso de la Asociación Latinoamericana de Epidemiología*, Bogotá, Mayo, 1987.

"Violencia y Salud Pública: del desconcierto a la defensa de la vida". En: *Seminario Red de Urgencias. Servicio Seccional de Salud de Antioquia*, Medellín, Noviembre, 1991.

"El resurgimiento de las grandes Endemias". En: *Curso de actualización en Infectología. Universidad de Antioquia*, Medellín, Septiembre, 1992.

"La transición epidemiológica". En: *Encuentro Nacional de Salud. Servicio de Salud de Antioquia*, Medellín, Noviembre, 1992.

"La Violencia y la Promoción de la Salud". En: *Conferencia Internacional de Promoción de la Salud*, Santafé de Bogotá, Noviembre, 1992.

"Aproximación social a la práctica sanitaria en Colombia". En: *Foro sobre Salud Comunitaria*, Riohacha, Guajira, Noviembre, 1992.

"Elementos para repensar la Ética Médica". En: *Conferencia Andina de Educación Médica*, Cartagena de Indias, Febrero, 1993.

"Epidemiología de la violencia". En: *Primer Curso: Situación de la salud en Colombia. Instituto de Salud en el Trópico. Universidad Nacional*, Bogotá, Marzo, 1993.

"La violencia como problema de la sociedad actual". En: *Seminario sobre Violencia Intrafamiliar.* Servicio de Salud de Antioquia, Medellín, Marzo, 1993.

"Hacia una ética de la vida y la salud". En: *Seminario-Taller, La Ética: una alternativa*. Acofaen -Minsalud- Universidad de Antioquia. Medellín, Marzo, 1993.

"Panorama Latinoamericano de la violencia". En: *Panel sobre la Violencia en Colombia y en América Latina*. Ministerio de Salud, Bogotá, Abril, 1993.

"Una nueva perspectiva conceptual: el Proceso Vital Humano". En: *Seminario-Taller: Perspectivas sociales de la educación y la salud*, Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, Abril, 1993.

"Las ideas fuerza de la salud pública del futuro". En: *Encuentro Nacional de Directores de Escuelas y Centros de formación de auxiliares de Enfermería*, Santandercito, Cundinamarca, Abril, 1993.

"El proceso vital humano y el proceso de trabajo". En: *Segundo Curso latinoamericano de salud ocupacional*. Universidad Javeriana, Bogotá, Mayo, 1993.

"Teoría y Práctica de la Salud Pública en Colombia". En: *Ciclo sobre el futuro de la Salud Pública en Colombia*, Facultad Nacional de Salud Pública. Universidad de Antioquia, Medellín, Mayo, 1993.

"Desafíos en el desarrollo de Recursos Humanos en Colombia". En: *Seminario Taller: Las Instituciones de Salud y la formación de Recursos Humanos.* Ministerio de Salud-Universidad de Antioquia, Recinto de Quirama, Rionegro, Antioquia, Julio, 1993.

"Héctor Abad: un Salubrista Esencial". En: *Homenaje Universitario a la memoria del Dr. Héctor Abad Gómez*. Universidad del Cauca, Popayán, Septiembre, 1993.

"La situación sanitaria nacional y la formación de Recursos Humanos en Salud". En: *Sexto Congreso Colombiano de Nutrición y Dietética*, Bogotá, Octubre, 1993.

"Dimensiones sociales de la investigación en salud". En: *Curso regional de investigación*. Instituto de Medicina Tropical, Apartadó, Urabá, Mayo, 1994.

"Formación de personal de salud en el umbral del siglo XXI". En: *Encuentro Nacional de Profesores de Pediatría*, Hospital Regional, Rionegro, Antioquia, Junio, 1994.

"Dos salubristas y universitarios esenciales: Héctor Abad Gómez y Leonardo Betancur T". En: *Homenaje de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia*, Medellín, Agosto, 1994.

"Violencia y Salud en Colombia". En: *Cátedra Manuel Ancízar. Ciclo: Colombia Contemporánea*, Santafé de Bogotá, Octubre 14, 1995.

"Los retos de la salud al final del milenio". En: *Cuarta Conferencia ideológica nacional y primera internacional del sector Cooperativo*, Cartagena, 27 de Octubre, 1995.

"Dimensiones Internacionales de la Violencia en Colombia". En: *Foro Internacional. Relaciones Internacionales, política social y salud: desafíos en la era de la globalización*. Pontificia Universidad Javeriana. Universidad de Antioquia. Bogotá, Medellín. Septiembre de 1997.

"Violencia y salud en Colombia". En: *Foro Nacional. El sector salud frente a la violencia en Colombia. Conferencia inaugural*, Santafé de Bogotá, Noviembre 19, 1997.

"La salud en el tercer milenio: retos y perspectivas". En: *Simposio: desafíos para la salud en el tercer milenio.* Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, 23 de febrero de 1998.

"Educación médica y violencia en Colombia". En: *Conferencia-Panel. El papel de la educación y la salud frente al problema de la violencia en Colombia*. Universidad Tecnológica de Pereira, Pereira, Mayo 22 de 1998.

"Violencia y salud: lecciones y desafíos". En: *Seminario-Taller Internacional. Avances en el manejo del trauma*, Hospital San Vicente de Paúl. Medellín, Julio 23, 1998.

"La violencia: problema y reto para la Universidad Colombiana". En: *55 Aniversario de la Universidad de Caldas*. Universidad de Caldas, Manizales, 21 de Septiembre de 1998.

"La salud en el tercer milenio". En: *Congreso Internacional. El Laboratorio y la salud integral: una perspectiva*, Medellín, 13 de noviembre de 1998.

"Hacia una política nacional de Salud Pública". En: *Seminario taller Nacional*, Facultad Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia, Medellín, 3 de diciembre de 1998.

"La violencia: primer problema de la salud pública en Colombia". En: *IV Seminario Nacional de Urgencias Médicas*. Medellín, Diciembre 4 de 1998.

"Contextos explicativos de la violencia en Colombia". En: *Curso Internacional itinerante: la Salud colectiva a las puertas del siglo XXI*. Universidad de Antioquia y Universidad Nacional, sede Medellín, Medellín del 14 al 18 de febrero 2000.

"El sector salud y la violencia en Colombia". En: *Seminario Salud, violencia y convivencia social*, Armenia, Quindío, 14 de junio de 2000.

"El sector salud en el proceso de paz". En: *Audiencia pública especial: El Sector Salud*, San Vicente del Caguán, zona de distensión, 30 de julio 2000.

"Violencia, salud y paz en Colombia". En: *Cátedra Institucional Low Maus*, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, 29 de marzo 2001.

"Violencia y Salud Mental". En: *Foro Nacional de Salud Mental*. Ministerio de Salud y Organización Panamericana de la Salud, Bogotá, 6 de abril de 2001.

"Guerra, salud y paz". En: *V Congreso de Enfermería*. Asociación de Enfermeras Javerianas, Bogotá, 3 de mayo 2001.

"Violencia en el Trabajo". En: *34 Congreso de Seguridad Integral, Higiene y Medicina del Trabajo*, Consejo Colombiano de Seguridad, Bogotá, 21 de junio 2001.

"Salud y Paz para un país en guerra". En: *Primer Simposio Nacional de Salud Pública*. Secretaría de Salud de Cundinamarca, Bogotá, 4 de julio 2001.

"Guerra, salud y paz". En: *X Congreso de la Asociación de Exalumnos de Medicina.* Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, 31 de agosto 2001.

"Salud y paz para un país en guerra". En: *VII Simposio de Actualizaciones en Enfermería*. Fundación Santafé. Conferencia inaugural, Bogotá, 7 de septiembre 2001.

"Hacia un contexto explicativo de la situación de salud en el país". En: *Congreso de Tópicos Selectos de Infectología 2001*. Facultad de Medicina, Universidad de Antioquia. Conferencia inaugural. Medellín, 27 de septiembre 2001.

"Etica y reforma a la salud en Colombia". En: *Gobernación del Tolima, Día Panamericano del Médico,* Ibagué, 3 de diciembre 2001.

"Ciclo vital, violencia y paz". En: *Asociación Interdisciplinar de Gerontología*, Bogotá, 10 de abril de 2002.

"Violencia y salud en Colombia". En: *Congreso Nacional de Cirugía*, Cartagena, agosto 27 de 2002.

"Salud, violencia y paz". En: *Seminario Regional Salud y Comunidad*, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.Tunja, 15 de mayo de 2003.

"Violencia, trabajo y salud pública". En: *XIII Congreso Colombiano de Terapia Ocupacional*, Bogotá, 16 de mayo de 2003.

"Ciencia, violencia e inequidad". En: *Simposio Internacional -Hacia un nuevo contrato social en ciencia y tecnología para un desarrollo equitativo*, Universidad de Antioquia, Medellín, 20 de mayo de 2003.

"Conflicto armado y Misión Médica en Colombia". En: *Curso intensivo de Odontología Forense*, Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Odontología. Bogotá, 1 de agosto de 2003.

"La Violencia como problema de Salud Pública". En: *Segundo Encuentro de Actualización en Salud Pública*. Fundación Universitaria San Martín, Facultad de Odontología. Bogotá, 27 de septiembre de 2003.

"El compromiso del egresado universitario en la sociedad". En: *Encuentro de Egresados, Universidad de Antioquia 200 años*. Medellín, 11 de octubre de 2003.

"Conflicto, desplazamiento y enfermedades infecciosas en Colombia: una relación compleja que es preciso abordar". Escrito con: Luz Janeth Forero. En: *XI Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical*, Cali, 31 de octubre de 2003.

"La humanización de la salud: una perspectiva desde el conflicto armado colombiano". En: *Primer Simposio Internacional Humanización de la Salud*, Bogotá, 21 de noviembre de 2003.

"Inequidades y Violencia en Colombia". En: *XI Jornadas Colombianas de Epidemiología*, Neiva, Huila, 19 de marzo de 2004.

"La salud de colectivos y la salud pública en Colombia". En: *Seminario Internacional de Salud de Colectivos*. Universidad Nacional de Colombia, abril 23 de 2004.

"La Salud Pública en el actual sistema de salud y seguridad social colombiano". En: *XXIV Congreso Colombiano de Medicina del Trabajo y Salud Ocupacional*, Bogotá, mayo 21 de 2004.

"Elementos para un balance de la Ley 100: una perspectiva desde la salud pública". En: *VII Foro Preuniversitario de Enfermería*, Universidad de Cundinamarca. Girardot, mayo 28 de 2004.

"Diez años de la Ley 100: balance y perspectivas". En: *Simposio Internacional en Salud Sexual y Reproductiva*. Universidad de Antioquia. Medellín, 4 de junio de 2004.

"Panorama de la violencia en Colombia". En: *XXV Congreso Colombiano de Dermatología*, Bogotá, 14 de octubre de 2004.

"Desplazamiento y salud en Colombia". En: *XVIII Congreso Colombiano de Medicina Interna*, Bogotá, octubre 17 de 2004.

"Corrientes teóricas y epistemológicas de la Medicina Social y la Salud Colectiva". En: *Diez años, Maestría en Salud Colectiva*. Facultad de Enfermería, Universidad de Antioquia. Medellín, octubre 22 de 2004.

"¿Cómo hacer salud pública en escenarios de violencia?". En: *Seminario La Salud: un derecho o un negocio*. Facultad Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia. Medellín, abril 16 de 2005.

"La salud pública y su contexto en Colombia". En: *Primer Congreso de Salud Pública*,Yopal, Casanare, 14 de julio de 2005.

"Reforma a la seguridad social: una mirada hacia la salud pública". En: *Foro Perspectivas de la Salud Pública para el Milenio*, Manizales, 19 de agosto de 2005.

"Formación del recurso humano en salud pública". En: *Curso de vigilancia y control en salud pública*. Instituto Nacional de Salud. Bogotá, 22 de agosto de 2005.

"Panorama de la salud pública en Colombia: elementos para el cambio". En: *Foro: Salud y Seguridad Social: hacia la construcción de un modelo regional*, San José del Guaviare, septiembre 9 de 2005.

"Ética, Bioética y Salud Pública". En: *X Encuentro de Tribunales de Ética Odontológica*, Tribunal Nacional de Ética Odontológica. Cali, octubre 14 de 2005.

"Comunicación, salud y conflicto armado. Impacto del conflicto armado interno sobre la salud y el sector salud en Colombia". En: *Seminario Internacional Comunicación y Salud: situación y perspectivas*, Universidad Nacional de Colombia. Doctorado Interfacultades en Salud Pública. Bogotá, noviembre 2, 2005.

"Globalización, Estado y Derecho a la Salud". En: *IV Congreso Internacional de Salud Pública. Globalización, Estado y Salud*, Universidad de Antioquia, Facultad Nacional de Salud Pública. Medellín, noviembre 11, 2005.

"Ética en la investigación en salud pública". En: *Seminario Nacional, Ética en la Investigación: una Responsabilidad Social*, Universidad Nacional de Colombia. Bogotá, noviembre 30, 2005.

"Hacia un nuevo modelo de salud y seguridad social en un Estado democrático". En: *XX Congreso Nacional de Medicina General y Social*, Universidad de Antioquia, Asociación Médica Sindical. Medellín, diciembre 2, 2005.

f) Presentaciones como Conferencista invitado en Congresos y Eventos Internacionales

"Los motivos de la acción antimalárica en América Latina. El caso de la Fundación Rockefeller". En: *Reunión Internacional de Medicina Social*, México, Agosto, 1981.

"El saldo rojo de los insecticidas en América Latina". En: *II Seminario Latinoamericano de Medicina Social*, Managua, Septiembre, 1982.

"Elementos para un nuevo enfoque de la relación Malaria-Vivienda". En: *XX Congreso de la Sociedad Brasilera de Medicina Tropical y Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Medicina Tropical*, Salvador de Bahía, Brasil, Febrero, 1984.

"Los retos de la Medicina Social en América Latina". En: *III Congreso Latinoamericano de Medicina Social*, Ouro Preto, Brasil, Noviembre, 1984.

"Hacia una epidemiología social de las enfermedades tropicales". En: *Reunión Científica de la Regional Latinoamericana de la Asociación Internacional de Epidemiología*.. Ribeirao Preto, Brasil, Abril, 1985.

"Investigación socio-médica y control de las enfermedades tropicales". En: *Grupo de Trabajo. Ciencias Sociales y Malaria. T.D.R.*, Salvador de Bahía, Brasil, Agosto, 1986.

"El pensamiento médico- social en América Latina". En: *III Seminario-Taller Nacional de Investigaciones en Ciencias Sociales y Salud*, Córdoba, Argentina, Septiembre, 1987.

"Las Universidades y la Salud Popular en tiempos de crisis en América Latina". En: *XIV Conferencia de Facultades y Escuelas de Medicina de América Latina*, Quito, Ecuador, Octubre, 1987.

"Desarrollo del pensamiento médico-social en América Latina". En: *IV Curso Internacional de Investigación en Ciencias de la Salud*, Quito, Ecuador, Septiembre, 1988.

"Salud y Sociedad en América Latina". En: *Tercer Encuentro de Historia y Salud. Fundación Oswaldo Cruz*, Río de Janeiro, Brasil, Octubre, 1988.

"La cuestión del pensamiento médico-social en América Latina". En: *Seminario Hombre-Ambiente y Salud*. Universidad Federal Rural de Pernambuco, Recife, Brasil, Noviembre, 1988.

"La epidemiología social: retos y perspectivas". En: *Grupo de Trabajo. Desarrollo de la Epidemiología en Argentina*, Mendoza, Argentina, Abril, 1989.

"Violencia y salud en América Latina". En: *Terceras Jornadas de Atención Primaria en Salud*, Buenos Aires, Argentina, Abril, 1989.

"Tendencias y perspectivas de la medicina social en América Latina". En: *VI Congreso Mundial de Medicina Social*, Islas Canarias, España, Septiembre, 1989.

"Violencia y/o Salud. Elementos preliminares para pensarlas y actuar". En: *Grupo de trabajo: Violencia y Salud en América Latina*, Río de Janeiro, Brasil, Diciembre, 1989.

"Panorarma de la violencia en América Latina". En: *Congreso de la Asociación Mundial de Médicos en Prevención de la Guerra Nuclear*, Bilbao, España, Junio, 1990.

"La Violencia en los tiempos del Cólera". En: *Segundo Taller Latinoamericano de Medicina Social*, Caracas, Marzo, 1991.

"Violencia, Derechos Humanos y Salud". En: *Seminario Derechos Humanos y Salud*. Instituto de Estudios Jurídicos. Universidad Nacional Autónoma de México, México, Julio, 1991.

"La violencia: problema y reto para la salud pública". En: *Seminario Violencia contra la mujer en Centroamérica*, Managua, Nicaragua, Marzo, 1992.

"La cuestión de la causalidad en Medicina". En: *Seminario Filosofía y Medicina. Centenario de la Universidad de Carabobo*, Valencia, Venezuela, Mayo, 1992.

"La Epidemiología en el Tercer Mundo". En: *Segundo Congreso Brasilero de Epidemiología*, Bello Horizonte, Brasil, Julio, 1992.

"Violencia y Adolescencia". En: *Grupo Internacional de Consulta sobre Maltrato al Menor*, Sao Paulo, Brasil, Julio, 1992.

"La descentralización en el sector salud". En: *IV Jornadas de Atención Primaria en Salud*, Buenos Aires, Argentina, Julio, 1992.

"Retos y perspectivas de la Salud Pública en América Latina". En: *Ciclo de Conferencias en Salud*, Paraninfo, Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo, República Dominicana, Diciembre, 1992.

"La salud pública en el contexto latinoamericano". En: *Seminario-Taller, Teoría y Práctica de la Salud Pública en República Dominicana*, Santo Domingo, República Dominicana, Marzo, 1993.

"Ideas fuerza de la Salud Pública en América Latina". En: *Grupo de Trabajo sobre Teoría y Práctica de la Salud Pública en Venezuela*, Caracas, Noviembre, 1993.

"El futuro de la Salud Pública en el Continente". En: *Grupo de Trabajo sobre Teoría y Práctica de la Salud Pública en Bolivia*, La Paz, Noviembre, 1993.

"La Salud al final del milenio". En: *VI Congreso Latinoamericano y VIII Mundial de Medicina Social. Conferencia inaugural Juan César García*, Guadalajara, México, Marzo, 1994.

"Violencia, ciudadanía y Salud Pública". En: *II Congreso Iberoamericano, I Latinoamericano y III Brasilero de Epidemiología*, Salvador de Bahía, Brasil. Abril, 1995.

"Intersectorialidad en la acción en salud". En: *V Congreso de Salud en la Municipalidad de Rosario*, Rosario, Argentina, Octubre 10-12, 1995.

"Violencia y Vida Cotidiana". En: *Encuentro de Salud Comunitaria*, Barquisimeto, Venezuela, 24 de Octubre, 1995.

"El derecho a la vida y a la salud". En: *Seminario Municipalización de la Salud*, Alcaldía de Caracas. Caracas, Venezuela, 25 de Octubre, 1995.

"Elementos para potenciar las dimensiones médicas y sociales en la asistencia, la formación y la investigación en salud". En: *Noveno Congreso. Asociación Internacional de Economía de la salud*, Montreal, Canadá, 16 de Junio, 1996.

"La reforma a la Seguridad Social en Salud en Colombia: una mirada desde la Salud Pública". En: *X Conferencia Nacional de Salud de Brasil*, Brasilia, Septiembre 1-6, 1996.

"Lecciones preliminares de las Reformas en Seguridad Social en América Latina". En: *Primera Conferencia de Médicos Parlamentarios de América*, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, Octubre 2-5, 1996.

"Violencia y Políticas Públicas en Salud". En: *Foro Violencia y Políticas Públicas en América Latina*, Centro de Estudios del Desarrollo -CENDES-. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Octubre 14-15, 1996.

"Inequidad y Violencia en América Latina". En: *VI Jornadas de Medicina Preventiva y Social*, Decanato de Medicina, Universidad Centrooccidental Lisandro Alvarado, Barquisimeto, Venezuela, Octubre 16-18, 1996.

"La situación de la Salud Pública en Latinoamérica". En: *II Congreso. La Salud en el Municipio de Rosario*, Rosario, Argentina. 2 de Septiembre de 1998.

"Para una Agenda continental en defensa de la salud Pública". En: *Asociación Médica del Caribe- Sociedad Cubana de Salud Pública. Salubrismo-98*, La Habana, Cuba. 9 de diciembre de 1998.

"El sector salud frente a la violencia en Colombia: impacto y respuestas". En: *Tercer Congreso de Secretarios Municipales de Salud de las Américas*, Québec, Canadá, 17 de marzo de 2000.

"Cinco reflexiones coyunturales sobre América Latina". En: *Encuentro: La Universidad Latinoamericana y la salud de la Población: retos y desafíos hacia el siglo XXI*, La Habana, Cuba, 16 de noviembre de 2000.

"El futuro de la educación de profesionales de la salud". En: *Seminario de Salzburgo, Austria. Sesión 400*, Salzburgo, 3-10 de julio de 2002.

"La salud pública como espacio de construcción de ciudadanía". En: *Primer Congreso de Salud del Perú*, Lima, 25 de agosto de 2002.

"A social-medical approach to colombian violence". En: *130 Congreso de la Sociedad Americana de Salud Pública*, Filadelfia, 9-13 de noviembre, 2002.

"Para que la Salud sea Pública: algunas lecciones de la reforma de salud y seguridad social colombiana a diez años de su implementación". En: *Foro Perspectivas de la Salud Pública en México*. Comisión de Salud. Senado de la República de México, México, 14 de abril de 2003.

"La violencia homicida y su impacto sobre la salud en América Latina". En: *VII Congreso de Ciencias Sociales y Salud*, Angra dos Reis, Brasil, 20 de octubre de 2003.

"El derecho a la salud: motor de la lucha por la salud hoy en América Latina". En: *II Conferencia Nacional de Salud del Perú*, Lima, 10 de agosto de 2004.

"Balance y perspectivas de la Medicina Social en América Latina". En: *IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Medicina Social – ALAMES*, Lima, 14 de agosto de 2004.

"Ética en investigación en Salud Pública". En: *II Encuentro Científico de la Red Bioética-Unesco*, Bogotá, 17 de mayo de 2005.

"Antecedentes de la Medicina Social". En: *Foro Internacional María Isabel Rodríguez* Universidad de Guadalajara. Guadalajara, México, 26 de mayo de 2005.

"Violencia, Sociedad y Salud en América Latina". En: *Cátedra Iberoamericana Juan César García en Salud y Sociedad. Conferencia magistral y Seminario Taller*,

Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Guadalajara, México, febrero 20-23, 2006.

PAULINA MUÑOZ VILA (1945) – Nació en Bogotá el 5 de marzo de 1945. Adelantó estudios de enseñanza secundaria en el Nuevo Gimnasio, recibiendo el título de bachiller en 1962. Estudio Zoología en la Universidad Nacional de Colombia, graduándose en 1969. Obtuvo una maestría en la Universidad de Texas entre 1970 y 1972.

Realizó estudios de citogenética de mosquitos en la Universidad Mayor de San Marcos, Perú en octubre de 1978, otro sobre patógenos de vectores en el Instituto Nacional de Salud de Bogotá; en septiembre de 1979 un curso sobre genética de poblaciones en el mismo Instituto. Durante los meses de abril y mayo de 1993 adelantó un curso de extensión sobre sistemática de insectos de importancia médica y veterinaria en el Museo de Historia Natural de Londres.

Numerosas investigaciones sobre entomología genética realizadas para el Instituto Nacional de Salud, la Universidad Nacional de Colombia, COLCIENCIAS y el CINDEC, la acreditan como una de las investigadoras más prestigiosas en el campo de la entomología a escala nacional.[117]

Premios y Condecoraciones

- Matrícula ad honoren – Tesis laureada
- 1980 - Premio al Mejor Trabajo en el Área Animal – XV Conreso Nacional y I Congreso Grancolombiano de Biología, Medellin
- 1982 - Premio al Mejor Trabajo en el Área de Genética – XVII Congreso Nacional de Ciencias Biológicas, Tunja
- 1995 -Premio Hernán Alcaráz Viecco – Sociedad Colombiana de Entomología.
- 1996 - VII Premio Rhone Poulenc Rorer – Academia Nacional de Medicina

La bibliografía anotada a continuación fue producto de un sondeo en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

Bibliografía

"Phlebotominae de Colombia (Diptera: Psychodidae). V. Descripción de una nueva especie de Lutzomyia". Escrito con: A. Morales-Alarcón, E. Osorno-Mesa y F. de Osorno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 13 (51): 383-390, 1969.

"Phlebotominae de Colombia (Diptera: Psychodidae). VI. Descripción de Lutzomyialongiflocosa n. sp. y Lutzomyia bifoliata n. sp". Escrito con: E. Osorno-Mesa, A. Morales-Alarcón y F. de Osorno. *Boletín do Museu de Historia Natural. Universidad Federal de Mimas Gerais Zoología. Brasi*l. (6): 1-2, 1970.

[117] Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales – Consultado el 3 de octubre del 2014 - http://www.accefyn.org.co/sp/P_Munhoz.htm

"Simuliidae (Insecta Diptera) de Colombia. I. Nueva especie de Simulium (Hemicnetha)". Escrito con: M. Bueno y L. Moncada. *Caldasia* (Bogotá), 12 (60): 581-594, 1979.

"Simulium exiguum, the vector of Onchocerca volvulus on the Rio Micay, Colombia". Escrito con: M.A. Tidwell y A. Corredor. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 29 (3): 377-381, 1980.

"Development of Mansonellaozzardi in a black fly species of Simulium sanguineum group from eastern Vaupés, Colombia". Escrito con: M.A. Tidwell. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 29 (6): 1209-1214, 1980.

"Vectores de Onchocerca volvulus y Mansonella ozzardi en Colombia". Escrito con: M.A. Tidwell, A. Corredor y P. Barreto. *Colombia Médica* (Cali), 11: 119-127, 1980.

"Simuliidae (Insecta:Diptera) de Colombia. III. Nueva especie del género Gigantodax". Escrito con: L. Moncada y M. Bueno. *Caldasia* (Bogotá), 13 (62): 301-311, 1981.

"Simuliidae (Insecta: Diptera) de Colombia. II. Especies de Simúlidos registradas en Colombia". Escrito con: M. Bueno y L. Moncada. *Scientia* 1 (2): 141-146, 1982.

"Simuliidae (Insecta : Diptera) de Colombia. IV. Clave gráfica para la identificación de lossimúlidos de la región de La Calera, Cundinamarca, Colombia". Escrito con: M. Bueno y L. Moncada. *Biomédica* (Bogotá), 4: 14-24, 1984.

Manual de guías para prácticas de laboratorio de Biología. Escrito con: M.A. Mejía, H. Valencia, L. Reyes, R. de Bernal, C. de Hoyos, G. Rozo y L.E. Aguirre. Bogotá, D.C., Icfes. Unisur. Universidad Nacional, 1984. 120 p.

"Citogenética de Anopheles albimanus Wieddemann 1921, del litoral Pacífico Colombiano". Escrito con: M. Ramírez, A. Calderón y M.L. Bueno. *Biomédica* (Bogotá), 4 (Supl. 1): 34, 1985.

Prácticas de Biología General. Escrito con: H. Valencia, L. Aguirre, N. Becerra, R. Vargas, L. Reyes, G. Rozo y M.A. Mejía. Bogotá, D.C., Biblioteca Básica Universitaria. Universidad Nacional de Colombia, 1987. 363p.

"The polytene chromosomes of Simulium (Ectemnaspis) ignescens Roubaud and the related species Simulium "C", both from Colombia". Escrito con: S. Duque y K. Rothfelds. *Canadian Journal of Zoology*, 66 (2): 300-309, 1988.

"Hallazgo de una región asináptica en el cromosoma X de Anopheles albimanus Wiedemann (Diptera: Culicidae) en el Municipio de Buenaventura (Valle)". Escrito con: M. Ramírez, A. Calderón, M.L. Bueno y A. Alzate. *Biomédica* (Bogotá), 8 (1,2): 40-42, 1988.

"Búsqueda y reconocimiento de los enemigos naturales y hospedantes alternos de las principales plagas en flores bajo invernadero en la Sabana de Bogotá". Escrito con: M.E. Andrade, J.A. Briceño y J. Jiménez. *Acta Biológica Colombiana* 1 (5): 45-57, 1989.

"La importancia de los cromosomas politénicos en la determinación taxonómica de los simúlidos". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 17(66): 5ll-520. 1990.

"Los cromosomas politénicos de Simuliumfurcillatum (Diptera: Simuliidae) de Usme, Cundinamarca, Colombia". Escrito con: J. Campos. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 17 (67): 715-723, 1990.

"Parasitismo en larvas de simúlidos (Diptera: Simuliidae) del río Teusacá: Microsporidios, Mermítidos y Hongos". Escrito con: O. Torres y G. Romero de Pérez. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 18 (69): 253-264, 1991.

"Microspora (Protozoa) en Simuliidae y ultraestructura de Polydispyrenia simulii y Polydispyrenia sp. nov. parásitos en simúlidos de los Andes Colombianos". Escrito con O. Torres y G. Romero de Pérez. *Caldasia* (Bogotá), 17 (2): 211-229, 1993.

"Relaciones filogenéticas del subgénero Ectemnaspis subgrupo bicoloratum (Simuliidae: Simulium)". Escrito con: D.R. Miranda. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 18 (71): 571-577, 1993.

"Simúlidos (Diptera: Simuliidae) de la región de Chisacá, Cundinamarca, Colombia". Escrito con: X. Martínez, A. Mejía y M. Bueno. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 19 (73): 393-412, 1994.

"Simuliidae (Diptera) de Colombia. Distribución de las especies registradas". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturale*s (Bogotá), 19 (73): 413-437, 1994.

"Género Gigantodax (Diptera : Simuliidae) en Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 19 (74): 607-630, 1995.

"Blackfly novelties from the area near the "Páramo de los Valles" in the department of Tolima, Colombia. (Diptera: Simuliidae)". Escrito con: S. Coscarón. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 19 (74): 587-592, 1995.

"Oncocercosis en Colombia". Escrito con: A. Corredor, G.I. Palma, S. Nicholls, J.F. Granada, J.C. Vela y C. Alvarez. *Biomédica* (Bogotá), Suplemento No. 1: 50, 1995.

"Ectemnaspis o Psilopelmia ? He ahí el dilema". Escrito con: D.R. Miranda. *Revista Colombiana de Entomología* 21 (3): 129-144, 1995

"Historical perspective to Simulium (Ectemnaspis) and Simulium (Psilopelmia) limits". Escrito con: D.R. Miranda. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 20 (76): 131-140, 1996. .

"Simulium (Grenieriella) sumapazense Coscarón & Py-Daniel (Diptera: Simuliidae). Descripción del adulto y larva. Redescripción de la pupa". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 20 (76): 141-148, 1996.

"Mosquitos de Caño Limón, Arauca (Diptera:Culicidae)". Escrito con: C.J. González y V. Olano. *Biomédica* (Bogotá), 16. Suplemento 1: 57, 1996.

"Los simúlidos (Diptera:Simuliidae) y su importancia sanitaria en Colombia". En: *Memorias XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Colombiana de Entomología*. Cartagena Colombia, 1996. p. 68-83.

"Estudio filogenético de los subgéneros Simulium (Ectemnaspis) y Simulium (Psilopelmia) (Dipetra: Simuliidae)". Escrito con: D.R. Miranda. En: *Memorias VI Congreso Latinoamericano y XXXI Nacional de Entomología*, Mérida, Yucatán, México, 1996, p.178.

"Simúlidos de Colombia: transecto Bogotá- Honda". Escrito con: D.R. Miranda. En: *Memorias VI Congreso Latinoamericano y XXXI Nacional de Entomología*, Mérida, Yucatán, México. 1996: 178-179.

"Simúlidos (Diptera: Simuliidae) presentes entre las vertientes magdalenense y orinocense, en un sector al centro de Colombia". Escrito con: D.R. Miranda.Esquivel. *Caldasia* (Bogotá), 19 (1-2): 297-310, 1997.

"Etapas del ciclo de vida de microsporidios (Protozoa: Microspora). Estudio ultraestructural". Escrito con: O. Torres, G. Barrera y X. Caycedo. *Biomédica* (Bogotá), 17 (Suplemento No. 1): 120, 1997.

"Estructura fina de las esporas de microsporidios". Escrito con: O. Torres y G. Barrera. *Acta Microscópica* 6: 93. Guayaquil, Ecuador, 1997..

"Etapas del ciclo de vida de microsporidios (Protozoa: Microspora). Estudio ultra estructural". Escrito con: O. Torres, G. Barrera y X. Caycedo. *Biomédica* (Bogotá), 17 suplemento 1: 120, 1997.

"Estructura fina de las esporas de microsporidios". Escrito con: O. Torres y G. Barrera. *Acta Microscopica*, 6: 83, 1997.

"Current status of onchocerciasis in Colombia". Escrito con: A. Corredor, S. Nicholls, S. Duque, C.A. Alvarez, R.H. López y G.I. Palma. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 58(5): 594-598, 1998.

"New cytotype in the Simulium metallicum complex (Diptera: Simuliidae) from Cundinamarca, Colombia". Escrito con: L.T. Arteaga. *Journal of Medical Entomology* 36 (2): 133-140, 1999.

"Simúlidos (Diptera: Simuliidae) de la región central de Cundinamarca". En: *Insectos de Colombia. Volumen II*. Amat, G., Andrade, G., Fernández, F. (eds.). Bogotá, D.C., Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Colección Jorge Alvarez Lleras. No. 13. 1999, pp.385-433.

"Claves para la identificación de simúlidos (Diptera: Simuliidae) presentes en las vertientes magdalenense y orinocense, en un sector al centro de Colombia". Escrito con: S. Coscarón. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 23 (suplemento especial): 181-214, 1999.

Memorias Primer Congreso Colombiano de Zoología año 2000. Bogotá, D.C., Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, 2001.

"Fauna de insectos hematófagos del sur del Parque Natural Nacional de Chiribiquete, Caquetá, Colombia". Escrito con: J.A. Molina, P. Hildebrand, V. Olano, M. Barreto y F. Guhl. *Biomédica* (Bogotá), 20: 314-326, 2002.

"Phylogenetic analysis of Gigantodax (Diptera: Simuliidae)". Escrito con: N.R. Pinto-Sánchez, D.R. Miranda-Esquivel. *Insect Syst. Evol*. 36: 219-240, 2005. (Copenhagen).

Publicaciones en Congresos

"Estudio citogenético de Simulium (Hemicnetha) muiscorum". Escrito con: H. Moreno. Resúmenes del: *XVII Congreso Nacional Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*. Tunja, 1982.

"Identificación de tres patógenos de Simulium ignescens. 1987". Escrito con: O. Torres y G. Romero de Pérez. En: *XIV Congreso Sociedad Colombiana de Entomología*, 1987. p. 43.

"Simúlidos del río Chisacá, Usme, Cundinamarca, Colombia". Escrito con: M. Bueno. Resúmenes: *II Congreso Argentino de Entomología.* No. 144, 1991.

"Los cromosomas politénicos de G. ortizi". Escrito con: C. Moreno. *XXII. Congreso Sociedad Colombiana de Entomología*, 1995. p. 124.

González, C. J., Muñoz de Hoyos, P. & V. Olano. "Mosquitos de Caño Limón, Arauca (Diptera:Culicidae)" Escrito con: C.J. González y V. Olano. Resúmenes: *XXIII Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología*, Cartagena, 1996. p. 30.

"Estudio citológico de Simulium (Simulium) metallicum presente en el transecto Bogotá-Honda (Diptera: Simuliidae)". Escrito con: L. Artega. Resúmenes: *XXIII*

Congreso Nacional de la Sociedad Colombiana de Entomología. Cartagena Colombia, 1996. p. 29.

"Comportamiento poblacional de las especies de Simulium en el valle de Aburrá, Antioquia". Escrito con: R. Valderrama, G. Rua y S. Arango. Resúmenes: *XXIV Congreso Socolen*. Pereira, 1997. pp. 79-80.

"Simuliidae (Diptera)". En: *Memorias Seminario Invertebrados acuáticos y su utilización en estudios ambientales* (Bogotá septiembre 15-16, 1995). Bogotá, D.C., Socolen-Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, 1997, pp.13-47

"Simulium exiguum (Diptera: Simuliidae) vector de Onchocerca volvulus en el departamento del Cauca, municipio de López de Micay". Resúmenes: *XXV Congreso Socolen*, 1998. p. 37.

"Comparación morfológica y citológica de algunas especies del subgénero Ectemnaspis". Escrito con: C. Moreno. Resúmenes: *XXVI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología*. Bogotá, 1999. p. 27.

"Caracterización citológica de S. romanai y S. lutzianum, subgénero Ectemnaspis". Escrito con: C. Moreno. Resúmenes: *XXVI Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología*. Bogotá, 1999. p. 67.

MOISES WASSERMAN LERNER (1946) – Nació en Bogotá, el 20 de octubre de 1946. Adelantó estudios profesionales en el Departamento de Química de la Universidad Nacional de Colombia entre 1964 y 1969. Llevó a cabo cursos avanzados de biología y estudios de postgrado en bioquímica en el Departamento de Química Biológica de la Universidad Hebrea de Jerusalén, en Israel, entre 1972 y 1978. Curso estudios de postgrado en microbiología en la Universidad del Estado de Nueva York en Stony Brook, entre 1978 y 1979.

Su vida profesional ha estado estrechamente ligada a la Universidad Nacional de Colombia, lugar en el que ha ejercido varios cargos docentes y administrativos desde 1979 hasta hoy. Fue asistente de docencia e investigación en la Universidad Hebrea de Jerusalén entre 1973 y 1978, y asistente de investigación de la Universidad del Estado de Nueva York.

En 1979 se vinculó al Instituto Nacional de Salud como investigador científico y desde entonces ha ocupado varios cargos de importancia. Fue jefe de la Sección de Diagnóstico, Investigación y Referencia entre 1987 y 1989, y jefe del Grupo de Bioquímica entre 1980 y 1995. También se desempeñó como director del Instituto Nacional de Salud.

Fue delegado del Ministerio de Salud ante el Consejo Profesional de Química de Colombia entre 1982 y 1986. Ha sido miembro del Consejo Nacional de Ciencias Biológicas y Biotecnología de COLCIENCIAS. Fue miembro de la Junta Directiva de la

Fundación para el Fomento de la Ciencia y la Tenología del Banco de la República entre 1992 y 1994 y posteriormente en 1997. Tuvo la oportunidad de desarrollar una tarea importante como miembro del Comité de Selección de Becas de la Fundación Colfuturo en 1993. Fue consultor de la Organización Panamericana de la Salud en abril de 1997.[118]

Condecoraciones y Premios

- 1991 - Profesor Emérito - Universidad Nacional de Colombia
- 1984 - Premio Nacional de Ciencias – Fundación Alejandro Ángel Escobar
- 1996 -Premio Nacional de Mérito Científico – Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia

La bibliografía que se anota a continuación se obtuvo de la página web de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Biblioteca Nacional de Colombia, Biblioteca del Instituto Nacional de Salud y de CvLAC. También se consultaron las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

a) Artículos en Publicaciones Periódicas

"A quantitative study of ultramicroinjection of macromolecules into animal cells". Escrito con: A. Zakai, et.al. *Cell* 7: 551-556, 1976.

"Degradation and localization of IgG injected into Friend erythroleukemic cells by fusion with erythrocyte ghosts". Escrto con: RG Kulka y A. Loyter. *FEBS Letters*, 83: 48-52, 1977.

"Ultramicroinjection of IgG into Friend cells: viability and degradation of IgG". Escrito con: A. Loyter y RG Kulka. *Israel Journal of Medical Sciences*, 13:977, 1977.

"Role of Ca++in preserving viability of Friend erythroleukemic cells after ultramicroinjection". Escrito con: RG Kulka y A. Loyter. *Journal of Cell Science*, 27:157-165, 1977.

"Degradation and localization of IgG injected into Friend Erythroleukemic Cells by fusion with erythrocyte ghosts".Escrito con: A. Loyter y RG. Kulka. *Febs Letters*, 83: 48-52, 1977.

"Erythrocyte mediated microinjection of mammalian cells in suspension or monolayer: Localization of injected proteins". Escrito con: RG.Kulka y A.Loyter. *Israel Journal of Medical Sciences*, 15:66, 1978.

[118] Sitio web consultado el 17 de septiembre del 2014 - http://es.wikipedia.org/wiki/Mois%C3%A9s_Wasserman

"Erythrocyte ghosts mediated microinjection of protein into tissue culture cells. Accumulation of injected proteins in the nucleus". Escrito con: RG. Kulka y A.Loyter. *Proceedings of FEBS A 1410 (Dresden),* 1978.

"Fiebre tifoidea, diagnóstico indirecto por pruebas inmunoenzimáticas: ELISA". Escrito con MA Guzmán. *Biomédica* (Bogotá), 1: 41-50, 1981.

"Effects of Calcium depletion on the asexual cell cycle of Plasmodium falciparum". Escrito con: C. Alarcón y PM Mendoza. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 31:711-717, 1982.

"Separation and concentration of schizonts of Plasmodium falciparum by Percoll gradients". Escrito con: E. Rivadeneira y C. Espinal. *Journal of Protozoology* 30: 367-370, 1983.

"Comparación entre las técnicas de neutralización en ratón y ELISA para determinar la protencia del antiveneno Crotalus durissus terrificus". Escrito con: MC Forero. *Biomédica* (Bogotá), 4: 91-97, 1984.

"Temporal relationships on macromolecular synthesis during the asexual cell cycle of Plasmodium falciparum". Escrito con MO de Rojas. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene* 79: 792-796, 1985.

"A simple technique for the entrapping of Rifampicin and Isoniazid into Liposomes". Escrito con: RM Beltrán, FO Quintana, PM Mendoza, LC Orozco y G. Rodríguez. *Tubercle* 67: 83-90, 1986.

"The use of rifampicin and isoniazid entrapped in liposomes for the treatment of tuberculosis". Escrito con: LC Orozco, FO Quintana, RM Beltrán, I. de Moreno, y G.Rodríguez, *Tubercle* 67: 91-97, 1986.

"*Colesterol y ácido úrico en Colombia*". Escrito con: O. Juliao, E. Barbosa, GS.Moreno. Bogotá, Instituto Nacional de Salud y Ministerio de Salud, 1986.

"Diferenciación de las infecciones causadas experimentalmente en conejos con T. cruzi y T. rangeli evaluadas por ELISA". Escrito con: RS Ramírez, ME Sánchez, M. Guzmán, A. Corredor. *Biomédica* (Bogotá), 7: 82, 1987.

"Estudio de la absorción de sueros humanos a T. cruzi y T. rangeli en conejo, como método de eliminación de la reacción cruzada". Escrito con: ME Sánchez, RS Ramírez, M. Guzmán y A. Corredor. *Biomédica* (Bogotá), 7: 84, 1987.

"Lisozima y SACE en enfermos y contactos de lepra". Escrito con: LC Orozco, JH Cuervo y M.Vargas *Biomédica* (Bogotá), 7: 47, 1987.

"Efecto del Ca++sobre la invasión del Plasmodium falciparum a los eritrocitos humanos". Escrito con: PM Mendoza. *Biomédica* (Bogotá), 7: 36, 1987.

"Supersincronización del crecimiento in-vitro del Plasmodium falciparum". Escrito con: MO de Rojas. *Biomédica* (Bogotá), 7: 75-80, 1987.

"Identificación de proteínas de superficie del merozoíto de Plasmodium falciparum". Escrito con: E. Rivadeneira, CA Espinal y PM Mendoza. *Biomédica* (Bogotá), 7: 21-25, 1987.

"Clonaje molecular del DNA de Plasmmodium falciparum FCB-1". Escrito con: F Angel y R Mantilla. *Biomédica* (Bogotá), 7: 36, 1987.

"Estudios de invasión de Plasmodium falciparum en fantasmas de eritrocitos humanos". Escrito con: JA Crosby y G Arreaza. *Revista Academia Colombiana Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 64: 51-59, 1988.

"Análisis de plásmidos recombinantes con insertos de ADN genómico de Plasmodium falciparum". Escrito con: F Angel y JR Mantilla. *Biomédica* (Bogotá), 8: 6-10, 1988.

"Construcción de un banco de clones de cDNA a partir de mRNA de Plasmodium falciparum". Escrito con: MO de Rojas. *Biomédica* (Bogotá), 8: 10-14, 1988.

"Estudio de la diferenciación de células eritroleucémicas in-vitro". Escrito con: R. Mosquera y JP Vernot. *Biomédica* (Bogotá), 9: 5-12, 1989.

"Análisis cualitativo y cuantitativo de la respuesta inmune humoral a Plasmodium falciparum en personas protegidas y no protegidas". Escrito con: ML Moreno y L. Urrea. *Biomédica* (Bogotá), 9:75-82, 1989.

"Estudio de la invasión del eritrocito humano por el merozoíto de Plasmodium falciparum". *Biomédica* (Bogotá), 10:7, 1990.

"Organización genómica y expresión del gen de la calmodulina (CaM) en P. falciparum". Escrito con: MO de Rojas y J.Contreras. *Biomédica* (Bogotá), 10:8, 1990.

"Desarrollo de sondas diagnósticas de ADN para Plasmodium falciparum y Plasmodium vivax". Escrito con: G Pinilla, E Caminos, H Del Castillo y R Beltrán. *Biomédica* (Bogotá), 10:5, 1990.

"Plasmodium falciparum: Increased and multiple invasion during short periods of time". Escrito con: JP Vernot. *Journal of Protozoology*, 37: 47-49, 1990.

"The role of calcium ions in the invasion of Plasmodium falciparum". *Blood Cells*, 16: 450-451, 1990.

"Role of Calcium and erythrocyte cytoskeleton phosphorylation in the invasion of Plasmodium falciparum". Escrito con: JP Vernot y PM Mendoza. *Parasitology Research* 76:681-688, 1990.

"Distribution of liposomes in tuberculous mice". Escrito con: LC Orozco, M Forero, y J Ahumada. *Tubercle,* 71:209-214, 1990.

"Desarrollo de anticuerpos monoclonales para la detección de antígenos solubles secretados por el parásito Plasmodium falciparum". Escrito con: Z Rubio y M Guzmán. *Biomédica* (Bogotá), 10:19-33, 1990.

"Effect of calpain inhibitors on the invasion of human erythrocytes by the parasite Plasmodium falciparum". Escrito con: P. Olaya. *Biochimica et Biophysica Acta* 1096:217-221, 1991.

"Effect of low temperatures on the synchronized growth of Plasmodium falciparum". Escrito con: MO Rojas. *Journal of Eukaryotic Microbiology* 40:149-152, 1993.

"Production of DNA-recombinant polypeptides by TAC-inducible vectors using micromolar concentrations of IPTG". Escrito con: Winograd y M Pulido *BioTechniques* 14:886-887, 1993.

"Construcción de una genoteca de Plasmodium falciparum en el fago lambda-EMBL-4 y aislamiento de clonos que contienen la secuencia repetitiva de 692 pares de bases (PFCOL692)". Escrito con: J Contreras. *Biomédica* (Bogotá), 13:65-70, 1993.

"Optimización de la resolución electroforética de la banda 2.1 y de las bandas 4.1a y 4.1b del citoesqueleto de membrana de eritrocitohumano" Escrito con Salcedo. *Biomédica* (Bogotá), 13: 109-116, 1993.

"Evaluación de métodos de marcación no radioactivos empleados en la elaboración de sondas diagnósticas de malaria". Escrito con: G. Pinilla, MO Rojas y J. Contreras. *Biomédica* (Bogotá), 13: 117-123, 1993.

"Comparación de métodos para la recuperación de ADN a partir de geles de agarosa". Escrito con: J Contreras, MO Rojas y G. Pinilla. *Biomédica* (Bogotá), 13: 124-128, 1993,

"Plasmodium falciparum: Characterization of a 0.7 kbp moderately repetitive sequence". Escrito con: J. Contreras, MO Rojas, E. Caminos y G. Pinilla. *Experimental Parasitology* 81:165-171, 1995.

"Electrophoretic separation of SDS-proteins in 1% agarose gels". Escrito con: FO Acevedo, V Marin. *Electrophoresis* 16:1394-1400, 1995.

"Stage specific expression of the Calmodulin gene in Plasmodium falciparum". Escrito con: MO Rojas. *Journal of Biochemistry,* 118:1118-1123, 1995.

"Localización citoquímica estructural de la actividad de ATPAsa de Ca2+en membranas de eritrocitos invadidos por Plasmodium falciparum". Escrito con: ML Caldas. *Acta Microscopica,* 4(A):376, 1995.

“Estandarización de un método citoquímico con microscopía electrónica para detectar actividad enzimática en células completas”. Escrito con: ML Caldas. *Biomédica* (Bogotá), 15:197-205, 1995.

”Caracterización parcial de la Calmodulina de Plasmodium falciparum”. Escrito con: CP Tinjaca. *Biomédica* (Bogotá), 15:206-214, 1995.

“Estandarización de un ensayo de actividad para la ATPasa de Calcio del Eritrocito”. Escrito con: CP Tinjaca. *Revista Colombiana de Química*, 24:1-12, 1995.

”Intraerythrocytic Calcium chelators inhibit the invasion of Plasmodium falciparum”. Escrito con: J. Chaparro. *Parasitology Research*, 82:102-107, 1996.

”Plasmodium falciparum: Detection of genomic polymorphism using anarbitrarily primed PCR assay”. Escrito con: J de Castro, MO Rojas y G Mariño. *Journal of Eukaryotic Microbiology*, 43:323-326, 1996.

“Evaluación de métodos para la separación eficiente de leucocitos”. Escrito con: J. de Castro y MO Rojas. *Biomédica*, (Bogotá), 16:98-104, 1996.

“Quelantes de calcio intraeritrocítico inhiben la invasión de Plasmodium falciparum”. Escrito con: Jacqueline Chaparro Olaya. *Biomédica* (Bogotá), 16: 75, 1996.

“Motores moleculares en la invasión de Plasmodiu”. Escrito con: Jacqueline Chaparro Olaya, et. al. *Biomédica* (Bogotá), 17: 15, 1997

“Desarrollo de una prueba radiométrica y evaluación de técnicas para detectar resistencia múltiple de Plasmodium falciparum a medicamentos”. Escrito con: Jacqueline Chaparro Olaya. *Biomédic*a (Bogotá), 17: 40, 1997.

“Expresión genética en Plasmodium falciparum”. Escrito con: Ruth Figueroa, María Orfa Losada, Olga Lucía Amaya y Johanna de Castro Arce. *Biomédica* (Bogotá), 17: 48, 1997..

“Rastreo de genotecas de cDNA de Plasmodium flaciparum por PCR”. Escrito con: María Orfa Rojas Losada y Heidy Guerrero. *Biomédica* (Bogotá), 17: 74, 1997.

“Expresión de genes Housekeeping en P. falciparum”. Escrito con: Ruth Figuera, María Orfa Rojas Losada y Olga Lucía Amaya. *Biomédica* (Bogotá), 17: 75, 1997.

“Detección de una proteína de unión a calmodulina (PUCAM) en Plasmodium falciparum”. Escrito con: Angela Parra Vega y María Orfa Rojas Losada. *Biomédica* (Bogotá), 17: 76, 1997.

“Caracterización parcial de secuencias promotoras en el gen de calmodulina del Plasmodium falciparum”. Escrito con: María Orfa Rojas Losada y Johanna de Castro Arce. *Biomédica* (Bogotá), 17: 76, 1997.

"Preparación de columnas de afinidad con Actina-F y Actina G para obtención de proteínas de unión a actina en Plasmodium falciparum". *Biomédica* (Bogotá), 17:205-212, 1997.

"La investigación en el Instituto Nacional de Salud. Colombia". *Ciencia & Tecnología*, 16:25-31, 1998

"Evaluación de dos métodos para la separación de RNA mensajero de Plasmodium falciparum". Escrito con: HY Guerrero y MO Rojas. *Biomédica* (Bogotá), 18: 55-65, 1998.

"Adecuación de una prueba radiométrica para la detección de resistencia múltiple de Plasmodium falciparum a medicamentos". Escrito con: J. Chaparro. *Biomédica* (Bogotá), 19: 25-34, 1999.

"Increase of a calcium dependent transglutaminase activity in the erythrocyte during infection with Plasmodium falciparum". Escrito con: MM Márquez, M Urquiza y P. Jiménez. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz* , 94:95-100, 1999.

"Comparación de técnicas "in vitro" para detectar resistencia de Plasmodium falciparum a medicamentos". Escrito con: J. Chaparro-Olaya. *Biomédica* (Bogotá), 19:103-114, 1999.

"Expresión del gen asociado con la resistencia múltiple a medicamentos (pfmdr1), en cepas colombianas de Plasmodium falciparum". Escrito con: EP Calvo, MO Rojas y J. Chaparro. *Biomédica* (Bogotá), 19:198-206, 1999.

"Estudio preliminar de polimorfismo genético en nuestras clínicas infectadas con Plasmodium falciparum". Escrito con: Diana Jazmin Gómez Camelo, María Orfa Rojas Losada y Johanna de Castro Arce. *Biomédica* (Bogotá), 19: 106, 1999.

"Estudio de resistencia a pirimetamina sulfadoxina en muestras clínicas procedentes de un área endémica para Plasmodium falciparum". Escrito con: María Orfa Rojas Losada, Jacqueline Chaparro Olaya y Claudia Consuelo Rubiano Castellanos. *Biomédica* (Bogotá), 19: 110, 1999.

"Detección y expresión de una proteína de unión a calmodulina (PUCaM) en Plasmodium falciparum". Escrito con: Angela Patricia Guerra Vega y María Orfa Rojas Losada. *Biomédica* (Bogotá), 19: 109, 1999.

"Búsqueda del gen de una proteína de unión a calmodulina en Plasmodium falciparum y aproximación a su identidad". Escrito con: Claudia Consuelo Rubiano Castellanos y María Orfa Rojas Losada. *Biomédica* (Bogotá), 19: 108, 1999.

"Isolation and identification of Actin binding proteins in Plasmodium falciparum". Escrito con: C Forero. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 95:329-337, 2000.

"Ubicación de la secuencia repetitiva Pfcol692 en fragmentos genómicos de Plasmodium falciparum". Escrito con: ME Alvarado, MO Rojas, HY Guerrero. *Biomédica* (Bogotá), 20: 49.58, 2000.

"Detección y expresión de una proteína de unión a calmodulina en Plasmodium falciparum". Escrito con: AP Guerra, VJ Vera y MO Rojas. *Biomédica* (Bogotá), 21: 41-52, 2001.

"Sobre la importancia de investigar en Colombia". *Biomédica* (Bogotá), 21: 13-24, 2001.

"Cytochemical localization of Calcium ATPase activity during the erythrocytic cell cycle of Plasmodium falciparum". Escrito con: ML Caldas. *Journal for International Parasitology*, 31: 776-782, 2001.

"Plasmodium falciparum: Underestimation of DHFR and DHPS polymorphism in field samples. A technical shortcoming of nested PCR assays". Escrito con: J Chaparro y MO Rojas. *Experimental Parasitology*, 99:115-122, 2001

"Investigación en salud a principios del siglo XIX. Las limitaciones de la tecnología apropiada". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 97: 593-601, 2001.

"*Reflexiones sobre la ciencia y la tecnología: Colombia al inicio del siglo XXI*". 1ª. Ed. Bogotá, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, 2001. 171p.

"Investigación en Salud a Principios del Siglo XXI. Las Limitaciones de la "Tecnología Apropiada". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, (Bogotá), 97: 593-601, 2001.

"Los Ocultos Vasos Comunicantes entre el Conocimiento Científico y la Etica". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 100: 443-449, 2002..

"Genetic Diversity of Plasmodium falciparum field samples from an Isolated Colombian Village". Escrito con: D Gómez, J Chaparro, C Rubiano y MO Rojas. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 67:611-616, 2002.

"Expression of housekeeping genes during the asexual cell cycle of Plasmodium falciparum" Escrito con: E Calvo, C Rubiano, A Vargas. *Parasitology Research*, 88: 267-271, 2002.

"Preparación de genotecas de ADNc de Plasmodium falciparum para la búsqueda de los genes de proteínas de unión a calmodulina GOGAT y PfmyoA". Escrito con DL Mendoza Meza.. *Biomédica* (Bogotá), 22: 241-252, 2002.

"Enquistación in vitro de Giardia lamblia: análisis por electroforesis bidimensional de proteínas expresadas diferencialmente". Escrito con: PC Hernández, ML Caldas. *Biomédica* (Bogotá), 22: 253-262, 2002.

"Caracterización preliminar del gen de glutamato sintasa en Plasmodium falciparum". Escrito con: Eliana Patricia Calvo Tapiero, Jacqueline Chaparro Olaya y Angela Patricia Guerra Vega. *Biomédica* (Bogotá), 22: 165, 2002.

"Obtención de una proteína recombinante con calmodulina de Plasmodium falciparum". Escrito con: Magda Elvira Alvarado Mora. *Biomédica* (Bogotá), 22: 165, 2002.

"Obtención de proteínas recombinantes específicas de quiste y trofozoito de Giardia lambia". Escrito con Ana Patricia Robles Nieto. *Biomédica* (Bogotá), 22: 167, 2002.

"Glutamato sintasa, una proteína de origen vegetal en Plasmodium. Ensayos de inhubición". Escrito con: Angela Patricia Guerra Vega, Jacqueline Chaparro Olaya y Eliana Patricia Calvo Tapiero. *Biomédica* (Bogotá), 22: 164, 2002.

"Estudio de señales moleculares involucradas en la exquistación de Giardia lambia". Escrito con: Ruth Contreras Niño. *Biomédica* (Bogotá), 22: 168, 2002.

"Estudio de la expresión de mRNA de genes de enzimas del metabolismo energético durante la exquistación de Giardia lambia". Escrito con: Carlos Alberto Niño. *Biomédica* (Bogotá), 22: 168, 2002.

"Caracterización molecular de aislados locales de Giaardia". Escrito con: Zaava Ravid. *Biomédica* (Bogotá), 22: 166, 2002.

"Búsqueda del gen de la subunidad catalítica de la telomerasa en Plasmodium falciparum". Escrito con: Claudia Consuelo Rubiano Castellanos y Angélica María Vargas Prada. *Biomédic*a (Bogotá), 22: 54, 2002.

"Los ocultos vasos comunicantes entre el conocimiento científico y la ética". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 100: 443-449, 2002.

"Uso de Dos Técnicas Bioquímicas Combinadas para la Detección de Proteínas de Unión a Calcio en Plasmodium falciparum". Escrito con R. Cabrera. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 102:125-131, 2003.

"Detection of Telomerase Activity in Plasmodium falciparum Using a Nonradioactive Method". Escrito con: CP Rubiano. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 98:693-695, 2003.

"Transcription of Metabolic Enzyme Genes during the Excystation of Giardia lamblia". Escrito con: Carlos Alberto Niño. *Acta Parasitología Veterinaria*, 52:291-298, 2003.

"The multiple myosins of malaria: The smallest malarial myosin, Plasmodium falciparum myosin-B (Pfmyo-B) locates to the dense vesicles in merozoites". Escrito con: J Chaparro-Olaya, A Dluzewski, M Gabriele, LH Bannister y JC Pinder. *European Journal of Protistology*, 39:423-427, 2003.

"Plasmodium falciparum myosins:. Transcription and translation during asexual parasite development". Escrito con: J Chaparro-Olaya, G Margos, Debora Coles, AR Dluzewski, GH Mitchell y JC Pinder. *Cell Motility and the Cytoskeleton,* 60:200-213, 2005.

"Identification of the gene sequence of telomerase catalytic subunit in Plasmodium falciparum". *Revista Argentina de Documentación Biomédica*, 25(1): 87-100, 2005.

"Identificación de la secuencia del gen de la subunidad catalítica de la telomerasa de Plasmodium falciparum". Escrito con CC Rubiano. *Biomédica* (Bogotá), 25:87-100, 2005.

"Genotipifocación de los genes msp1 (bloque 2) y dhfr (codon 108) de Plasmodium falciparum en muestras de campo recolectadas en cuatro localidades endémicas de Colombia". Escrito con: AP Guerra, A Knudson, RS Nicholls, JA Galindo, Z Ravid, S Rahirant, N Duarte y J Chaparro-Olaya. *Biomédica* (Bogotá), 26:101-112, 2006.

"Do genes from the colesterol synthesis pathway exist and express in Giardia intestinalis?". Escrito con PC Hernández. *Parasitology Research*, 98:194-199, 2006.

"Quick and efficient purification of Giardia intestinalis cysts from fecal samples". Escrito con: ME Alvarado. *Parasitology Research*, 99:300-302, 2006.

"Genotyping of the Plasmodium falciparum msp1 (block 2) and dhfr (codon 108) genes in field samples collected in four endemic Colombian localities". *Biomédica* (Bogotá), 26(1): 101-112, 2006.

"Genetic Diversity of Giardia lamblia populations in Colombia". Escrito con: Z Ravid, S Duque, A Arévalo y RS Nicholls. *Biomedica* (Bogotá), 27:34-41, 2007.

"Retos renovados enfrenta el Instituto Nacional de Salud a sus 90 años". *Biomédica* (Bogotá), 27(1): 5-6, 2007.

"Identification and expression of the protein ubiquitination system in Giardia intestinalis". Escrito con: EA Gallego, ME Alvarado, SP Melo y PC Hernández. *Parasitology Research*, 101(1):1-7, 2007.

"Transcription of Meiotic-Pathway Genes in Giardia intestinalis". Escrito con: Sandra P. Melo A, Vanessa Gómez A, Isabel C Castellanos, Magda E Alvarado, Paula C Hernandez, y Amanda Gallego A. *Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz*, 103:347-350, 2008.

"Evaluación de los cambios en fosforilación asociada a la exquistación de Giardia intestinalis". *Infectio*, 12(N/A): 125, 2008.

"Estudio de los genes y transcritos de la ruta del mevalonato en el parásito Giardia intestinalis". Escrito con: María Vanessa Gómez Ramírez. *Infectio*, 12(N/A): 123-124, 2008.

"*Documentos de política pública Piensa Colombia: las memorias de los foros, 2008*". Escrito con: Nancy Patricia Gutiérrez Castañeda, Jorge Alberto Jaramillo Vargas. Manizales, Universidad Nacional de Colombia, 2008.

"Synthesis of pyruvate: Ferredocxin oxidorreductase and alcohol dehydrogenase E enzymes during Giardia intestinalis excystation". Escrito con: C Niño. *Biomedica* (Bogotá), 30:32-38, 2010.

"Analysis of Phosphorylated Proteins and Inhibition of Kinase Activity during Giardia Intestinalis Excystation". Escrito con: M Alvarado. *Parasitology International*, 59:54, 2010.

"Plasmodium falciparum spliceosomal RNAs: 3_ and 5_ end processing". Escrito con: EP Calvo y A Escobar. *Acta Tropica1*, 17: 105-108, 2011.

"HSP90, ubiquitination target protein in Giardia intestinalis". Escrito con J Chaparro-Gutérrez. *Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias*, 24:107-115, 2011.

"*Reforma a la educación superior. Análisis del rector de la Universidad Nacional de Colombia Moisés Wassermann*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2011. 7p.

"Calmodium expression during Giardia intestinalis differentiation and identification of calmodulin binding proteins during the trophozoite stage" Escrito con: Magda Elvira Alvarado Mora. *Parasitology Research*, 110: 1371-1380, 2012.

"The ubiquitin-activating enzyme (E3) of the early branching eukaryote Giardia intestinalis shows unusual proteolytic modifications and play important roles during encystation". Escrito con: Jacqueline Chaparro, Carlos Alberto Niño, Hugo Lujan, Jenny Jovana Chaparro Gutierrez y CG. Prucca. *Acta Tropica*, 123: 39-46, 2012.

"Taking on the challenges". *Harvard Review of Latin America*, 12(1): 48-51, 2012.

"Buscando el futuro: educación superior para Colombia en el siglo XXI". 1ª. Ed. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2012, 356p.

"Evaluatión of drugs and stationary growth on the cell cycle of Giardia intestinalis". Escrito con: Paula Constanza Hernández Atehortua. *Molecular and Biochemical Parasitology*, 187(1): 72-76, 2013.

"Ubiquitination dynamics in thearly-branching eukaryote Giardia intestinalis". Escrito con: Jenny Jovana Chaparro Gutiérrez. *Microbiology Open*, 2(3): 525-539, 2013.

b) Artículos de carácter periodístico

"Investigación Bioquímica en Colombia". *Noticias Químicas*, 47:12-13, 1988.

"Las Prioridades un Divertimento" *Noticias Químicas*, 14(58).18, 1991.

"Nocivo diálogo de sordos *El Tiempo - Lecturas Dominicales*, 3 de marzo de 1991 pp 4,5, 1991.

"La muerte de Salvador Luria". *El Tiempo - Lecturas Dominicales*, 22 de Septiembre de 1991 pp.6-7

"La cultura científica se nos dará por añadidura, Colombia". *Ciencia y Tecnología*, 10: 8-10, 1992.

"Vale la pena investigar?". *El Tiempo*, 2 agosto 1992, p. 3C.

"Interdisciplinaridad". *Noticias Químicas* 16(63): 30-31, 1993.

"*Propuesta de un Programa de Ciencia y Tecnología de la Salud. en Salud para la Calidad de Vida. Bases para un plan del Programa Nacional de Ciencia y Tecnología de la Salud. (COLCIENCIAS*)". Bogotá, Tercer Mundo, 1993.

"Racismo y Coeficiente Intelectual" *El Tiempo - Lecturas Dominicales*. 19 de marzo 1995, pp.2-3.

"La ciencia en Colombia; entre euforia y desesperanza". *El Tiempo - Lecturas Dominicales*, 5 de noviembre de 1995

"La Sociedad de los Topos Desnudos". *El Tiempo - Lecturas Dominicales*, 11 de agosto de 1996

"Qué es un buckminsterfullereno". *El Tiempo - El Tiempo de Ciencia*, 15 de octubre de 1996

"Investigación y Universidad. Análisis Político". Escrito con: Emilio Yunis y Penélope Rodríguez. En: *Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional*, Ene/Abr, No 30: 77-84, 1997.

"Evolución y tendencias de desarrollo del Instituto Nacional de Salud". En: *Instituto Nacional de Salud 1917 – 1997. Una Historia, un Compromiso*. Eds. G. Toro, J. Raad y C.A. Hernández. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 1998, pp. 22-31.

"La malaria: y el enemigo ahí". *Innovación y Ciencia*. 7(3):30-35, 1998.

"Malaria, una amenaza permanente". En: *El Arte de Curar; Un Viaje a Través de la Enfermedad en Colombia 1898-1998.*

"Ciencia, cigueñas y astros; es arrogante la ciencia?". *El Tiempo - Lecturas Dominicales*, 27 de junio de 1999.

"Ciencia y crisis fiscal". *U.N. Periódico Circula con El Espectador* 11 de junio de 2000.

"Sobre la importancia de investigar en Colombia, un país subdesarrollado". *Biomédica*, 21: 13-24, 2001.

"Convocatoria de Grupos y Centros 2000, o la triste historia de una comunidad científica desorientada. *UN-Periódico (distribuído con El Tiempo)*, 23: 18-19, 17 de junio, 2001.

"Una hélice de discreta elegancia. 50 años de la Doble Hélice de ADN". *U.N. Peródico (Distribuido con El Tiempo)* 15 de junio, 2003.

"El Servidor Público Desechable". Página Editorial 1-15 *El Tiempo* 3 de febrero, 2003.

"La Discreta Belleza de la Doble Hélice". *UN Periódico*. 15 de junio, 2003.

"La epidemia de fiebre amarilla nos agarro con los pantalones abajo". *Departamentos al Día. Informativo de la Federación Nacional de Departamentos*. 4: 21-22, 2004.

"Ciencia y sociedad: nuevos retos, viejas tareas". *UN Periódico (distribuido con El Tiempo),* No 71:16, 27 de Febrero, 2005.

"Universidad Nacional. La reforma y la investigación". *El Tiempo* 27 de diciembre, 2005.

"Lo posible y lo deseable". *El Tiempo* 30 de octubre, 2006.

"Sobre costo de matrículas y equidad". *UN Periódico* 10 de diciembre, 2006.

"La Universidad Nacional de Colombia en los contextos emergentes". *ALEPH* 137; Abril/Junio, 2007.

"La imagen de la ciencia como una competencia olímpica resulta inaceptable, casi repugnante". *Alma Mater (Universidad de Antioquia)*, Diciembre, 2007.

"La biotecnología en la Universidad Nacional". *ALEPH* 144; Enero/Marzo, 2008.

"Plebiscito y Universidad". *El Espectador* 27 de mayo, 2008.

"Protestas y encapuchados". *El Tiempo*, 18 de septiembre, 2008.

"Altruismo en la ciencia pública". *El Espectador* 12 de octubre, 2008.

"Darwin el hombre de los conflictos". *UN Periódico* (repartido con El Tiempo) 19 de abril, 2009.

"The relevance of Magna Charta Universitatum for Colombia and Latin America". In *Past, Present and Future of the Magna Charta Universitatum (Proceedings of the Conference of the Magna Charta Observatory 18-20 September 2008*. Bolonia University Press, 2009.

"El Instituto Nacional de Salud ¿En qué momento comenzó su deterioro?". *El Tiempo* 21 de Junio, 2009, p. 22

"Valor y costo de la educación superior pública". *El Tiempo* 19 de julio, 2009, p. 18

"El acto legislativo Morrill". *El Espectador* 31 de julio, 2009. p. 25

"Los nuevos retos que enfrenta la universidad en Colombia". En: *La Educación Superior tendencias, debates y retos para el siglo XXI*. Eds. Alvaro Zerda Samudio, Pedro J. Bejarano Jiménez y Fernando Orejuela Lozano. Bogotá, Editorial Universidad Nacional de Colombia, 2009, pp. 425-440.

"La Universidad Pública en Peligro". *El Tiempo* 12 de septiembre, 2009.

"La situación de la Universidad Pública Hoy". Alma Mater, Universidad de Antioquia. Repartido con *El Espectador*, octubre 2009.

"La Universidad Pública en Peligro". *Pensamiento Universitario y Sociedad*, Octubre, 2009.

"Las discusiones que deberían ser". *El Espectador* 29 de octubre, 2009, p 11

"Educación Superior: Viejos papeles, nuevos retos y productos colaterales". *Un Periódico* 128 Noviembre 8 pp 18-19, 2009.

"Importancia estratégica de la Bioética y de un Consejo Nacional de Bioética para Colombia". En: "*Hacia la consolidación de un Consejo Nacional de Bioética en Colombia*". Bogotá, Ediciones El Bosque, 2009. pp. 17-25.

"Invitación a los candidatos". *El Tiempo* 7 de febrero de 2010. p. 24

"La red de aulas CIMNE. Una ventana al mundo global para la Universidad Nacional de Colombia". En: "*La cooperación al desarrollo y la sociedad del conocimiento. El papel de la Red de Aulas-CIMNE*. Eds. B Suárez, F García Sicilia, E. Danesi y E. Oñate. Barcelona, España, Impr. Dsignum, 2010, pp. 54-58.

"La ciencia en Colombia en 200 años de vida republicana pp 9-19 En Colombia 200 Años de Identidad, Tomo V Para Pensar a Colombia. Eds. *Semana* y Universidad Nacional. Bogotá Colombia. Distribuido por Semana, 9-19, 2010.

"Entre pertinencia e impertinencia". *El Tiempo* 19 de septiembre, 29, 2010.

"Limitaciones del cálculo costo-beneficio en ciencia y tecnología". *Portafolio*, 25 Octubre, Suplemento Innovación: 7, 2010.

"Altos estándares: Es necesario el financiamiento de largo aliento". *Semana* 1486 (Octubre 25 a Noviembre 1) Informe Especial: 92, 2010.

"En universidades públicas ¿Cobro de matrículas?". *El Tiempo* (31 Octubre). Página editorial, 2010.

"La Universidad y los gobiernos". *El Espectador* (3 de marzo): 22, 2011.

"Reforma sin respuestas". *El Espectador* (10 de marzo): 19, 2011.

"Nueva Ley de Educación Superior". *El Espectador* (17 de marzo): 15, 2011.

"Los modelos a medias". *El Espectador* (24 de marzo):15, 2011.

"Privatizando la calidad". *El Espectador* (31 de marzo), 2011.

"Las universidades están discutiendo". *El Espectador* (7 de abril), 2011.

"Discusión sobre una ley soñada". *Revista Javeriana* 774 (mayo): 14-17, 2011.

"Los mitos injustificados". *Revista de la ANDI* , 228 (mayo-junio): 42-45, 2011.

JORGE BOSHELL SAMPER (1945) - Nació el 21 de octubre de 1945. Estudio Medicina en la Universidad del Valle graduándose en 1968. En la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional realizó su programa de residencia en Patología, 1971. En 1980 realizó estudios en Baylor College of Medicine, especialización en Histoquímica de la Biopsia Muscular. En 1982 en Yale University School of Medicine, curso sobre Arbovirologia. En 1983 curso sobre Virología General en el Departamento de Servicios de Salud en Berkeley, California. Entre 1991 y 1994 realizó estudios sobre Epidemiología Molecular del VIH y Epidemología Molecular de los poliovirus en el Centro de Control de Enfermedades de Estados Unidos y en la Facultad de Salud Pública de la Universidad de Harvard.

Durante su ejercicio profesional se ha desempeñado como Secretario de Salud del Departamento del Meta de 2004-2006. Ha sido Representante de Colombia ante el Consejo Ejecutivo de la Organización Mundial de la Salud entre 2001-2004. .Fué Director General del Instituto Nacional de Salud de 1998-2003.

Pertenece a las siguientes Sociedades Científicas: Sociedad Colombiana de Patología, American Society of Tropical Medicine and Hygiene, Asociación Colombiana de Infectología, International AIDS Society, The New York Academy of Sciences.[119] .

Distinciones y Premios

- 2003 - Caduceo de Oro al Mérito Científico, Colegio Médico del Meta
- 2003 - Medalla al Mérito, Gobernación del Tolima
- 2002 - Profesor Emérito, Hospital Militar Central
- 2001- Reconocimiento del Consejo Municipal de Villavicencio
- 2000 - Medalla al Orden del Mérito General José María Córdova, Ejercito Nacional de Colombia
- 1996 - Reconocimiento de la Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología Orinoquia
- 1994 - Premio Acta Médica Colombiana con el trabajo: *La inmunofluorescencia en rabia y SIDA*. XIII Congreso colombiano de Medicina Interna. Premio Nestlé "Carlos Arrázola Salom" con el trabajo *Estudio Clínico Epidemiológico de la Infeccion Respiratoria Aguda en Lactantes y Preescolares* XVI Congreso Nacional de la Sociedad Colombiana de Pediatría.
- 1988 - Family Health International. Beca al IV Congreso Internacional de SIDA en Estocolmo, Suecia, por el trabajo "*AIDS in Colombia*".
- 1977 - Mejor presentación científica, *Detección de Duovirus mediante tinción negativa en heces de niños con gastroenteriris*. XII Congreso Colombiano de la Sociedad de Ciencias Biológicas: Santa Marta, Colombia..

Las referecnias bibliográficas que se anotan a continuación se ubicaro en las bases de datos de las siguientes bibliotecas: Universidad Nacional de Colombia, Academia Nacional de Medicina, Instituto Nacional de Salud y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Detección de duovirus en gastroenteritis infantile". Escrito con Gerzain Rodriguez, Susana de Onatra, Carlos Arturo Hernández y Ernesto Barbosa. *Consult*a (Bogotá), 5(4): 12-14, 1978.

"Glioma infiltrante congénito de la médula oblonga". Escrito con: Gabriel Toro y R. Alvarado. En: *Resúmenes del XII Congreso Colombiano de Patología*, Cali, junio 10-14, 1980.

"Enfermedades musculares: aspectos histopatológicose histoquímicos". Escrito con: JL. Sierra Callejas y Hernán Alvarado. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(2): 285-303, 1980

[119] Sitio web consultado el 21 de enero del 2016 - http://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-126551_archivo_pdf7.pdf

"Leishmaniasis difusa". Escrito con: Gerzain Rodriguez, Augusto Corredor, Elvia Cáceres, [et.al]. *Biomédic*a (Bogotá), 5(3-4): 95-111, 1985

"Dengue en Colombia". Escrito con: Hernando Groot, Manuel Gacharna, Gladys Márquez [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 6(3-4): 101-106, 1986.

"Biology of Arboledas virus a new Phlebotomus fever serogroup virus (Bunyaviridae: Phlebovirus) isolated from and sand flies in Colombia". Escrito con: Robert TeshDavid Young, Alberto Morales [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 35(6): 1310-1316, 1986.

"Dengue en Colombia". Escrito con: Hernando Groot, Manuel Gacharna [et.al]. *Biomédic*a (Bogotá), 7(Supl.1): 89, 1987.

"Estudio de la leishmaniasis en el municipio de Arboledas, Norte de Santander. Reservorios". Escrito con: Hilda Guzman, Robert Tesh y Augusto Corredor. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 21, 1987.

"Síndrome hemolítico hemorrágico asociado a dengue". Escrito con: Carlos Espinal Tejada, Fabio Carmona [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 8, 1987.

"Diagnóstico diferencial de la leishmaniasis cutaneo-mucosa". Escrito con: M. López, Gerzain Rodriguez y Juan Guillermo Chalela. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 27, 1987.

"Estudio clínico epidemiológico de las virosis del tracto respiratorio inferior en lactantes. Hospital Militar Central, 1986". Escrito con: Orlando Name, Mario Avendaño, Rafael Castro [et.al]. *Biomédic*a (Bogotá), 7(Supl.1): 95, 1987.

"Epidemia de dengue en Tumaco, 1985; evidencia de transmisión simultánea de los serotipos 1 y 2". Escrito con: Heraldo Tengana, Martha Gaitán, Christine Berlei, Manuel Gacharná y José León. *Biomédic*a (Bogotá), 7(Supl.1): 90, 1987.

"Fiebre amarilla selvática en Colombia, últimos brotes de Anorí, Antioquia-1985 y Santander-1987". Escrito con: Hernando Groot, C. Jaramillo, Martha González [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 9, 1987.

"Poliomielitis en Colombia: apoyo del laboratorio en la vigilancia epidemiológica".. Escrito con A. Diaz y Manuel Gacharná. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 94, 1987.

"Prevalencia de seropositividad para HIV (virus de inmunodeficiencia humana) en una población de homosexuales y estudio de contactos a partir de un caso de SIDA". Escrito con: Brucha de Lazala y Socorro Jaramillo. *Biomédica* (Bogotá), 7(Supl.1): 93, 1987.

"Natural infection of human, animals, and Phlebotomine sand flies with the alagoas serotype of vesicular stomatitis virus in Colombia". Escrito con: Robert B. Tesh, Govind B. Modi, Alberto Morales, [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 36(3): 653-661, 1987.

"SIDA in Colombia". Escrito con: Manuel Gacharna, Marcela Garcia [et.al]. *Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana*, 105(5/6):496-503, 1988

"AIDS in Colombia. AIDS: Profile of an epidemic". Escrito con: Manuel Gacharna, Marcela Garcia [et.al]. En: *AIDS: Profile of an epidemic*. Washington, D.C. PAHO, 1989 .pp. 37-49, (Scientific Publication, 514).

"Epidemiology of visceral leishmaniasis in Colombia". Escrito con: Augusto Corredor, Juan E. Gallego, Robert Tesh [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 40(5): 480-486, 1989.

"Characterization of five new Phleboviruses recently isolated from sand flies in tropical America". Escrito con: Roberto Tesh, David Young, Alberto Morales [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 40(5): 529-533, 1989.

"Surveillance of hepatitis delta virus infection in Colombia, South America". Escrito con: Bernardo Buitrago, Mancel Martínez, Stephen Hadler [et.al]. En: *International Symposium on Hepatitis Delta Virus*, 3rd. Washington, 1989. NewYork, Wiley-Liss, 1989. pp. 115-122

"Dengue hemorrágico en Colombia aspectos clínicos, enero-junio, 1990". Escrito con: Fernando de la Hoz, Mancel Martínez, Cecilia Saad [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 9(3-4): 93-98, 1989.

"Vigilancia intensificada sobre el dengue y los primeros casos de dengue hemorrágico confirmados en Colombia durante el primer semestre de 1990". Escrito con: Cecilia Saad, Mancel Martínez [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 9(3-4): 99-104, 1989.

"Diagnóstico específico de la infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana". *Medicas UIS* (Bucaramanga), 4(4):149-54, 1990.

"Distribution and etiology of leishmaniasis in Colombia". Escrito con: Augusto Corredor, Richard Kreutzer, Robert Tesh [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 42(3): 206-214, 1990.

"Estudio de inmunogenicidad para dos vacunas recombinantes contra hepatitis B comparando dos esquemas". Escrito con: O. Juliao, A. González, V. Ramírez [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 11(1/4):71-83, 1991

"El virus de la hepatitis B". *Biomédic*a (Bogotá), 11(1/4):27-31, 1991

"Seroepidemiología de la infección por el virus de la Hepatitis B en niños de la Amazonía colombiana". Escrito con: Mancel Martínez Durán, Fernando de la Hoz, Socorro Jaramillo [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 11(1-4): 43-48, 1991.

"*Manual para la toma, transporte y remisión de muestras al laboratorio nacional de referencia*" Escrito con: Alberto Morales, Antonio Bermúdez, Luis Carlos Orozco [et.al]. Santa Fe de Bogotá; Instituto Nacional de Salud; sept. 1993. 56 p.

"SIDA y condón: la verdad". *Biomédica* (Bogotá), 14(1):54-8, 1994.

"Encefalitis equina venezolana". Escrito con: Gerzain Rodríguez. *Biomédica* (Bogotá), 15(3):172-82, 1995.

"Evaluación de tres técnicas citogenéticas diferentes en los estudios morfométricos del cariotipo de Aedes taeniorhynchus (Diptera: culicidae)". Escrito con: Felio J. Bello, Víctor Olano, Alberto Morales, Gloria Rey y Felisa Durán. *Biomédica* (Bogotá), 15(3):109-15, sept. 1995.

"Diagnóstico inmunohistoquímico del dengue en cortes de parafina". Escrito con: Ladys Sarmiento y Gerzain. Rodríguez. *Biomédica* (Bogotá), 15(1):10-15, 1995.

"Initiation of primary cell cultures from embryos of the mosquitoes Anopheles albimanus and Aedes taeniorhynchus (Diptera: Culicidae)". Escrito con: Felio J. Bello García, Gloria Rey, Alberto Morales y Victor Alberto; Olano. . *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*; 90(4):547-51, 1995.

"Establishment and characterization of a cell line from the mosquito Anophles albimanus (Diptera: Culicidae)". Escrito con: Felio J. Bello, Helena Brochero, Victor Olano y Gloria Rey. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*; 92(1):123-128, 1997

"Epidemiología de la infección por VIH en población de alto riesgo de Cartagena, Colombia". Escrito con: María Cristina Nava, Fernando De la Hoz, Ketty Mendoza, Gabriel Carrasquilla. *Biomédica* (Bogotá); 19(3):230-238,1999.

"Enterovirus no polio de casos con parálisis residual, Colombia, 1992-1995". Escrito con: Diselina Peláez; Steven Oberste, Betty Brown y Mark Pallansch. *Biomédica* (Bogotá), 19(2):144-158, 1999.

"Vigilancia de influenza durante 1998". Escrito con D. Herrera. *Informe Quincenal Epidemiológico Nacional* (Bogotá), 4(13), 1999.

"Estructura del quiste hidatídico producido por Echinococcus oligarthrus en el hospedero intermediario Proechimys c.f. guairae (rata espinosa) en Casanare, Colombia". Escrito con: Gerzain Rodríguez y Margarita Tamayo. *Biomédica* (Bogotá); 20(3):238-247, 2000

"Contrasting sylvatic foci of Venezuelan equine encephalitis virus in northern South America". Escrito con: R. Barrera, C. Ferro, JC Navarro [et.al]. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 67(3):324-334, 2002.

["Standardization of rabies virus genome amplification for its use in molecular epidemiology studies". Escrito con: A. Paez y C. Garcia. *Biomédic*a (Bogotá), 22(1): 71-75, 2002

["Indirect immunofluorescence as a supplementary test for confirming HIV-1 infection: the experience of the National Institute of Health, 1993-2000"]. Escrito con: C. Alvarez, S. Marrugo, MC. Rojas, BM. Rodriguez, M. González y B. Gómez. *Biomédica* (Bogotá), 22(1): 30-38, 2002

"Enfermedad diarreica aguda e infeccion por rotavirus, Colombia, agosto de 2003". Escrito con: Diana Carolina Cácere, Martha Velandia y Viviana Izquierdo. *Informe Quincenal Epidemiológico Nacional* (Bogotá), 8(20), 2003.

"Detección molecular del virus de la fiebre amarilla en muestras de suero de casos fatales humanos y en cerebros de ratón". Escrito con: JA. Mendez, G. Rodriguez, M del P. Bernal y D. Calvache. *Biomédica* (Bogotá), 23(2): 232-238, 2003.

"Epidemiología molecular de epizootias de rabia en Colombia, 1994-2002: evidencia de rabia humana y canina asociada a quirópteros".Escrito con: A. Paez, C. Núñez y C. García. *Biomédica* (Bogotá), 23(1): 19-30, 2003

"Molecular epidemiology of rabies epizootics in Colombia: evidence for human and dog rabies associated with bats", Escrito con: A. Perez, C. Nuñez y C. García. *Journal of General Virology*, 84(Pt 4): 795-802, 2003.

"Natural enzootic vectors of Venezuelan equine encephalitis virus, Magdalena Valley, Colombia". Escrito con: C. Ferro, AC. Moncayo, M. González, ML. Ahumada, W. Kang y SC. Weaver. *Emergency Infectious Disease*, 9(1): 49-54, 2003.

"Genotipificación y análisis filogenético de cepas colombianas del virus Dengue Tipo 2". Escrito con: Jairo Méndez, María Bernal y Dora Calvache. *NOVA publicación científica* (Bogotá), 1(1):37-43, ene.-dic. 2003

"A phylogenetic reconstruction of the epidemiological history of canine rabies virus variants in Colombia". Escrito con: GJ. Hughes, A. Páez y CE. Rupprecht. *Infectious Genetic Evolution*, 4(1). 45-51, 2004

"Venezuelan equine encephalllitis". Escrito con: SC. Weaver, C. Ferro, R. Barrera y JC. Navarro. *Annual Review of Entomology*, 49: 141-174, 2004.

"*Epidemiología molecular de la rabia urbana en Colombia, 1994-2004*". Escrito con: Cecilia Saad y Constanza Núñez. Medellín, Universidad de Antioquia, 2004.

"Hepatitis C virus seroprevalence in multi-transfused patients in Colombia". Escrito con M. Beltrán, MC. Navas, F. De la Hoz [et.al]. *Journal of Clinical Virology*, 34(Suppl 2): S33-38, 2005.

"Venezuelan equine encephalitis virus infection of spiny rats". Escrito con: AS. Carrara, G. Gonzalez, C. Ferro [et. al]. *Emergency Infectious Disease*, 11(5): 663-669, 2005.

"Hepatitis C virus prevalence and risk factors among multi-transfused patients in Colombia, 2005". Escrito con: Mauricion Beltrán, M. de Navas, Fernando De la Hoz [et.al]. *Informe Quincenal Epidemiológico Nacional* (Bogotá), 12(23):359-361, 2007.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Características epidemiologicas y moleculares de los agentes virales causantes de diarrea infantil en un año de estudio en una población colombiana*". Tesis (Doctor en Ciencias Biológicas). -- Pontificia Universidad Javeriana, 2005. **Persona orientada: María Fernanda Gutiérrez Fernández.**

"*Caracterización molecular de enterovirus no-polio procedentes de casos con paralisis residual Colombia, 1992-1995*". Tesis (Magister en Microbiología). -- Pontificia Universidad Javeriana, 1998**. Persona orientada: Dioselina Pelaez Carvajal.**

"*Evaluación de las celulas Cer y BHK - 853 para el diagnóstico rapido de infección por el virus de la Rabia*". Tesis (Bacteriologa) -- Universidad Javeriana. Facultad de Ciencias. Departamento de Microbiología, 1994. **Persona orientada: Zeidad Fernandez Sánchez.**

"*Incidencia de los virus de la influenza tipo A y B en pacientes con neumonía y enfermedad pulmonar obstructiva crónica*". Tesis (Bacteriologa) -- Universidad Javeriana. Facultad de Ciencias., 1991. **Persona orientada**: **Diana Helena Herrera Rodriguez.**

GUSTAVO ROMAN CAMPOS (1946) – Nació en Bogotá en 1946. Es un médico Colombiano, residente en Estados Unidos y especializado en neurología en Francia y en Estados Unidos.

Luego de obtener su grado de Médico Cirujano por la Universidad Nacional de Colombia, inició sus primeros trabajos de investigación sobre enfermedades infecciosas del sistema nervioso en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá (La Hortúa) bajo la dirección de los profesores Ignacio Vergara, Gabriel Toro y Jaime Saravia. Con una beca del Gobierno Francés comenzó su entrenamiento como neurólogo en el famoso Hôpital de La Salpêtrière en París donde fueron sus mentores los Profesores Jean-Claude Gautier, François Lhermitte y Raymond Escourolle; obtuvo el Diplôme d' Assistant Étranger (Neurologie et Neuropathologie) de la Université de Paris VI Faculté de Médecine Pitié-Salpêtrière, con una tesis titulada "*Lagunas Cerebrales: Estudio Clínico y Patológico de 100 casos*". Este estudio sería decisivo en su orientación futura por el campo de la enfermedad vascular cerebral y el papel de la hipertensión arterial y el ictus cerebral como causas de demencia. Igualmente, esta tesis sirvió de base a un artículo titulado "*Enfermedad de Binswanger: Una forma de demencia vascular en el anciano*"

que ha sido fundamental para el estudio de los efectos de las lesiones isquémicas de la substancia blanca cerebral en la demencia del anciano.

En 1975 viajó a los EE.UU. para continuar su entrenamiento en el Centro Médico de la Universidad de Vermont como Residente en el servicio de Neurología del Profesor Charles M. Poser y en Neuropatología con el Profesor Daniel Perl. De regreso a Colombia sirvió como docente en su Alma Mater. Durante este período escribió dos libros de texto de amplia influencia en Colombia y en las Américas: *Neurología Práctica* [1982] y *Neurología Tropical* [1983] (este último con Gabriel Toro y Lydia Navarro de Román–su esposa, compañera de estudios de Medicina y de graduación).

En 1982 conoció en Bogotá al Dr. Bruce Schoenberg, en ese entonces Jefe de Neuroepidemiología del National Institutes of Health, NIH, en Bethesda, Maryland, EE.UU., y al Dr. Peter Spencer, neurotoxicólogo de la Escuela de Medicina Albert Einstein en Nueva York, quienes se encontraban en Colombia investigando por solicitud de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) un brote de paraparesia espástica tropical recientemente descrito en la costa Colombiana del Pacífico. Durante los dos años siguientes, con su esposa Lydia–quien pertenecía al equipo científico y contaba con el apoyo del Instituto Nacional de Salud (INAS) de Colombia, completaron una investigación sobre esta mielitis tropical en la pequeña isla de Tumaco. Con la colaboración de Schoenberg y Spencer, describieron las características clínicas de esta forma de paraparesia espástica tropical (Ann. Neurol. 1985; 17: 361-365; Neurology 1985; 35: 1158-1170). Este fue el "bautismo de fuego" del Doctor Román en los estudios de campo en Neuroepidemiología.

Recibió después la certificación como Neurólogo en EE.UU. y fue docente en la Universidad Tecnológica de Texas donde alcanzó el rango de Profesor y Jefe Interino del Departamento de Neurología y Neurocirugía. De estas fechas datan sus estudios clínicos y neuroepidemiológicos sobre las mielopatías tropicales y una nueva enfermedad --la paraparesia espástica tropical-- causada por HTLV-1, el primer retrovirus humano. Con los Doctores Mitsuhiro Osame (Kagoshima, Japón) y Jean-Claude Vernant (Martinica, Francia) publicó un tratado sobre este tema (HTLV-1 y Sistema Nervioso. New York, Alan R. Liss, 1989). Inició el año 1990 como Jefe de Neuroepidemiologia del prestigioso Instituto Nacional de Salud de los Estados Unidos, sucediendo al Dr. Schoenberg y convirtiéndose en el primer hispano en llegar a este nivel ejecutivo en el NIH. Igualmente, enseñó como Profesor de Neurología Clínica en la Escuela de Medicina de la Universidad Georgetown en Washington DC.

En el NIH continuó los estudios de campo sobre el HTLV-1 en el Caribe, la América del Sur y las Islas Seychelles del Océano Índico; organizó el simposio internacional que definió los criterios de diagnóstico de la demencia vascular usados actualmente (Neurology 1993; 43: 250-260). Propuso medidas de control para eliminar la neurocisticercosis (Bulletin WHO 2000; 78: 399-406), enfermedad que constituye la primera causa de epilepsia en el trópico; y promovió la enseñanza de la Neuroepidemiología como herramienta útil para la investigación en Salud Pública, sus discípulos y colaboradores forman una red internacional de estudios epidemiológicos en el campo de la demencia y la enfermedad de Parkinson. El mayor estudio

epidemiológico de su carrera fue la investigación del brote epidémico de neuropatía óptica y neuropatía periférica que afectó a la isla de Cuba como resultado de problemas de aporte nutricional. Esta enfermedad, que causó más de 50 mil víctimas, es la epidemia neurológica más grande del siglo XX, y fue descrita en su libro "*Misión a Cuba: La Historia Verdadera de la Epidemia que Cambió el Derrotero de la Isla de Cuba.*" Barcelona: Prous Science, 2000.

En el año 2000 regresó a Texas como Profesor de Neurología, Medicina Interna (Geriatría), y Psiquiatría Geriátrica en la Escuela de Medicina de la Universidad de Texas en San Antonio. Organizó la Clínica de Memoria, participó en la Clínica de Sueño del Hospital de Veteranos de San Antonio y formó parte del equipo que investigó con financiación del NIH los efectos cognitivos de los infartos lagunares y su posible prevención mediante el control de la hipertensión arterial. En 2010 fue seleccionado para dirigir un nuevo centro de Alzheimer y Demencia en el Instituto Neurológico del Hospital Metodista en Houston, Texas, EE.UU.[120]

Distinciones y Premios

- 1980: Premio Nacional de Medicina de la Academia Nacional de Medicina de Colombia.
- 1992: Commendation Medal del Servicio de Salud Pública de los EE. UU.
- 1993: Medalla Uribe del INAS de Colombia.
- Medalla de Alumno Distinguido de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia.
- Miembro honorario de las sociedades neurológicas de Francia, España, Colombia, Venezuela, Cuba, Panamá y la República Dominicana.
- 2014: Doctorado Honoris Causa de la Universidad Nacional de Colombia por "*su destacada labor investigativa en el área de las ciencias neurológicas y la medicina tropical, de gran impacto para comunidades vulnerables*".

Las referencias bibliográficas que se anotan a continuación fueron producto de un sonde en las bibliotecas de las siguientes instituciones: Universidad Nacional de Colombia, Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Nacional de Salud, Universidad de Antioquia, Biblioteca Nacional de Colombia y en las bases de datos internacionales LILACS, PUBMED y GLOBAL HEALTH LIBRARY.

Bibliografía

"Análisis de 208 autopsias de meningitis en adultos". Escrito con: Gabriel Toro, Jaime Saravia y Lydia Navarro de Román. En: *Anales del Congreso Colombiano de Medicina Interna*, Bogotá, julio 9-11, 1970.

"Meningoencefalitis tuberculosa en el Hospital San Juan de Dios de Bogotá: revisión de 10 años". Escrito con: Ignacio Vergara, Jaime Saravia, Lydia Navarro de Román, L. de

[120] Sitio web consultado el 17 de enero del 2016 - https://es.wikipedia.org/wiki/Gustavo_Rom%C3%A1n

Ríos y Gabriel Toro. En: *Anales del Congreso Colombiano de Medicina Interna*, Bogotá, julio 9-11, 1970.

"Meningitis del adulto". Escrito con: Ignacio Vergara, Jaime Saravia, Gabriel Toro y Lydia Navarro de Román. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 37(4): 321-379, 1971.

"Estudio epidemiológico de la panencefalitis esclerosante subaguda (PEESA) en Colombia". Escrito con: Lydia Navarro de Román. *Antioquia Médica* (Medellín), 26(2): 99-122, 1976.

"La infección tuberculosa del sistema nervioso central: Estudio de 165 casos y revisión del tema (1960-1974). Escrito con: Ignacio Vergara, Jaime Saravia, Gabriel Toro, Alvaro Calderón y Lydia Navarro de Román. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 1(1): 33-52, 1976.

"Neuroparalytic accidents of antirabies vaccination with mouse brain vaccine". Escrito con: Gabriel Toro e Ignacio Vergara. *Archives of Neurology*, 34(11): 694-700, 1977.

"Cerebral malaria: a disseminated vasculomyelinopathy", Escrito con: Gabriel Toro. *Archives of Neurology*, 35(5): 271-175, 1978.

"Herpes encephalitis in pregnancy". Escrito con: Lydia Navarro de Roman, Gabriel Toro y I. Vergara. *American Journal of Obstetric and Gynecology*, 135(1): 158-159, 1979.

"Painful ophthalmoplegia: oculomotor nerve palsy without midriasis due to compression by aneurysm". Escrito con: KR. Edwards. *Headache*, 19(1): 43-46, 1979.

"Fatal Guillan-Barre: síndrome with reduced-dose antirabies vaccination". Escrito con: Ignacio Vergara y Gabriel Toro. *Archives of Neurology*, 36(4): 254, 1979.

"Subacute sclerosing panencephalitis". Escrito con: Gabriel Toro y Lydia Navarro de Román. *Archives of Neurology*, 36(7): 453-454, 1979.

"Vasculopatía cerebral de la encefalitis por herpes". Escrito con: C. Phillips y Charles M. Poser. *Neurología en Colombia*, 4(1): 414-419, 1980.

"Neuroendocrinología". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(2 supl): 246-250, 1980.

"Neurotransmisores". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 5(2 supl): 178-187, 1980

"Persistent retrograde memory déficit after transient global amnesis". Escrito con: CM. Poser y FB. Wood. *Cortex*, 16(3): 509-518, 1980.

"Herpetic brainstein encephalitis". Escrito con: Gabriel Toro. *Neurology*, 30(9): 981-985, 1980.

"Herpes simplex encephalitis". Escrito con: CA. Phillips y CM. Poser. *Lancet*, 1(8166): 489, 1980.

"Regional cerebral blood flow response in a patient with remitted global amnesis". Escrito con: F. Wood, L. McHenry y CM. Poser. *Brain Lang*, 9(1): 123-128, 1980.

"*Las bases moleculares de la vida y la enfermedad memorias*". Escrito con: José Felix Patiño Restrepo. Bogotá, Fundación OFA, 1980. 415p

"*Bases orgánicas de la enfermedad mental: el papel de la herencia, las hormonas y los neurotransmisores*". Bogotá, s.n., 1980. 25p

"Cerebral malaria". Escrito con: Gabriel Toro. En: *Year Book of Neurology & Neurosurgery*, Editado por B. y R. M of Jong, 1980. pp. 125-126..

"Lagunas cerebrales". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 39(2): 115-126, 1981.

"*Avances en neurobiología*". Escrito con: José Félix Patiño Restrepo. Bogotá, Carlos Valencia Editores, 1981. 284p.

"Successful treatmen of familiar idiopathic lipid storage myopathy with L-carnitine and modified lipid diet". Escrito con: TM. Snyder y JB. McQuillen. *Neurology*, 32(10): 1106-1115, 1982.

"*Neurología práctica principios de fisiopatología, clínica y terapéutica neurológicas*"- Bogotá, Salvat, 1982. 592p.

"Neurosífilis". Escrito con: Ignacio Vergara, Gabriel Toro y Lydia de Román. En: *Fundamentos de Medicina Interna*. Medellín, Corporacion de Investigaciones Biológicas, 1983. pp. 505-511.

"Infecciones del sistema nervioso central". Escrito con: Ignacio Vergara, Gabriel Toro, Gustavo Marztegut y Enria Fernández. En: *Neurobiología*. México, El Ateneo, 1983. pp. 395-419.

"Infecciones virales". Escrito con: Gabriel Toro, Ignacio Vergara y Lydia Navarro de Román. En: *Fundamentos de Medicina Interna*. Medellín, Corporación de Investigaciones Biológicas, 1983. pp. 457-464.

"*Neurología tropical aspectos neuropatológicos de la medicina tropical*". Escrito con: Lydia Navarro de Román y Gabriel Toro. Bogotá, Editorial Printer Colombiana, 1983. 253p.

"*Tropical Neurology*". Escrito con: Gabriel Toro. Florida, CRC Press, 1991. 2 v.

"*Neurociencia contribución a la historia*". Escrito con Gabriel Toro y Carlos Santiago Uribe Uribe. Bogotá, Instituto Nacional de Salud, 2006. 113p.

ALONSO GOMEZ DUQUE (1948) – Nació en Manizales, Caldas el 7 de agosto de 1948. Se graduó en la Facultad de Medicina de la Universidad de Caldas en 1972. EI Dr. Alonso Gomez Duque, Profesor Asistente de Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia y Director del Hospital San Juan de Dios, fue nombrado Ministro de Salud el 7 de agosto de 1994 durante el gobierno de Ernesto Samper.

De su vida profesoral se destaca la realizacion de su intemado en el Hospital San Juan de Dios durante los años 1971-1972. Efectuo estudios de postgrado en Cuidados Intensivos en el Hospital Henry Mandon de la Universidad de Paris Val de Marne de la Facultad de Medicina de Creteilen en 1974-1975.

De 1982 a 1985 adelanto estudios de postgrado en Anestesiologia en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia. Fue director de la Unidad de Cuidados lntensivos del Hospital San Juan de Dios de 1985 a 1991.

Se desempeiio como Director Cientifico del Hospital San Juan de Dios desde septiembre de 1991 hasta el momento en que fue lIarnado para conformar el Gabinete Presidencial. En el area clinica siempre se le ha conocido por su personalidad enérgica, su capacidad de liderazgo y su lucha incesante en favor de una medicina de gran calidad.[121]

Las referecnias bibliográficas que se anotan a continuación se ubicaron en la base de datos LILACS y en la Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia**.**

Bibliografía

"*Trtatamiento de los estados de bajo gasto con nitro prusiato de sodio*". 1976.

"Uso racional de los respiradores". *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 6(1, supl): 58-69, 1981.

"Tétanos grave". Escrito con: Ignacio Vergara, et al. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 9(2): 37-42, 1984.

"*Protección miocárdica durante la anestesia no cardiaca*". 1988.

"Análisis de la mortalidad en función de la gravedad: estudio comparativo en dos unidades de cuidado intensivo". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 4(3): 129-134, 1989.

[121] Universidad Nacional de Colombia. Sitio web consultado el 13 de septiembre el 2014 - http://www.bdigital.unal.edu.co/31865/1/31150-112793-1-PB.pdf

"*Síndrome de dificutad respiratoria del adulto (SDRA)*". 1990.

"Hepatitis B en trabajadores de la salud del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, Santafe de Bogotá 1992-1993". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá),42(3): 127-134, 1994.

"Un método rápido para el cálculo de costos hospitalarios". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 44(2): 63-69, 1996.

"Reflexiones sobre la seguridad social. Un punto de vida evolutivo". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 46(2): 91-96, 1998.

"Cálculo de los contenidos arterial y venoso de oxígeno, de la diferencia arteriovenosa de oxígeno, tasa de estracción tisular de oxígeno y shunt intrapulmonar con unas nuevas fórmulas, basadas en la saturación de oxígeno". Escrito con Gilberto Fernández, et al. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 48(2): 67-76, 2000.

"*Tratamiento del infarto agudo del miocardio (UAM): una revisión crítica de la literatura basada en la evidencia*". Escrito con Juan Carlos Torres Millan. (Tesis). Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2002. 38p.

"Utilidad de la relacion Sao2/Fio2 en la evaluación del grado de compromiso pulmonar en pacientes críticos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá) 50(1):2-7, 2002.

"*Enfermedades infecciosas en UCI: una aproximación basada en las evidencias*". Escrito con Carlos Arturo Alvarez y Alejandro León. Bogotá, Distribuna Editorial Médica, 2004. 552p.

FELIPE GUHL NANNETI (1949) - Nació en Bogotá el 14 de julio de 1949, y posee las ciudadanías colombiana y alemana. Cursó sus estudios de secundaria en el Gimnasio Moderno donde obtuvo el título de Bachiller en 1969. En 1972 se graduó como Biólogo en la Universidad de los Andes y en 1974 recibió el grado de Microbiólogo de la misma institución de educación superior. Posteriormente, la misma Universidad le otorgó en 1976 el título de Magíster (M. Sc.) en Microbiología y Parasitología Tropical. Sus estudios de posgrado los culminó en la Universidad de Londres en 1986. Durante su carrera profesional ha ocupado varios cargos administrativos. Entre 1982 y 1994 fue Director del Departamento de Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad de los Andes y en la actualidad es Profesor Emérito del mismo departamento y Director del Centro de Investigaciones en Microbiología y Parasitología Tropical – CIMPAT- de la misma universidad, el cual ha sido catalogado por Colciencias como Centro de Excelencia y Centro tipo A por su alto nivel científico. Ocupó el cargo de Manager of the Task Force for Chagas Disease en la Organización Mundial de la Salud en Ginebra, Suiza durante el período 2000-2001 A lo largo de su trayectoria en la universidad ha sido docente en cursos de pre y posgrado en los que ha recibido excelentes calificaciones en las evaluaciones realizadas por los estudiantes. Ha dirigido 3 tesis doctorales, 62 tesis de maestría y 30 trabajos de grado a nivel de

pregrado. Ha organizado varios eventos científicos de enorme trascendencia a nivel nacional e internacional trayendo, por ejemplo, a más de 250 científicos de 96 países durante el Congreso Mundial de Enfermedades Tropicales celebrado en Cartagena en el año 2000. Es miembro de varios comités de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y de organizaciones científicas y profesionales tales como la Academia Nacional de Medicina, Sociedad Mexicana de Parasitología, Fellow de la British Society for Tropical Medicine and Hygiene. Recientemente nombrado Fellow de la TWAS. Sus proyectos de ivestigación han sido financiados desde 1976 por diferentes agencias nacionales e internacionales como el Welcome Trust, Colciencias, OMS/TDR, Banco de la República y la Comunidad Europea. Es director del proyecto Chagas Disease Intervention Activities financiado por la Comunidad Europea e integrado por seis institutos europeos de investigación y 14 de universidades de América Latina. Así mismo, es miembro de comités editoriales en revistas nacionales e internacionales y ha sido profesor invitado en universidades de Europa (Alemania, Francia Inglaterra), Canadá, América Latina (Bolivia, Brasil, Ecuador, Guatemala, México) y en varias universidades colombianas. Su producción científica se refleja en 162 publicaciones consignadas en revistas de alto impacto científico. Es autor de varios libros y capítulos de libros entre los que vale la pena resaltar los capítulos publicados en "*Aprendizaje de la Parasitología basado en problemas*" publicado por ETM, México en 2006 y en la "*Encyclopedia of Infectious Diseases. Modern Technologies*" publicado por Wiley-Liss en el año 2007.

Sus investigaciones han dejado importantes resultados como, por ejemplo, la expedición del decreto 1738 de 1995 que obliga al diagnóstico serológico para Trypanosoma cruzi, agente causal de la enfermedad de Chagas, en todos los donantes en bancos de sangre en Colombia; la creación de la Iniciativa de los países andinos para el control de la enfermedad de Chagas, integrada por Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela, y la iniciativa de los países amazónicos (9 países) para el control de esta misma enfermedad.[122]

Premios y reconocimientos

- 1985 - Miembro de la Academia Nacional de Medicina
- 1979 - Premio, Asociación Colombiana de Ciencias, mejor trabajo en el área de parasitología y microbiología
- 1989 - Ganador del premio John Humphrey, Sociedad Británica de Inmunología
- 1993 - Premio al mejor trabajo, The Pathological Society of Great Britain and Ireland
- 1990 - Socio Fundador y Presidente, Fundación Encenillo (Para la conservación de la fauna y flora de la Sabana de Bogotá)
- 1996 - CIMPAT nombrado Centro de excelencia por Colciencias
- 1997 - "Reconocimiento al Investigador", Universidad de Antioquia
- 1998 - Huésped de Honor, ciudad de Cartagena
- 1998 - Premio Nacional de Ciencias "Alejandro Ángel Escobar", Categoría Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

[122] Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – Consultado el 21 de marzo del 2016 - http://www.accefyn.org.co/sp/Felipe_Guhl.htm

- 2000 - Presidente, XV International Congress for Tropical Medicine and Malaria, Cartagena
- 2000 - Vida y Obra, Premio Asociación de exalumnos de la Gran Bretaña
- 2000 - CIMPAT nombrado Centro de excelencia en Investigación, Colciencias
- 2000 - Grupo de investigación de Chagas, nombrado grupo de excelencia en investigación, Colciencias
- 2000 - Grupo de investigación de Amibiasis–Parasitología general, nombrado grupo de excelencia en investigación, Colciencias
- 2001 - Premio Institucional, Sociedad Colombiana de Cardiología, XIX Congreso Colombiano de Cardiología,Cartagena de Indias
- 2002 - Premio Elizabeth Grose a la investigación distinguida, Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias
- 2002 - Premio Colsanitas
- 2003 - Reconocimiento en los 50 años del Departamento de Ciencias Biológicas de la Universidad de los Andes
- 2005 - Miembro Correspondiente, Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
- 2007 - Premio, Cartel en Biología Molecular II, XIII Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical, Universidad del Tolima
- 2006 - Miembro honorario, Sociedad Colombiana de Cardiología
- 2006 - Mejor trabajo libre en cartel, biología molecular, XIII Congreso Colombiano deParasitología y Medicina Tropical
- 2008 - Premio Nacional al Mérito Científico, Investigador de Excelencia, Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencias- ACAC y Grupo Endesa
- 2009 - Reconocimiento, Asociación de Egresados de la Universidad de los Andes yel Capìtulo de Ciencias Biológicas BIOANDES
- 2009 - Reconocimiento, Secretaria de Vigilancia de Salud del Ministerio de Salud de Brasil-OPS. (Centenário da Descoberta da Doenca de Chagas 1909-2009), Belém-PA-Brasil
- 2010 - Miembro de Número, Academia Colombiana de Ciencias Exactas y Naturales
- 2010 - Profesor Emérito, Facultad de Ciencias., Universidad de los Andes
- 2012 - Fellow de TWAS

A continuación se incluye la bibliografía completa de los artículos y libros publicados por el Dr. Guhl, los cuales fueron ubicados en la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, institución de la cual el Dr. Guhl es Miembro de Número y en el CvLACS de Colciencias.

Bibliografía

a) **Artículos en revistas de circulación internacional**

"Recomendaciones para el almacenamiento de sueros absorbidos en papel de filtro bajo condiciones rurales, para el diagnóstico de la infección chagásica con la prueba de inmunofluorescencia indirecta". Escrito con: Marinkelle CJ, Sánchez N, Grogl M. *Revista del Instituto de Medicina Tropical* (Sao Paulo), 20 (2): 112-114, 1978.

"Estudio serológico sobre la incidencia de donantes chagásicos en cuatro bancos de sangre de la ciudad de Bogotá". Escrito con: Canosa A, Ruíz G, de Sánchez N. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 21 (4): 225-227, 1979.

"Estudios sobre la transferencia de inmunidad humoral contra Trypanosoma cruzi inducida por calor en ratones". Escrito con: Marinkelle CJ, de Sánchez N, Grogl, M. *Revista del Instituto de Medicina Tropical* (Sao Paulo), 21 (4): 166-171, 1979.

"Prevalencia de anticuerpos fluorescentes en pacientes de algunos hospitales de Bogotá, Colombia". Escrito con: De Sánchez N, Marinkelle CJ, Grogl M. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 21 (1): 27-29, 1979.

"El cerdo como fuente potencial de toxoplasmosis e isosporosis humana en Colombia". Escrito con: Grogl M, Marinkelle CJ, Alvarado R, de Sánchez N. *Antioquia Médica* (Medellin), 28 (1-2): 14-16, 1979.

"Nuevas localidades para cangrejos Majidae colectados en el Pacífico Colombiano". Escrito con: Prahl H. Von. *Anuario del Instituto de Investigación Marítima Punta de Betín*. 11: 159-193, 1979.

"Notas sobre la Biología de Uca (Munica) panamensis (Stimpson, 1859) Crustácea, Ocypodidae y su distribución en Colombia". Escrito con: Prahl, H. Von. *Anuario del Instituto de Investigación Marítima Punta de Betín*, 11: 147-153, 1979.

"Notas sistemáticas sobre los corales hermatípicos de la Isla Gorgona, Colombia". Escrito con: Prahl, H. Von. *Anuario del Instituto de Investigación Marítima Punta de Betín*, 12: 147-152, 1979.

"Trypanosomamagdalenae sp. n. (Protozoa, Kinetoplastida) from an freshwater teleost, Petenia krausii, in Colombia". Escrito con: Grogl M, Marinkelle CJ, Suárez MF, de Sánchez N. *Journal of Parasitology*, 66 (6): 1022-1026, 1980.

"Estudio comparativo de las reacciones de inmunofluorescencia indirecta and ELISA (Enzyme-linked Immunossorbent Assay), para toxoplasmosis en 877 sueros". Escrito con: González A, Marinkelle CJ, de Sánchez N. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 23 (4): 235-238, 1981.

"Coral reefs of Gorgona island, Colombia, with special reference to Corallivores, and their influence on community structure and reef development". Escrito con: Glynn PW, Prahl H. Von. *Anuario del Instituto de Investigación Marítima Punta de Betín*, 12: 185: 214, 1982.

"Antibodies against Trypanosoma cruzi in mice infected with T.rangeli". Escrito con: Marinkelle CJ. *Annals of Tropical Medicine and Parasitology*, 76 (3): 361, 1982.

”Observaciones prácticas para la patronización de la reacción de Inmunofluorescencia Indirecta, para el diagnóstico de algunas enfermedades parasitarias”. Escrito con: De Sánchez N, Marinkelle CJ. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 24 (1): 55-58, 1982.

“Tyche sulae (Crustacea: Majidae) a new spidercrab from Gorgona Island, Colombia”. Escrito con: Prahl H Von. *Revista de Biología Tropical*, 1982; 30 (2): 169-170, 1982.

“El uso del antígeno mixto en el diagnóstico de la enfermedad de Chagas, Toxoplasmosis con la prueba de Inmunofluorescencia Indirecta”. Escrito con: De Sánchez, N, Marinkelle CJ, *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 25 (3): 163-165, 1983.

“Purified Trypanosoma cruzi specific glycoprotein for discreminative serological diagnosis of South American Trypanosomiasis (Chagas’disease)”. Escrito con: Schechter M, Voller A, Marinkelle CJ, Flint JE, Miles MA. *Lancet*, Oct 22; 939-941, 1983.

“Isoenzyme profiles of Trypanosoma cruzi stocks, from Colombia and Ecuador”. Escrito con: Widmer G, Marinkelle CJ, Miles MA. *Annals of Tropical Medicine and Parasitology*. 1984; 79 (3): 253-257.

“Toxoplasmosis intraocular, presentación de un caso”. Escrito con: Canosa A, Acevedo G, Marinkelle CJ, Sánchez N de. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 26 (4): 347-348, 1984.

“Anticuerpos específicos en humor vítreo en casos de Toxoplasmosis Ocular”. Escrito con: Canosa A, Acevedo G, de Sánchez N, Marinkelle CJ. *Revista Latininoamericana de Microbiología*, 27(3): 27-30, 1985.

“Diferenciación entre Trypanosoma cruzi y T. rangeli en el intestino del vector Rhodnius prolixus, en base al comportamiento de estos flagelados frente a la actividad lítica del complemento”. Escrito con: Marinkelle CJ, Vallejo GA, de Sánchez N. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 27 (1): 21-25, 1985.

“Antibody response to experimental Trypanosoma rangeli infectionand its implications for immunodiagnosis of South American trypanosomiasis”. Escrito con: Hudson L, Marinkelle CJ, Morgan SJ, Jaramillo C. *Acta Tropica*, 42: 311-318, 1985.

“Antigen Specific lymphocyte transformation in Congenital Toxoplasmosis”. Escrito con: Hughes HPA, González AC, Hudson L. *Immunology Letter*, 10 (2): 95-98, 1985.

“The affinity of the lectins Ricinus communis and Glycine maxima to carbohydrates on the cell surface of various forms of Trypanosoma cruzi and Trypanosoma rangeli and the application of these lectins for the identification of T. cruzi in the feces of Rhodnius prolixus”. Escrito con: Marinkelle CJ, VallejoGA, Schottelius J, de Sánchez N. *Acta Tropica*, 43:215-223, 1986.

"Mantenimiento en el laboratorio de Trypanosoma (Herpetosoma) rangeli Tejera, 1920". Escrito con: Vallejo GA, Marinkelle CJ, de Sánchez N. *Revista de Biología Tropical*. 34 (1): 75-81, 1986.

"Clinical Trypanosoma rangeli infection as a complication of Chaga's disease". Escrito con: Hudson L, Marinkelle CJ, Jaramillo CA, Bridge D. *Parasitology*. 94 (Pt 3):475-84, 1987.

"Use of monoclonal antibodies for the differential detection of Trypanosoma cruzi and T. rangeli in epidemiological studies and xenodiagnoses". Escrito con: Hudson L, Marinkelle CJ, Rodríguez J. *Acta Tropica*.1987; 44:387 – 394, 1987.

"Rastreo Seroepidemiológico de donantes de sangre chagasicos en una zona endémica (Norte de Santander), Colombia". Escrito con: Jaramillo C, Mogollón JH, Rodríguez J, de Sánchez N, Marinkelle CJ. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 28 (4): 74-79, 1987.

"Longitudinal studies of the immune response of Colombian patients infected with Trypanosoma cruzi andT. Rangeli". Escrito con: Hudson L, de Sánchez N, Bridge D, Jaramillo C, Young A. *Parasitology*, 96:449 – 460, 1988.

"Comportamiento de la infección y diferenciación morfológica entre Trypanosoma cruziy T. rangeli en el intestino del vector Rhodnius prolixus". Escrito con: Vallejo GA, Marinkelle CJ, y de Sánchez N. *Revista Brasilera de Biología*, 48 (3): 579 – 587, 1988.

"Prognostic and diagnostic criteria for the assessment of Trypanosoma cruzi infection and Chagas' disease. Commission of the European Communities - EUR 12143". En: *Science and Technology for Development*. 1st. Programmed 1983 - 1986. pp. 227 - 230.

"Serological diagnosis of Chagas' disease.World Health Organization. Expert Committee on the Control of Chagas' disease". Working paper. Buenos Aires, Argentina, 16 - 21 October, 1989. En: *Control of Chagas Disease. Technical Report 811.*

"Biology of Haemoflagellates". Escrito con: Vikerman K, Dvorak JA, Hecker H. *Progress in Protozoolog.* 7:129-134, 1990.

"Purified Trypanosoma cruzi specific glycoprotein for discreminative serological diagnosis of South American trypanosomiasis (Chagas disease)". *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 85(4): 531-532, 1990.

"A modification of Diamond's medium for the axenic culture of Entamoeba histolytica". Escrito con: Marinkelle CJ, Aguirre A, Devia F. *Trans. Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene,* 85: 746-747, 1991.

"Development and pilot evaluation of an immunodiagnostic test for invasive amoebiasis". Escrito con: Gonzalez A, Aguirre A, Marinkelle CJ, Gottstein BY

Warhurst D, Miles MA. *Trans. Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 85(2): 312-313, 1991.

"Monoclonal antibody for the distinction of invasive and non-invasive clinical isolates of Entamoeba histolytica". Escrito con: González-RuizA, Haque R, Rehman T, Aguirre A, Jaramillo C, Castañón G, Hall A, Ruiz- Palacios G, Warhurst DC, Miles MA. *Journal of Clinical Microbiology*, 30 (11): 2807-2810, 1992.

"Preliminary evaluation of an Entamoeba histolytica recombinant antigen in a serological testfor amoebiasis". Escrito con: Gonzalez Ruiz A, Rehman T, Aguirre A, Kiwelu IE, Warhurst D, Miles, MA. *Trans. Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 86 (3): 341, 1992.

"Epidemiología de endemias regionales: Trypanosomiasis americana, amibiasis en Colombia". Escrito con: Jaramillo C, Marinkelle, CJ, Devia F, Aguirre A, de Sánchez N. *Acta Andina*, 2 (1): 116, 1993.

"Furtherdiagnostic use of an invasive-specific monoclonal antibody against Entamoeba histolytica". Escrito con: Gonzalez Ruiz A, Haque R, Rehman T, Aguirre A, Castañon G, Hall A, Ruis-Palacios G, Warhurst DC, Miles MA. *Archives of Medical Research*, 23 (2):281-283, 1993.

"Preliminar, results of recombinant antigens for the differential diagnosis of Chagas disease". Escrito con: Jaramillo, C, Figueroa R. *Biological Research*, 26:106-108, 1993.

"Recombinant antigens for the differential diagnosis of American trypanosomiasis". Escrito con: Jaramillo C, Figueroa R. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 88: 201, 1993.

"Value of microscopy in the diagnosis of dysentery associated with invasive Entamoeba histolytica". Escrito con: González-Ruíz A, Warhurst D, Aguirre A. *Journal of Clinical Pathology*, 47: 236-239, 1994.

"Diagnosis of amebic dysentery by detection of Entamoeba histolytica fecal antigen by an invasive strain-specific monoclonal antibody based Enzyme linked Immunosorbent Assay". Escrito con: Gonzalez-Ruiz A, Haque R, Rehman T, Aguirre A, Hall A, Warhurst D, Miles M. *Journal of Clinical Microbiology*, 32(4): 346-352, 1994.

"Polymerase Chain reaction solution hybridization enzyme-linked immunoassay (PCR - SHELA) for the differential diagnosis of pathogenic and non-pathogenic Entamoeba histolytica". Escrito con: Aguirre A, Warhurst D, Frame I. *Trans. Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 89: 187-188, 1995.

"Qualitative differences between the miniexon genes of Trypanosoma rangeli, Trypanosoma cruzi isolates". Escrito con: Campbell D, Fernandes O, Murth K. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 90:48-49, 1995.

"Phylogenetic analysis of mtDNA lineages in South American mummies". Escrito con: Monsalve MV, Cárdenas F, Delane, DA, Devine DV. *Annals of Human Genetics*, 60: 293-303, 1996.

"Population Genetics and Control of Triatominae". Escrito con Schofield CJ. *Parasitology Today*, 12(5): 169-170, 1996.

"Nuevas fuentes de lectinas para la diferenciación entre Trypanosoma cruzi and T. rangeli". Escrito con: Gonzalez JE, Barrios LA, Vallejo GA, Marinkelle CJ. *Revista Brasilera de Biología*, 56 (3): 627-637, 1996.

"Characterization of two venezuelian Entamoeba histolytica strains using electrophoretic isoenzyme patterns, PCR-SHELA". Escrito con: Aguirre A, Molina S, Urdaneta H, Cova JA. *Archives of Medical Research*, 28:285-287, 1997.

"Diagnosis of Entamoeba histolyticaand Entamoeba dispar in clinical specimens by PCR-SHELA". Escrito con: Aguirre A, Molina S, Blotkamp C,Verveij J, Vinuesa T, Valls ME, Polderman A, Jimenez de Anta MT, Corachan M, Gonzalez-Ruiz A, Frame I, Warhurst, D. *Archives of Medical Research*, 28: 282-284, 1997.

"Trypanosoma cruzi DNA in human mummies". Escrito con: Jaramillo C, Yockteng R, Vallejo GA, Cárdenas-Arroyo F. *The Lancet*, 349 (9062):1370, 1997

"Two major sub-populations of Trypanosoma rangeli in Colombia, defined by sub-specific kDNA probes". Escrito con: Vallejo GA, Silva, JC, Castañeda N, Jaramillo JC, Carranza JC, Sánchez JL. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 29: 192, 1997.

"Species-specific detection of Trypanosoma cruzi and Trypanosoma rangeli in vector and mammalian hosts by Polymerase Chain Reaction amplification of kinetoplast minicircle DNA". Escrito con: Vallejo GA, Chiari E, Macedo AM. *Acta Tropica*, 72:203-212,1999.

"Isolation of Trypanosoma cruzi DNA in 4,000 year-old mummified human tissue from Northen Chile". Escrito con: Jaramillo C, Vallejo GA, Yockteng R, Cardenas-Arroyo F, Fornaciari G, Arriaza B, Aufderheide AC. *American Journal of Physical Anthropology*, 108: 401-407, 1999.

"Interruption of Chagas Disease Transmission in the Andean Countries: Colombia". Escrito con: Vallejo G.A. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 94: 1-3, 1999.

"Estado Actual del Control de la Enfermedad de Chagas en Colombia". *Medicina* (Buenos Aires). 59 (Supl. II):103-116, 1999.

"Chagas Disease and Human Migration". Escrito con: Jaramillo C, Vallejo GA, Cardenas F, Aufderheide A. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 95 (4): 553-555, 2000.

"Characterization of two distinct strain-groups of Trypanosoma rangeli circulating in domestic and sylvatic cycles in Colombia". Escrito con: Vallejo GA, Carranza J, Lozano L, Sánchez JL, Jaramillo JC, Gualtero D. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 95 Supl. II, 2000.

"Hybridization screening of very short PCR products for paleoepidemiological studies of Chagas' disease". Escrito con: Madden M, Salo LW, Streitz J, Auderheide AC, Fornacieri G, Jaramillo C, Vallejo GA, Yockteng R, Arriaza B, Cárdenas–Arroyo F. *Bio-Techniques*, 30(1):102-109, 2001.

"Genetic characterization of the Colombian Pacific Coast Humpback Whale Population using RAPD Mitochondrial DNA Sequences". Escrito con: Caballero S, Hamilton C, Jaramillo C, Capella J, Florez-Gonzalez L, Olavarria C, Rosenbaum H, Baker CS. *Memoirs of the Queensland Museum.* 47 (2): 459-464, 2001.

"Differentiation and Genetic analyces of Rhodnius prolixus and Rhdonius colombiensis by rDNA and, RAPD amplification". Escrito con: Jaramillo C, Montaña MF, Castro LR, Vallejo GA. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*. 96(8): 1043-1048, 2001.

"KDNA markers define two major Trypanosoma rangelilineages in Latin-America". Escrito con: Vallejo GA, Carranza JC, Lozano LE, Sánchez JL, Jaramillo JC, Gualtero D, Castañeda N, Silva JC, Steindel M. *Acta Tropica*, 81(1): 77-82, 2002.

"Molecular characterization and Diagnosis of Trypanosoma cruzi and T. rangeli". Escrito con: Jaramillo C, Carranza JL, Vallejo G. *Archives of Medical Research*, 33: 362-370, 2002.

"Developments in the Treatment of leishmaniasis and trypanosomiasis". Escrito con: Olliaro P, Lazdins J. *Expert Opinion Emerging Drugs*, 7 (1): 1- 7, 2002..

"Isoenzyme clustering of Trypanosomatidae Colombian populations". Escrito con: Montilla MM, Jaramillo C, Nicholls S, Barnabe C, Bosseno MF, Breniere SF. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene,* (4): 394-400, 2002.

"Parity between kinetoplast DNA and miniexon gene sequences supports either clonal evolution or speciation in Trypanosoma rangeli strains isolated from Rhodnius colombiensis R, pallescens and R. prolixus in Colombia". Escrito con: Vallejo GA, Carranza JC, Moreno, J, Triana O, Grisard EC. *Infection Genetics and Evolution*, 3:39-45, 2003.

"Trypanosoma (Herpetosoma) rangeli Tejera, 1920- An Updated Review". Escrito con: Vallejo GA. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 98(4):435-442, 2003.

"9,000- year record of Chagas Disease". Escrito con: Aufderheide AC, Salo LW, Madden M, Streitz J, Buikstra J, Arriaza B, Renier C, Wittmers LE, Fornaciari G, Allison MA. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 101(7): 2034-2039, 2004.

”Chagas Disease: Current Epidemiological Trends in the Andean Region”. En: *Multidisciplinarity for Parasites, Vectors and Parasitic Diseases*, 2004, pp. 101-105

“Rapid negativization of Serology After Treatment with Benzonidazole for Chagas Disease in a Group of Colombian Schoolchildren”. Escrito con: Nicholls RS, Montoya R, Rosas F, Velasco F, Mora E, Herrera C, Santacruz MM, Pinto N, Aguilera G, Salcedo P, Zipa N, Florez J, Olarte A, Castillo G. En: *Multidisciplinarity for Parasites, Vectors and Parasitic Diseases*, 2004, pp. 107-114

“Interaction between Trypanosoma rangeli and Rhodnius spp: A Model for Molecular Epidemiology in American Trypanosomiasis”. Escrito con: Vallejo GA, Carranza JC, Cuba-Cuba CA, Schofield CJ, Triana O. En: *Multidisciplinarity for Parasites, Vectors and Parasitic Diseases*, 2004, pp. 121-128

“Metric Variation among Geographic Populations of the Chagas Vector Triatoma dimidiate (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae) and Related Species”. Escrito con: Bustamante DM, Monroy C, Menes M, Rodas A, Salazar-Schettino PM, Rojas G, Pinto N, Dujardin PJ. *Journal of Medical Entomology*, 41(3): 296-301, 2004.

“Genetic structure of sylvatic, peridomestic ,domestic populations of Triatoma dimidiata (Hemiptera: Reduviidae) from an endemiczone of Boyacá, Colombia”. Escrito con: Ramírez CJ, Jaramillo CA, Delgado MP, Pinto N, Aguilera G. *Acta Tropica*. (93): 23-29, 2005.

“Molecular characterisation of Trypanosoma rangeli strains isolated from Rhodnius ecuadoriensis in Peru, R. colombiensis in Colombia and R. pallescens in Panama, supports a co-evolutionar, association between parasites and vectors”. Escrito con: Urrea DA, Carranza JC, Cuba CA, Gurgel-Gonçalves R, Schofield CJ, Triana O, Vallejo GA. *Infection, Genetics and Evolution*, 5(2):123-129, 2005.

“Lessons from a national survey of Chagas disease transmission in Colombia”. Escrito con: Restrepo M, Angulo VM, Antunes, CM, Campbell-Lendrum D, Davies C. *Trends in Parasitology*, 21 (6): 259-262, 2005.

“La iniciativa andina para el control de la enfermedad de Chagas: situación epidemiológica, acciones de control en la región Colombo-Venezolana”. *Acta Biológica Venezuelica*, 26(2)23-34, 2005.

“Genetic structure of Triatoma venosa (Hemiptera: Reduviidae): molecular and morphometric evidence”. Escrito con: Vargas E, Espitia C, Patiño C, Pinto N, Aguilera G, Jaramillo C, Bargues MD. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 101(1): 39-45., 2006.

“Identifying four Trypanosoma cruzi I isolate haplotypes from different geographic regions in Colombia”. Escrito con: Herrera C, Bargues MD, Fajardo A, Montilla M, Triana O, Vallejo GA. *Infection, Genetics and Evolution*, (7): 535-539, 2007.

"Chagas disease in Andean countries". *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 102 (Suppl. 1):29-37, 2007.

"House-level risk for triatomine infestation in Colombia". Escrito con: Campbell-Lendrum DH, Angulo VM, Esteban L, Tarazona Z, Parra GJ, Restrepo M, Restrepo BN, Pinto N, Aguilera G, Wilkinson P, Davies CR. *International Journal of Epidemiology*, 36: 866-872, 2007.

"Combatting a silent disease". *Public Health Journal*, 9: 20-25, 2007.

"Modelling geographic variation in the cost-efectiveness of control policies for infectious vector diseases: The example of Chagas Disease". Escrito con: Castillo-Riquelme M, Chalabi Z, Lord J, Campbell-Lendrum D, Davies C, Fox-Rushby J. *Journal of Health Economics*, 27: 405-426, 2008.

"Phylogeographygenetic variation of Triatoma dimidiata, the main Chagas disease vector in Central America, and its position within the genus Triatoma". Escrito con: Bargues MD, Klisiowicz DR, Gonzalez-Candelas F, Ramse, J, Monro, C, Ponce C, Salazar-Schettino PM, Panzera F, Abad-Franch F, Sousa OE, Schofield CJ, Dujardin JP, Mas-Coma S. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 2:e233, 2008.

"Seasonality of Lutzomyia fairtigi (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae), a species endemicto Eastern Colombia". Escrito con: Molina JA, Ortiz MI. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 103(5): 477-482, 2008.

"The costs of preventing and treating Chagas disease in Colombia". Escrito con: . Castillo-Riquelme M, Turriago B, Pinto N, Rosas F, Flórez Martínez M, Fox-Rushby J, Davies C, Campbell-Lendrum D. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 2: e336, 2008.

"International meeting: new diagnostic tests are urgentl, needed to treat patients with Chagas Disease". Escrito con: Bern C, Rodrigues Coura J, Goldenberg S, Verissimo Junqueira AC, Lorca M, Luquetti A, Ribeiro I, Sáez-Alquezar A, Torrico F, Setsu Umezawa E, Ward BY Albajar-Viñas P, Chaves G, Goiri J, Guillerm M, Unni Krishnan Karunakara, Lotrowska M, Rocha S, Usdin M. *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical*, 41(3): 315-319, 2008.

"Haplotype identification within Trypanosoma cruzi I in Colombia isolates from several reservoirs, vector and humans". Escrito con: Falla A, Herrera C, Fajardo A, Montilla M, Vallejo GA. *Acta Tropica*, 110:15-21, 2009.

"Preface". *Acta Tropica*, 110: 87, 2009.

"Triatominae-Trypanosoma cruzi/T. rangeli: Vector-parasite interactions". Escrito con: Vallejo GA, Schaub GA. *Acta Tropica*, 110:137-147, 2009.

"Sylvatic triatominae: a new challenge in vector control transmission". Escrito con: Pinto N, Aguilera G. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 104: 71-75, 2009.

"Trypanosoma rangeli genotypes association with Rhodnius prolixus and R. pallescens allopatric distribution in Central America". Escrito con: Salazar-Anton F, Urrea DA, Arévalo C, Azofeifa G, Urbina A, Blandón-Naranjo M, Sousa OE, Zeledón R, Vallejo GA. *Infection Genetics and Evolution*, 9:1306-1310, 2009.

"A new consensus for Trypanosoma cruzi intraspecific nomenclature: second revision meeting recommends TcI to TcVI". Escrito con: Zingales B, Andrade S, Briones RS, Campbell DA, Chiari E, Fernandes O, Lages-Silva E, Macedo AM, Machado CR, Miles MA, Romanha AJ, Sturm NR, Tibayrenc M, Schijman AG. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 104(7): 1051-1054, 2009.

"Evaluation of Adult chronic Chagas heart disease diagnosis by molecular and serological methods". Escrito con: Ramírez JD, Umezawa ES, Morillo CA, Rosas F, Marin-Neto JA, Restrepo S. *Journal of Clinical Microbiology*, 47(12):3945-3951, 2009.

"Genetic Variability and Phylogenetic relationships within Trypanosoma cruzi I isolates in Colombia based on minexon gene sequences". Escrito con: Herrera C, Falla A, Fajardo A, Montilla M, Vallejo GA, Bargues MD. *Journal of Parasitology Research*, Vol. 2009, Article ID 897364, pp 1-9.doi:10.1155/2009/897364, 2009..

"Characterization and antigenicity of the promising vaccine candidate Plasmodium vivax 34 kDa rhoptry antigen (Pv34)". Escrito con: Mongui A, Ángel DI, Gallego G, Reyes C, Martínez P, Patarroyo MA. *Vaccine*, 28(2010): 415-421, 2010.

"Diagnosis, managementand treatment of chronic Chagas'gastrointestinal disease in areas where Trypanosoma cruzi infection is not endemic". Escrito con: Pinazo MJ, Cañas E, Elizalde JI, García M, Gascón J, Gimeno F, Gomez J, Ortiz V, Posada E, Puente S, Rezende J, Salas J, Saravia J, Torrico F, Torrus D, Treviño B. . *Gastroenterology and Hepatology*, 33(3): 191-200, 2010.

"Breeding sites of Culicoides pachymerus Lutz in the Magdalena River basin, Colombia". Escrito con: Carrasquilla MC, Zipa N, Ferro C, Pardo RH, Cabrera OL, Santamaria E. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz*, 105 (2): 216-219, 2010.

"Chagas Cardiomyopathy Manifestations and Trypanosoma cruzi Genotypes Circulating in Chronic Chagasic Patients". Escrito con: Ramírez JD, Rendón LM, Rosas F, Marin-Neto J, Morillo C. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 4(11):e899. Doi:10.137/journal.pntd.000899, 2010.

"Interest and Limitations of Spliced Leader Intergenic Region Sequences for analyzing Trypanosoma cruzi I Phylogenetic diversity in the Argentinean Chaco". Escrito con: Tomasini N, Lauthier JJ, Monje Rumi MM, Ragone PG, Alberti D'Amato AM, Perez Brandan C, Cura CI, Schijman AG, Barnabé C, Tibayrenc M, Basombrío MA, Falla A, Herrera C, Diosque P. *Infection, Genetics and Evolution: Journal of Molecular Epidemiology and Evolutionary Genetics in Infectious Diseases*, 11(2):300-7, 2011.

"Immunological identification of Trypanosoma cruzi lineages in human infection along the endemic area". Escrito con: Risso M, Sartor P, Burgos J, Briceño L, Rodríguez E, Triana Chavez O, Espinoza B, Monteon V, Russomando G, Schijman A, Bottasso O, Leguizamón M. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 84(1): 78-84, 2011.

"International study to evaluate PCR methods for detection of Trypanosoma cruzi DNA in blood samples from Chagas disease patients". Escrito con: Schijman A, Bisio M, Orellana L, Sued M, Duffy T, Mejia Jaramillo AM, Cura C, Auter F, Veron V, Qvarnstrom Y, Deborggraeve S, Hijar G, Zulantay I, Lucero RH, Velazquez E, Tellez T, Sanchez Leon Z, Galvão, Nolder D, Monje Rumi M, Levi JE, Ramirez JD, Zorilla P, Flores M, Jercic MI, Crisante G, Añez N, De Castro A, Gonzalez CI, Acosta Viana K,Yachelini P, Torrico F, Robello C, Diosque P, Triana Chavez O, Aznar C, Russomando G, Büscher, Assal A, Sosa Estani S, DaSilva A, Britto C, Luquetti A, Ladzins J. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 5(1): 1-13, 2011.

"Phylogenetic reconstruction base don CYtochrome b (Cytb) gene sequences reveals distinct genotypes within Colombian Trypanosoma cruzi". Escrito con: Ramírez, JD, Duque MC. *Acta Tropica*, 119(2011): 61-65, 2011.

"Trypanosoma cruzi diversity: Towards the need of genetic subdivision?". Escrito con: Ramírez JD. *Acta Tropica*, 119(2011):1-4, 2011.

"Sequence analysis of spliced-leader intergenic region (SL-IR) and random amplified polymorphic DNA (RAPD) of Trypanosoma rangeli strains isolated from degree of co-evolution between parasites and vectors". Escrito con: Urrea A, Herrera C, Falla A, Carranza JC, Cuba-Cuba C, Triana-Chavez O, Grisard E, Vallejo GA. *Acta Tropica*, 20(2011): 59-66, 2011.

b) Artículos en revistas de circulación nacional

"Carideos (Decapoda, Natantia, Palaemonida) de Gorgona". Escrito con: Prahl H. Von, Grogl M. *Cespedesia*, 7 (25-26): 49-64, 1978.

"Crustáceos Decápodos comensales del coral Poccilopora damicornisL en la Isla de Gorgona, Colombia". Escrito con: Von Prahl H, Grogl M. *Anuario del Instituto de Investigaciones Marítimas Punta de Betín*, 10: 81-93, 1978.

"Donantes de sangre de diferentes bancos de la ciudad de Bogotá y la incidencia de Trypanosoma cruzi". *Revista de la Asociación Colombiana de Ciencias Biológicas*, 1 (1): 81, 1978.

"Prevalencia de anticuerpos fluorescentes contra tripanosoma en pacientes de algunos hospitales de Bogotá, Colombia". Escrito con: De Sánchez N, Marinkelle CJ, Grogl M.. *Revista Latinoamericana de Microbiología*, 21: 27-29, 1979.

"Nuestra maltratada avifauna". Escrito con: Prahl H. Von. *Lámpara*, 76(18):10-16, 1979.

"Nuevas localidades para cangrejos Majidae en el Pacífico Colombiano". Escrito con: Prahl H. Von. *Anuario del Instituto de Investigaciones Marítimas Punta de Betín*, 11: 159-193, 1979.

"Notas sobre la Biología de Uca (Munica) panamensis (Stimpson, 1859) Crustácea, Ocypodidaeysu distribución en Colombia". Escrito con: Prahl H. Von. *Anuario del Instituto de Investigaciones Marítimas Punta de Betín*, 11: 147-153, 1979.

"Notas sistemáticas sobre los corales hermatípicos de la Isla Gorgona, Colombia". Escrito con: Prahl H. Von. *Anuario del Instituto de Investigaciones Marítimas Punta de Betín*, 12: 147-152, 1979.

"Toxoplasmosis Ocular". Escrito con: de Barrero A, Acevedo G,. *Archivos de la Sociedad Americana de Oftalmología-Optometría*, 15: 171-180, 1981.

"Los corales, esos maravillosos arquitectos del mar". Escrito con: Prahl H. Von. *Lámpara*, 19(82): 28-32, 1981.

"Toxoplasmosis. Manejo del diagnóstico serológico: un problema en salud pública". *Colombia: Ciencia y Tecnología*, 3(2): 14-15, 1985.

"Actualización de métodos diagnósticos en amebiasis". Escrito con: Hurtado M, Fassler S, Serrano C, Olarte M. *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 4(1): 52 – 55, 1989.

"Enfermedad de Chagas y colonización en el Alto Catatumbo". Escrito con: Serpa, F, Gonzalez A, Rodríguez J, de Sánchez N, Hudson L. *Medicina* (Bogotá), 28:4-7, 1991.

"Estudio longitudinal de la tripanosomiasis americana (Trypanosoma cruzi y Trypanosoma rangeli) en un área endémica, Norte de Santander, Colombia". Escrito con: Serpa, F, de Sánchez N, Gonzalez A, Jaramillo C, Jaramillo B, Solano M. *Medicas UIS* (Bucaramanga), 6:177-181, 1992.

"Aislamiento y purificación de anticuerpos a partir de cuerpos momificados". Escrito con: Jaramillo C, Chiriboga M, Cárdenas F. *Bioantropología*, 2 (1):6-7, 1992.

"Estudio longitudinal en pacientes de un área endémica para enfermedad de Chagas (Tibú, Norte de Santander)". Escrito con: Hudson L, Serpa F, de Sánchez N, Bridge D, Jaramillo C, Young A. *Medicina* (Bogotá), 35: 27-35, 1994.

"Riesgo de enfermedad de Chagas transfusional en Colombia". Escrito con: Juliao O, Jaramillo C, Pachón D, Molina S, Barrios D. *Medicina Transfusional*, Dic; 1:, 1994.

"Enfermedad de Chagas Transfusional en Colombia". Escrito con: García M, Juliao O, Pachón D, Molina S, Barrios D. *Tribuna Médica* (Bogotá), 91(3): 129-136, 1995.

"Enfermedad de Chagas transfusional en Cali, Colombia". Escrito con: Cortés A, Barraza M. *Colombia Médica* (Cali), 26(1): 6-11, 1995.

"Revisión del estado actual de Entamoeba histolytica en Santafé de Bogotá, D.C". Escrito con: Molina S, Delgado P. *Tribuna Médica* (Bogotá), 1996; 9:1-8, 1996.

"Programas en la eliminación de la transmisión de la enfermedad de Chagas en los países suramericanos". Editor invitado. *Revista Colombiana de Cardiología*, (Bogotá), 5 (8): 345-348, 1997.

"Cundinamarca, Departamento líder en el control vectorial de la enfermedad de Chagas". *Cundinamarca Saludable*, 1(1):14-17, 1998.

"Chagas en Colombia: primera parte". *Cundinamarca Saludable*, 11-15, 1999.

"Determinación de la Distribución de Triatomineos en el Departamento de Boyacá". Escrito con: Pinto N, Zipa Y, Cuervo R, Molina J. *Revista Colombiana de Entomología*, 2:28-30, 1999.

"El problema de la enfermedad de Chagas en Colombia: retos y perspectivas". Editor invitado. *Postgraduate Medicine*, 5(12):7-8, 1999.

"Medicina Tropical" - Editorial. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 24 (6): 228-229, 1999.

"Distribución actual e importancia epidemiológica de las especies de triatominos (reduviidae: Triatominae) en Colombia". Escrito con: Molina JA, Olano V, Brochero H, Gualdrón LE, Barrios D. *Biomédica* (Bogotá), 20:344-360, 2000.

"Fauna de Insectos Hematófagos del sur de la Estación Biológica de Puerto Abeja, Caquetá, Colombia". Escrito con: Molina J, Hildebrand P, Olano V, Múñoz de Hoyos P, Barreto M. *Biomédica* (Bogotá), 20:314-326, 2000.

"Evaluación del efecto residual del Icon 10 WP en triatominos domiciliados en un área endémica para la enfermdad de Chagas en Cundinamarca". Escrito con: Pinto N, Barrios D, Aguilera G, Bejarano G, Castro J. *Revista Latinoamericana Salud & Saneamiento Ambiental-Icosan*, 10; 14-16, 2000.

"Enfermedad de Chagas o Tripanosomiasis Americana". *Medicina* (Bogotá), 22: (2):89-96, 2000.

"Progresos en la interrupción de la transmisión de la enfermedad de Chagas en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 22: (2): 96-105, 2000.

"La biología molecular y sus aplicaciones en el estudio de la tripanosomiasis americana". Escrito con: Vallejo GA, Jaramillo JC, Carranza JC, Sánchez JL, Lozano LH, Gualtero D, Guayara F, Cuervo LA, Mojica MT, Jaramillo CA. *Medicina* (Bogotá), 22:(2): 105 –113, 2000.

"Hallazgo de Trypanosoma cruzi en momias de más de 4000 años de antigüedad". Escrito con: Jaramillo CA, Gómez MF, Yockteng R, Vallejo G. *Medicina* (Bogotá), 22: (2):119-126, 2000.

"Enfermedad de Chagas o Tripanosomiasis Americana". *Medicina* (Bogotá), 22(2): 89-96, 2000.

"Programas en la eliminación de la transmisión de la enfermedad de Chagas en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 22(2): 96-105, 2000.

Diagnóstico de malaria por el método de la PCR anidada". Escrito con: Mendoza, NM, Jaramilo CA, Padilla JC, Rentería MC. *Biomédica* (Bogotá), 21:320-27, 2001.

"Epidemiología molecular de Trypanosoma cruziyT. rangeli en Colombia y América. Entornos". Escrito con: Vallejo GA, Carranza JC. *Universidad Surcolombiana*, 13: 5-19, 2001.

"Distribución de Triatominos (Hemiptera: Reduviidae) en el Departamento del Guainía y su papel en la transmisión de Trypanosoma cruzi". Escrito con: Villegas ME, López, AA, Manotas, LE, Molina J. *Revista Colombiana de Entomología*, 27 (3-4) 115-120, 2001.

"Cardiopatía de Chagas". Escrito con: Rosas F, Velasco VM, Jumbo L, Rodriguez D, Arboleda F, Jaramillo C, Jaramillo C, Delgado P. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 27(1):26-39, 2002.

"Morbilidad de la enfermedad de Chagas en fase crónica en Colombia. Detección de pacientes chagasicos con cardiopatía en un área endémica del departamento de Boyacá". Escrito con: Rosas F, Velasco, V, Jumbo, L, Jaramillo C, Rodríguez D, Gil E, Aguilera G, Herrera C, Pinto N, Barrios D, Cordovez JM, Zipa J, Becerra H, Montoya R, Cepeda, I, Sarmiento C, Alvarez V. *Cardiología*, 9(5): 349-359, 2002.

"Efecto del clima y medio ambiente en la distribución de triatominos y enfermedad de Chagas en Colombia". Escrito con: Montoya R, Pinto N, Aguilera G, Davies C, Campbell-Lendrum D. *Biomédica* (Bogotá), 22 (1): 35, 2002.

"Técnicas moleculares como herramientas en la epidemiología. Análisis de la dispersión y posibilidad de reinfestación por Rhodnius colombiensis (Hemiptera: Reduviidae)". Escrito con: Vergel C, Jaramillo C, Castro L, Vallejo GA. *Revista Colombiana de Entomología*, 29(2): 137-142, 2003.

"Estudio preliminar de la estructura genética de poblaciones domésticas y silvestres de Triatoma dimidiata (Hemiptera: Reduviidae)". Escrito con: Jaramillo C, Ramírez C, Delgado P, Pinto N, Aguilera G. *Revista Colombiana de Entomología*, 29(1):1-5, 2003.

"Estudio preliminar de la estructura genética de Triatoma venosa (Hemiptera: Reduviidae) mediante marcadores moleculares (RAPD)". Escrito con: Espitia C, Jaramillo C, Pinto N, Aguilera G. *Revista Colombiana de Entomología*, 30(2): 157-160, 2004.

"Parásitos y Evolución". Escrito con: Ortiz M, Moncayo A. Patiño CA. *Hipótesis* 3:42-49, 2004.

"ADN fósil: Arqueoparasitología en América". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* (Bogotá), 29 (111): 229-238, 2005.

"Estructura poblacional y variabilidad genética de Rhodnius prolixus (Hemiptera: Reduviidae) procedente de diferentes áreas geográficas de Colombia". Escrito con: López DC, Jaramillo C. *Biomédica* (Bogotá), 27 (Supl. 1): 28-39, 2007.

"Actualización de la distribución geográfica y ecoepidemiología de la fauna de triatominos (Reduviidae: Triatominae) en Colombia". Escrito con: Aguilera G, Pinto N, Vergara D. *Biomédica* (Bogotá), 27(Supl. 1): 143-62, 2007.

"Comparación del ciclo de vida de Rhodnius colombiensis Moreno, Jurberg & Galvão, 1999 y Rhodnius prolixus Stal, 1872 en condiciones de laboratorio". Escrito con: Arévalo A, Carranza JC, Clavijo JA, Vallejo GA. *Biomédica* (Bogotá), 27 (Supl 1): 119-29, 2007.

"Patrones electroforéticos de Hemoproteínas salivares (nitroforinas) de Rhodnius colombiensis y Rhodnius. prolixus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae)". Escrito con: Arévalo A, Carranza JC, Vallejo GA. *Biomédica* (Bogotá), 27(Supl. 1): 137-42, 2007.

"Interacción Tripanosoma-vector-vertebrado y su relación con la sistemática y la epidemiologia de la Tripanosomiasis americana". Escrito con: Vallejo GA, Carranza JC, Triana O, Pérez G, Ortiz PA, Marín DH, Villa LM, Suárez, Sánchez IP, Rodríguez IBY Lozano LE, Urrea DA, Rivera FA, Cuba-Cuba C, Clavijo JA. *Biomédica* (Bogotá), 27(Supl. 1): 110-8, 2007.

"Comparación de los patrones de alimentación y defecación de Rhodnius colombiensis y Rhodnius prolixus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) en condiciones de laboratorio". Escrito con: Arévalo A, Carranza JC, Clavijo JA, Vallejo GA. *Biomédica* (Bogotá), 27 (Supl. 1): 101-9, 2007.

"Darwin en Suramerica. Sesión conjunta de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales conmemorativa del bicentenário de Charles Darwin (1809-2009)". *Medicina* (Bogotá), 31(1): 44-53, 2009.

"Variables ambientales, sensores remotos y sistemas de información geográfica aplicados al estudio de la distribución de Rhodnius prolixus en Colombia". *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales* (Bogotá), 34 (130): 27-35, 2010.

"Genetic variability of Trypanosoma cruzi Colombian isolates based on microsatellite DNA markers". Escrito con: Duque MC, Ramirez JD, Rendon L. *Infectio.* 15(4):219 – 226, 2010.

c) Capítulos en libros

"Definition of Trypanosoma cruzi antigens by antibodiesand T cells". Escrito con: I. Hudson. En: Chang K.-P, Snar D. *Host-Parasite Cellular and Molecular Interactions in Protozoal Infections*. Berlin, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 1987. pp. 97-105.

"Momias y Arqueoparasitología en el Nuevo Mundo". Escrito con: F. Cárdenas-Arroyo. En: Cárdenas–Arroyo F, Conrado Rodriguez-M, editors. *Studies on Ancient Mummies Burial Archeology Proceedings of the II World Congress on Mummy Studies*. Bogotá. pp.. 197-206

"Problemas sobre Tripanosomas americana". En: A. Flisser, R. Pérez Tamayo, Editores. *Aprendizaje de la Parasitología basado en problemas*. México, ETM, 2005. pp. 146-150.

"Tripanosomosis americana". En: A. Flisser, R. Pérez Tamayo, Editores. *Aprendizaje de la Parasitología basado en problemas*. México, ETM, 2005. pp. 412-428.

"Aufderheide A. Archeological epidemiology of Infectious Diseases: Fósil DNA". En: Tibayrenc M, editor. *Encyclopedia of Infectious Diseases: Modern Methodologies*. 2006. pp.459-473

"Impacto de la descentralización de los programas de control de las enfermedades transmisibles: el caso de la enfermedad de Chagas en Colombia". Escrito con: JL. Robles e I. Cepeda. En: Yadón Z, Gurtler R, Tobar F, Medici A, (Editores). *Descentralización y gestión del control de las enfermedades transmisibles en América Latina*. Buenos Aires, OPS, 2006. pp. 255-278.

"Tripanosomas". En: Díaz FH, Estrada M, Franco R. L, Jaramillo A. JM, Maestre ME, Ospina S, Robledo R. C, Robledo R. J, (Editores). *Fundamentos Básicos de Medicina. Microbiología de las infecciones humanas*, 2006. pp. 352-367.

"El control de la transmisión vectorial". En: Silveira AC, (Editor). *La enfermedad de Chagas a la puerta de los 100 años del conocimiento de una endemia americana ancestral*. Buenos Aires, 2006. p. 129-135.

"Epidemiología de la enfermedad de Chagas en latinoamérica, Colombia". En: Rosas F, Vanegas D, Cabrales M, (Editores). *Enfermedad de Chagas*. Bogotá, Panamericana Formas e Impresos S.A, 2006. pp. 7-14.

"Cardiomiopatia chagásica". Escrito con: Rosas F, Velasco V, Nicholls RS, Villegas F, Betancourt JF, Arboleda F, Cardona H, Malabet I, Baena J, Roa C, Rodríguez J, Melgarejo I. En: Rosas F, Vanegas D, Cabrales M, (Editores). *Enfermedad de Chagas*. Bogotá, Panamericana Formas e Impresos S.A, 2006. pp. 47-62.

"Tratamiento etiológico de la enfermedad de Chagas". Escrito con: Rosas F, Luquetti A. En: Rosas F, Vanegas D, Cabrales M, (Editores). *Enfermedad de Chagas*. Bogotá: Panamericana Formas e Impresos S.A, 2006. pp. 139-144.

"Rápida negativización serológica después del tratamiento etiológico para enfermedad de Chagas en un grupo de escolares colombianos". Escrito con: Nicholls RS, Montoya R, Rosas F, Velasco V, Nora E, Herrera C, Santacruz MM, Pinto N, Aguilera G, Salcedo P, Zipa N, Florez J, Olarte A, Castillo G. En: Rosas F, Vanegas D, Cabrales M, (Editores). *Enfermedad de Chagas*. Bogotá: Panamericana Formas e Impresos S.A, 2006. pp. 153-158.

"Enfermedadde Chagas: ¿Son realmente útiles las estrategias de control y prevención?. Estado actual ¿Qué se debe hacer?". En: Rosas F, Vanegas D, Cabrales M, (Editores). *Enfermedad de Chagas*. Bogotá: Panamericana Formas e Impresos S.A, 2006. pp. 187-196.

"Revisión Actualizada sobre la epidemiología del Chagas en América Latina". En: *Chagas en el Siglo XXI. De la enfermedad a la problemática social*. Buenos Aires, Editorial Akadia, 2009. pp. 36-51

"Chagas disease in Pre-Colombian Civilizations". Escrito con: Aufderheide A. En: Tibayrenc M, (Editor). *American Trypanosomiasis*. Editorial Elsevier, 2010. pp. 25-45.

"Geographical distribution of Chagas disease". Escrito con: Patterson James S. En: Tibayrenc M, (Editor). *American Trypanosomiasis*, Editorial Elsevier, 2010. pp. 84-115

d) Libros publicados

"*Gorgona*".1a. Ed. Escrito con: Prahl, H. Von y Grogl, M. Bogotá D.E. Futura Grupo Editorial Ltda; 1979.

"*Memorias del Simposio Interamericano de Toxoplasmosis*". Escrito con: Marinkelle CJ, de Sánchez N. Bogotá, Editora Guadalupe, 1984.

"*Parasitosis Intestinales causadas por protozoosyhelmintos en el Hombre*". 1996.

"*Memorias Curso Posgrado Genética Poblacional de Triatomineos aplicada al control de la Enfermedad de Chagas*". Santafé de Bogotá, Corcas Editores Ltda, 1997.

"*Curso Taller Control de Tripanosomosis Americanay Leishmaniosis: Aspectos Biológicos, Genéticos y Moleculares*". Editado con: C. Jaramillo. Santafé de Bogotá, Corcas Editores Ltda, 1998.

"*Diagnóstico y Terapéutica de las Enfermedades Transmitidas por Vectores en Colombia*". Escrito con JC. Padilla, J. Soto y G. Álvarez. Santafé de Bogotá D.C., Servi Offset Ltda, 1999.

"*Manual de Procedimientos para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas*". Escrito con: S. Nicholls. Santafé de Bogotá, Quebecor Impreandes, 2001.

"*Cuarto Taller Internacional sobre Genética Poblacional y Control de Triatomineos*". Editado con: CJ. Schofield. Bogotá, Corcas Editores, 2002.

"*Memorias Curso Taller Internacional Sistemas de Información Geográfica, Sensores Remotos y Genética Poblacional de Vectores y Parásitos Aplicados al Control de la enfermedad de Chagas*". Editado con: C. Jaramillo. Bogotá, Corcas Editores Ltda, 2002.

"*Taller Internacional sobre Vigilancia de la Enfermedad de Chagas en la Región del Amazonas*". Editado con: CJ. Schofield. Bogotá, Editorial Nomos S.A., 2004.

"*Primer Taller Internacional sobre Control de la Enfermedad de Chagas. Curso de Diagnóstico, Manejo y Tratamiento de la enfermedad de Chagas. VI Reunión de la Iniciativa Andina para el Control de la Enfermedad de Chagas*". 1ª. Ed. Bogotá D.C., Corcas Editores Ltda, 2005.

"*Primer Taller Internacional sobre Control de la Enfermedad de Chagas. Curso de Diagnóstico, Manejo y Tratamiento de la enfermedad de Chagas. VI Reunión de la Iniciativa Andina para el Control de la Enfermedad de Chagas*" 2ª. Ed. Bogotá D.C., Corcas Editores Ltda, 2006.

"*Taller Internacional sobre el control sostenible de la enfermedad de Chagas con referencia especial a Centroamérica*". Editado con: CJ. Schofield y J. Nakagawa.. Bogotà D.C., Corcas Editores Ltda, 2007.

"*Memorias del Seminario Internacional ACOFACIEN-ACCEFYN. Tendencias y Futuro de la Investigación en Parasitología y en Productos Naturales*". Editado con: C. Corredor y C. Beltrán. Bogotá, D.C, Editora Guadalupe S.A, 2009.

e) Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Caracterización de cepas de: Entamoeba dispar y Entamoeba histolytica mediante las técnicas de patrones isoenzimáticos t PCR-Shela*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestria en Microbiologia, 1998. **Persona orientada: Sandra Jeannethe Molina.**

"*Caracterización molecular de cepas de Entamoeba Histolytica y E. Dispar mediante la reacción en cadena de polimerasa (PCR)".* Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1999, **Persona orientada: Olga Patricia Fuya**

"*Caracterización antigénica de cuatro aislamientos de trypanosoma cruzi (TcI y TcII) provenientes de Colombia y Brasil*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2006. **Persona orientada: Diana Alejandra Falla.**

"*Determinación de la antigenicidad de Trypanosoma cruzi (TcI y TcII) aisladas de insectos vectores, reservorios mamíferos y humanos*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2006. **Persona orientada: Nadia Lorena**.

"*Caracterización molecular de cepas de Trypanosoma cruzi aisladas de humanos, reservorios y vectores provenientes de diferentes regiones de Colombia y su posible selección en vectores*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2006. **Persona orientada: Anabella Fajardo**.

"*Variabilidad genética en diferentes aislamientos de trypanosoma cruzi grupo TCI en Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Doctorado en Ciencias – Biología, 2008. **Persona orientada: Claudia Patricia Herrera Bernal**.

"*Validación de la prueba de la reacción en cadena de la polimerasa como método diagnóstico para malaria en pacientes procedentes de una zona endémica de Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1999. **Persona orientada: Marcela Mendoza**.

"*Dinámica de dispersión de Triatoma dimidiata (Latreille, 1811) en el Municipio de Boavita, Boyacá Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2001. **Persona orientada: German Aguilera Jaramillo.**

"*Estudio de la estructura genética de poblaciones silvestres, peridomésticas y domésticas de Triatoma dimidiata de una zona endémica del Departamento de Boyacá*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2002. **Persona orientada: Carolina Julie Ramírez Higuera**.

"*La amplificación de tres marcadores moleculares permite identificación y clasificación de Trypanosoma cruzi asi como su diferenciación con T rangeli*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 1997. **Persona orientada: María Fernanda Montana.**

"*Detección molecular de Trypanosoma Cruzi y Tripanosoma Rangeli en tejidos de ratones infectados experimentalmente*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 1997. **Persona orientada: Andrés Parra**

"*Comparación entre las técnicas IFI y ELISA utilizando dos Cepas diferentes de Trypanosoma cruzi, como métodos de diagnóstico de la enfermedad de Chagas*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 1998. **Persona orientada: Gina Isabel Castañeda.**

"*Diagnóstico epidemiológico de la enfermedad de Chagas en Cimitarra (población del Magdalena Medio santandereano)".* Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 1998. **Persona orientada: Martha Janeth Fontecha**.

"Estudios ulteriores en la obtención de T. Cruzi en momias del Norte Gran Chileno". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 1998. **Persona orientada: María Fernanda Gómez.**

"*Relaciones genéticas intra-poblacionales de ballenas jorobadas (Megaptera Novaengliae) del Pacífico Colombiano, utilizando la técnica molecular RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)".* Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 1999. **Persona orientada: Susana Caballero Gaitán.**

"*Lonomia acheleous en el departamento de Casanare, estimación de su distribución y aspectos ecológicos*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 2002. **Persona orientada: Camila González.**

"*Aplicación de la reacción en cadena de la polimerasa (RCP) en el diagnóstico de la tripanosomosis Americana (Trypanosoma cruzi, Trypanosoma rangeli) en humanos y reservorios silvestres en el municipio de Coyaima, Tolima*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 2000. **Persona orientada: Jorge Lorenzo Sánchez.**

"*Marcadores moleculares especie-especificos para la diferenciacion entre Rhodnius prolixus y Rhodnius colombiensis vectores de la enfermedad de Chagas*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2002. **Persona orientada: Martha Carolina Vergel Monsalve.**

"*Estrategias para el control vectorial de la enfermedad ee Chagas en el área endémica de Ubaque-Cundinamarca*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1998. **Persona orientada: Diana Barrios Rodríguez.**

"*Bioensayos en campo y laboratorio para determinar la susceptibilidad de Rhodnius Prolixus a un Piretroide en viviendas de los municipios de Ubaque y Fómeque, Cundinamarca*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 1998. **Persona orientada: Néstor Armando Pinto Pinto.**

"*Caracterización bioquímica de Cepas de Trypanosoma Cruzi del Departamento de Santander y otros departamentos*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1999. **Persona orientada: Fanny Lucía Devia Gutiérrez.**

"*Evaluación Entomológica y ensayo de control de Vectores de Enfermedades Tropicales en Zonas de explotación petrolera en el Piedemonte del Departamento de Casanare*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biologia, 1999. **Persona orientada: Jorge A. Molina Escobar.**

"*Estudio clínico, epidemiológico, serológico y molecular de una población de pacientes con diagnóstico presuntivo de Microcardiopatía Chagásica*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1999. **Persona orientada: María del Pilar Delgado Perafan.**

"*Aplicación de la reacción en cadena de la polimerasa (RCP) para el diagnóstico y la caracterización de Trypanosoma Cruzy y Trypanosoma Rangeli en contenido intestinal de vectores naturalmente infectados en áreas endémicas de Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 1999. **Persona orientada: Julio César Carranza.**

"*Estudio del marcador molecular ITS-2 de Rhodnius prolixus de la Sierra Nevada de Santa Marta*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2004. **Persona orientada: Mónica Dayán Villalba.**

"*Observaciones de los patrones de alimentación, defecación e infección artificial de Triatoma Maculata (Erichson 1848) con cepas colombianas de Trypanosoma cruzi TcI y TcII*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2009. **Persona orientada: Lucy Josefina Lamprea.**

"Caracterización molecular de Trypanosoma cruzi en pacientes adultos chagásicos crónicos de Colombia". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2009. **Persona orientada: Juan David Ramírez.**

"*Evaluación del flujo genético entre individuos de Triatoma dimidiata capturados en ambientes doméstico, peridoméstico y silvestre en el departamento de Boyacá*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2004. **Persona orientada: Adriana Marcela Higuera Gelvez.**

"*Determinación del efecto de infección con Triatoma virus en diferentes especies de triatomineos*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Ciencias Biológicas, 2008. **Persona orientada: Nadia Lorena González.**

"*Identificación de los haplotipos de Trypanosoma cruzi I en aislamientos colombianos procedentes de diferentes reservorios y vectores*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2008. **Persona orientada: Diana Alejandra Falla.**

"*Evaluación de la asociación de mutaciones (SNPs) en el gen Pfcrt de Plasmodium falciparum con baja susceptibilidad in vitro a la Amodiaquina y Monodesetilamodiaquina en aislados colombianos*". Universidad de Los Andes -

Uniandes Estado: Tesis concluida Ciencias Biológicas, 2007. **Persona orientada: Claribel Murillo Solano.**

"*Caracterización de cepas colombianas de Trypanosoma cruzi mediante la amplificación del dominio D7 de la subunidad ribosomal*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2008. **Persona orientada: Diana Lucía Acero**.

"*Pesquisa de Sarcocystis SP. en lengua y diafragma humanos y lengua de cerdos por microscopio de luz y electrónico en Santafé de Bogotá*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1998. **Persona orientada: Martha Rocío García Castañeda.**

"*Evaluación y comparación del diagnóstico de la enfermedad de Chagas en adultos en fase crónica mediante métodos moleculares y serológicos*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2008. **Persona orientada: Juan David Ramírez.**

"*Estudio de la variabilidad genética y estructura poblacional de Rhodnius prolixus en diferentes regiones geográficas de Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2005. **Persona orientada: Diana Carolina López.**

"*Diagnóstico de Trypanosoma cruzi en muestras de sangre y suero por métodos serológicos y moleculares*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2005. **Persona orientada: Adriana Marcela Higuera Gelvez.**

"*Patrones temporales de abundancia y sitios de cría de culicoides pachymerus (diptera: ceratopogonidae), en el occidente del departamento de Boyacá*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2008. **Persona orientada: María Cristina Carrasquilla.**

"*Estudio serológico sobre la incidencia de la Toxoplasmosis ocular*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiologia, 1983. **Persona orientada: Amparo Canosa.**

"*Estudios inmunológicos y epidemiológicos de los agentes causales de laTripanosomiasis Americana, Trypanosoma cruzi y Trypanosoma rangeli*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1989. **Persona orientada: Carlos A. Jaramillo Henao**

"*Evaluación de Deltrametrina como alternativa de control de Triatoma dimidiata y determinación de la prevalencia de Trypanosoma cruzi en perros en una región endémica para la enfermedad de Chagas en el departamento de Boyacá, Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2005. **Persona orientada: Brenda Carolina Turriago Gómez.**

"*Estudio comparativo por morfometría geométrica entre poblaciones silvestres y domésticas de Rhodnius prolixus en el departamento de Casanare*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2007. **Persona orientada: Jorge Andrés Rozo.**

"*Determinación de las fuentes alimenticias de triatomineos provenientes de áreas endémicas para la enfermedad de Chagas en Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2007. **Persona orientada: Yizeth Bogotá.**

"*Caracterización de las cepas de Trypanosoma colombianas por medio de isoenzimas y reacción en cadena de la polimerasa y su relación con el origen del aislamiento y procedencia geográfica*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 1995. **Persona orientada: Marleny Montilla.**

"*Caracterización inmunológica de 21 clonos de cDNA de Trypanosoma rangeli*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 1995. **Persona orientada: Margarita Navia.**

"*Determinación de la fauna fleotominea en el Noroccidente de Boyacá, Colombia: implicación de lutzomyia trapidoi como especie vectora en el foco de leishmaniosis cutánea de la zambera*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 1995. **Persona orientada: Jorge A. Molina Escobar.**

"*Estudio de los genes ribosomales mediante la reacción en cadena de la polimerasa para la diferenciación de Trypanosoma cruzi y T. rangeli*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 1995. **Persona orientada: María Victoria Jiménez.**

"*Modelos predictivos para la determinación de la transmisión de la enfermedad de Chagas en Colombia utilizando imágenes de sensores remotos y sistemas de información geográfica*".. Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biología, 2000. **Persona orientada: Juan Manuel Cordovez.**

"*Caracterización molecular mediante reacción en cadena de la polimerasa (RCP) del espaciador interno trascrito 2 (ITS 2) en Triatoma venosa*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 2004. **Persona orientada: Carlos Patiño Echeverry.**

"*Diferenciación de poblaciones de Rhodnius con marcadores moleculares*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 2000. **Persona orientada: Lyda Raquel Castro García.**

"*Descripción del ciclo de vida de una población silvestre de Triatoma dimidiata (Hemiptera: Reduviidae) y análisis genético de tres grupos por medio de marcadores bioquímicos*".. Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 2002. **Persona orientada: Sussane Ardila.**

"*Estudio del curso de la infección en Triatroma dimidiata con dos cepas pertenecientes a dos linajes de Trypanosoma rangeli (KP1 (+) y KP1 (-1))*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biólogo, 2003. **Persona orientada: Brenda Carolina Turriago Gómez.**

"*Nuevas alternativas para el control de Aedes aegypti (Diptera, Culicidae) en brotes de dengue en una región endemoepidémica de Colombia*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2006. **Persona orientada: Mario Ivan Ortiz Yanine.**

"*Identificación de las Unidades Discretas de Tipificación (DTU's) de Trypanosoma cruzi mediante la implementación de la técnica de geno-tipificación High Resolution Melting (HRM)".* Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2012. **Persona orientada: Sonia Lucia Higuera.**

"*Control vectorial y modelo matemático del ciclo zoonótico de la enfermedad de Chagas en Colombia*". Universidad de los Andes Estado: Tesis en curso Biología, 2011. **Persona orientada: Lina María Rendón Ramos.**

"*Estudio de la estructura genética detriatoma venosa en una zona endémica del departamento de Boyacá*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2004. **Persona orientada: Claudia Espitia.**

"*Relaciones intra-específicas de Triatoma maculata mediante la aplicación de la morfometría geométrica*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 2006. **Persona orientada: María Teresa Mojica.**

"*Análisis de la estructura genética de Triatoma maculata (Erichson) mediante la aplicación de marcadores moleculares (RAPD) y amplificación de ADN ribosomal*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 2006. **Persona orientada: Ludwin Andrés Cuervo.**

"*Caracterización mediante Reacción en Cadena de la Polimerasa (RCP) del espaciador trascrito 2(ITS2) en Triatoma venosa*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 2004. **Persona orientada: Carlos Patiño.**

"*Estudio del marcador molecular ITS-2 de Rhodnius prolixus de la Sierra Nevada de Santa Marta*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiólogo, 2004. **Persona orientada: Mónica Dayan Villalba.**

"*Relaciones inter e intra especifico de poblaciones de Triatoma venosa, Triatoma dimidiata, mediante análisis de morfometria geométrica*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Biología, 2004. **Persona orientada: Erika Vargas.**

"*Diferenciación de poblaciones silvestres y domiciliadas del genero Rhodnius en Colombia mediante marcadores RAPD*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado:

Tesis concluida Maestría en Biología, 1999. **Persona orientada: María Fernanda Montaña.**

"*Evaluación los fagos recombinantes RF1 y DA3 para la identificación diferencial de Trypanosoma cruzi y Trypanosoma rangeli. Pruebas hibridación y reacción en cadena de la polimerasa*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Microbiología, 1994. **Persona orientada: Gilda Sánchez**.

"*Análisis Genético de Triatoma dimidiata mediante amplificación de rDNA por PCR*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2004. **Persona orientada: Diana Carolina López.**

"*Variabilidad genética y estructura poblacional de R. ecuadoriensis: Reduviidae (Lent & León, 1950), en distintas regiones del Ecuador*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Biología, 2008. **Persona orientada: Juan Carlos Fernández.**

"*Determinación de las fuentes alimenticias de triatrominos provenientes de áreas endémicas para la enfermedad de Chagas en Colombia*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2008. **Persona orientada: Yizeth Bogotá Téllez.**

"*Análisis de la variabilidad genética de secuencias ribosomales ITS 1 y 2 en aislamientos colombianos de Trypanosoma cruzi I*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2010. **Persona orientada: Diana Lucía Acero.**

"*Análisis de la variabilidad genética de la subunidad 7 del gen NADH deshidrogenesa en clones de Trypanosoma cruzi I*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2009. **Persona orientada: Lina María Rendón.**

"*Efectos de la infección a Trypanosoma cruzi y de un aumento de temperatura sobre la simetría alar de Rhodnius prolixus y R. colombiensis*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2009. **Persona orientada: Isabel Meister.**

"*Caracterización y antigenicidad de la proteína de 34kDa de Plasmodium vivax: Pv34, un potencial candidato a vacuna*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Magíster en Ciencias Biológicas, 2010. **Persona orientada: Álvaro Mongui.**

"*Evaluación de polimorfismos genéticos de la región de 195 Pb del ADN satelital de aislamientos colombianos de Trypanosoma cruzi dtu i*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2010. **Persona orientada: Oscar Camilo Salgado Barrero.**

"*Tipificación molecular de cepas de Trypanosoma cruzi y Trypanosoma rangeli por medio de la maplificación del gen Mini-Exon*" Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2000. **Persona orientada: Catalina Ferro Rodríguez.**

"*Análisis de la variabilidad genética del gen TSSA en clones de Trypanosoma cruzi I*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Magíster en Ciencias Biológicas, 2011. **Persona orientada: Daniel Suárez.**

"*Evaluación de la variabilidad genética de aislamientos colombianos de trypanosoma cruzi mediante marcadores micro satélites*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2010. **Persona orientada: María Clara Duque Ramírez.**

"*Seguimiento por medio de PCR y qPCR del tratamiento con Nifurtimox para la enfermedad de Chagas en escolares en Casanare*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2010. **Persona orientada: Fiorella Bianchi Jassir.**

"*Análisis de la diversidad del gen ROP16 en formas asintomáticas y oculares de Toxoplasmosis en Colombia*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2012. **Persona orientada: Martha Catalina Alvarez Meneses.**

"*Caracterización molecular de Trypanosoma cruzi y diagnóstico de la enfermedad de Chagas en una población de escolares tratados con Nifurtimox (lampit(R)) en una zona endémica de Colombia*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Magíster en Ciencias Biológicas, 2011. **Persona orientada: Fiorella Bianchi Jassir.**

"*Eficacia del tratamiento Etiológico Nifurtimox contra la Enfermedad de Chagas en escolares de Casanare: primera fase*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2011. **Persona orientada: Fiorella Bianchi Jassir.**

"*Evaluación de la interacción de subgrupos de T. cruzi I en hospedero-mamífero en medio de cultivo e insecto vector*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2010. **Persona orientada: Yizeth Bogotá.**

"*El papel de las citoquinas como biomarcadores de la infección por Trypanosoma cruzi*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Magíster en Ciencias Biológicas, 2012. **Persona orientada: Cristina Poveda.**

"*Molecular eco-epidemiology and genetic diversity of Trypanosoma cruzi in Colombia: biological, clinical and evolutionary implications*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Doctorado en Ciencias Biológicas, 2012. **Persona orientada: Juan David Ramírez.**

"*Chagas cardiomyopathy manifestations and Trypanosoma cruzi genotypes circulating in chronic chagasic patients*". Universidad de los Andes Estado: Tesis concluida Microbiología, 2012. **Persona orientada: Juan David Ramírez.**

"*Evaluación de la interacción de cepas DTU l y ll de Trypanosoma cruzi en insecto vector, hospedero mamífero y medio de cultivo*". Universidad de Los Andes - Uniandes Estado: Tesis concluida Maestría en Ciencias Biológicas, 2009. **Persona orientada: Yizeth Bogotá Téllez.**

HUGO ARMANDO SOTOMAYOR TRIBIN (1950) - Nació el 4 de febrero de 1950 en Montería, Córdoba. Realizó sus estudios de bachillerato en el Colegio Agustiniano de Bogotá entre 1961-1967. En 1975 obtuvo su título de Doctor en Medicina y Cirugía de la Universidad Nacional de Colombia; se especializó en Pediatría en la Facultad de Medicina del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario recibiendo su título en 1980; en la Escuela Superior de Guerra obtuvo un Magister en Seguridad y Defensa Nacionales en el 2005. Realizó un Diplomado en Geopolítica Contemporánea y Globalización en el Instituto de Estudios Geo-estretégicos de la Universidad Militar Nueva Granada, entre 2001 y 2003. Hizo un curso de Museología Médica, dictado por el Profesor Felipe Cid, fundador y exdirector del Museo de Historia de la Medicina de Cataluña, curso ofrecido por el Centro de Estudios de Historia de la Medicina de la Universidad Nacional de Colombia.

Realizó su Internado Rotatorio entre 1974-1975 en los siguientes hospitales: San Juan de Dios, Materno Infantil y Misericordia. Entre 1975-1976 hizo su año rural en el puesto de salud del corregimiento de Santa Isabel, Montería. Se desempeñó como médico general en la Escuela Militar de Cadetes entre 1976-1977. Trabajó como médico especializado en Pediatría en la Caja de Compensación Familiar CAFAM entre 1980-1999; en el Ejército Nacional de Colombia entre 1980-2001 y en UNIMARLY desde el 2003 hasta el presente.

Ha sido co-investigador en el proyecto de COLCIENCIAS-Universidad Javeriana: "*Amazonía Colombiana: enfermedades y epidemias. Un diagnóstico médico histórico y socio-cultural, 1680-1934*" finalizado en mayo de 1996. Ha actuado como evaluador de proyectos de investigación histórica presentados a Colciencias en 1996; de trabajos de promoción de un profesor de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Nacional de Colombia en septiembre de 1996; de trabajos de grado de Antropología en el Departamento de Antropología de la Universidad de los Andes en el 2000; trabajo de promoción de un profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia en el 2002; de las tesis de grado de Maestría de Historia del Departamento de Historia de la Universidad Industrial de Santander en el 2004; de las tesis de grado de Antropología en el Departamento de Antropología de la Universidad Nacional de Colombia en el 2004; de las tesis de grado de Maestría de Historia del Departamento de Historia de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia en el 2010. Ha sido Director de la investigación: "*Contexto histórico-antropológico y propuesta de conservación de unas momias de la Cordillera Oriental*", realizado por la Asociación de la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud FUCS y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia a partir del 23 de mayo del 2005. Ha tenido a su cargo el capítulo sobre Medicina Tradicional del Proyecto etno-educativo comunitario, PEC, del resguardo indígena de Caño Mochuelo, Casanare a cargo del Departamento de Antropología de la Universidad Nacional de Colombia.

Experiencia Docente: Profesor del Diplomado de Antropología Social de la Universidad Militar Nueva Granada en el año 2007; profesor de Historia de la Medicina en la Universidad de los Andes en el 2007; profesor asociado de Historia de la Medicina y de Antropología Médica en la Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada desde el 2005 hasta el presente; profesor agregado de postgrado en el Área de

Salud Pública de la Facultad de Medicina de la Universidad Juan N. Corpas desde agosto de 1995 hasta la fecha; profesor titular de la cátedra de Historia de la Medicina de la Facultad de Medicina de la Fundación de Ciencias de la Salud, FUCS, desde el 2003 hasta el presente. Profesor de Antropología Médica en el postgrado de Medicina Familiar de la Fundación Universidad de Ciencias de la Salud FUCS, desde julio del 2005; profesor de Medicina Ambiental en el postgrado de Ecoturismo de la Facultad de Administración de Hotelería y Turismo de la Universidad Externado de Colombia, desde marzo de 1998 hasta la fecha; profesor de la cátedra de Historia de la Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad de la Sabana, desde marzo del 2000 hasta el presente; profesor invitado de la Maestría de Estudios Amazónicos de la Universidad Nacional de Colombia, sede Leticia, en agosto del 2000; profesor invitado del curso de contexto "*Amazonía y otros bosques tropicales: ocupación, conflicto y desarrollo*", de la sede Leticia de la Universidad Nacional de Colombia el 18 de septiembre del 2002.

Cargos Desempeñados: Representante del Presidente de la Sociedad Colombiana de Pediatría ante la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia, 1988-1990; miembro del Comité Editorial del Revista Pediatría de la Sociedad Colombiana de Pediatría, 1988-1990; Secretario de la Sociedad Colombiana de Pediatría, regional Bogotá, 1990-1992; Vocal de la Sociedad Colombiana de Pediatría, regional Bogotá, 1992-1994; Secretario de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, desde 1991 hasta la fecha; Secretario de la Asociación Colombiana de Paleo-patología, desde 1995 hasta la fecha; Coordinador de Pediatría de la IPS CAFAM, 1995-1999; miembro del Consejo Editorial del periódico "*Registro Médico*" y del revista "*Tribuna Médica*" 2000-2015; miembro del Consejo Editorial de la "*Revista Colombiana de Ciencias Forenses"*, 2002; Curador de las exposiciones temporales del Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina, 1998-2015; miembro de las Comisiones del Museo, Historia y Humanidades y Educación de la Academia Nacional de Medicina, desde 1998; Asesor del área de Medicina Social y Humanidades de la Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, 2003; fundador y curador del Museo de la Lepra, Agua de Dios, 2009-2015; curador del museo y coordinador de la Comisión del Museo de la Academia Nacional de Medicina desde el 5 de diciembre del 2011; Secretario General de la Academia Nacional de Medicina entre 2010-2012; Presidente de la Asociación Colombiana de Antropología e Historia de la Pediatría, desde agosto del 2010; Presidente de la Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina desde febrero del 2015.

Miembro de las siguientes Academias y Sociedades: Academia Nacional de Medicina de Colombia; Academia de Historia Militar de Colombia; Academia Colombiana de Pediatría; Sociedad Colombiana de Genética; Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina; Sociedad Antropológica de Colombia; Asociación Colombiana de Paleo-patología; Asociación Colombiana de Antropología e Historia de la Pediatría.

Premios y Distinciones

- 1986 – Placa como mejor funcionario de la Subdirección de Salud de CAFAM
- 1994 – Condecoración Orden del Mérito Sanitario "José Fernández Madrid" en categoría de oficial dada por la Sanidad Militar de la República de Colombia.

- 1994 – Ganador en el Concurso Conflicto Amazónico que convocaron el Ministerio de Defensa Nacional y la Academia de Historia Militar de Colombia por el trabajo: "*Historia sanitaria del conflicto amazónico colombo-peruano, 1932-1934*".
- 1995 – Postulación por la Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada al Primer Concurso del Mejor Docente de Medicina en Colombia que convocó ASCOFAME.
- 1996 – Condecoración Orden del Mérito Logístico y Administrativo del Ejército Nacional de Colombia "Francisco de Paula Santander".
- 1998 – Ganador del Premio Nacional de Cultura en Antropología – Ministerio de Cultura.
- 2000 – Medalla de Reconocimiento al Mérito en la Modalidad de Ciencia y Tecnología, dada por la Gobernación del Departamento de Córdoba por Decreto 001200 del 22 de diciembre del 2000.
- 2002 – Mención de Honor del Concurso Alejandro Ángel Escobar, Premio de Ciencias Sociales y Humanas, como coautor del libro: "*Historia, geografía y cultura del Cauca: territorios posibles"*.
- 2002 – Mención de Honor del Concurso Alejandro Ángel Escobar, Premio de Ciencias Sociales y Humanas como coautor del libro: "*Putumayo: una historia económica y sociocultural".*
- 2004 – Mención Especial al Mejor Cartel del VI Congreso Colombiano de Neumología y Asma Pediátrica, Cartagena agosto 25-28, 2004.
- 2005 – Distinción de Honor concedida por la Escuela Superior de Guerra al recibir el título de Magister en Seguridad y Defensa Nacionales.
- 2008 - Premio Círculo de Periodistas de Bogotá, CPB, categoría Periodismo Científico por el capítulo de salud del programa institucional Giroscopio, realizado y dirigido por la Unidad de Medios de Comunicación de la Universidad Nacional.
- 2010 – Huésped Ilustre de Quito – Título concedido por la Comisión de Mesa, Excusas y Calificaciones del Concejo Metropolitano de Quito y Augusto Barrera Guarderas.
- 2015 – Ganador de la beca de investigación sobre procesos museológicos con el trabajo titulado: "*Parámetros de registro y documentación de colecciones médicas: el caso de las invenciones de los instrumentos médicos colombianos*". – Ministerio del Museo Nacional.
- 2015 – Placa de la Facultad Militar en reconocimiento por su invaluable compromiso, esfuerzo y dedicación con su labor profesional y docente.[123]

Bibliografía

"Un caso de tiroiditis supurativa bacteria". *Boletín Médico CAFAM*, 3, agosto, 30, 1982.

"El diagnóstico de la baja talla". *Boletín Médico CAFAM*, 5, abril de 1983.

"Observaciones antropométricas sobre una población infantil colombiana". *Pediatría* (Bogotá), 21(3), 1985.

[123] Hoja de vida suministrada gentilmente por el Dr. Sotomayor Tribin como ayuda para la elaboración del presente trabajo.

"Estudio antropométrico en una población escolar". En: *Memorias del XV Congreso Colombiano de Pediatría*, Manizales, 1986.

"Algunas medidas antropométricas y linfocitos T en niños mal nutridos". *Pediatría* (Bogotá), 22(3), 1987.

"Valores normales de inmunoglobulinas en niños". *Pediatría* (Bogotá), 22 (4), 1987.

"Talla de niños con relación a la de sus padres en una población escolar". En: *Memorias del XVI Congreso Colombiano de Pediatría*, Santa Marta, 1988

"Descripción de enfermedades genéticas en cerámicas prehispánicas de la Cultura Tumaco – La Tolita". En: *Memorias del II Congreso Peruano de Genética y XVII Latinoamericano de Genética*, Lima, octubre de 1989.

.

"Los sacrificios humanos y el chamanismo: un aspecto de nuestra historia prehispánica en Colombia". *Actualidades Médicas*, abril de 1991.

"Un enfoque de la praxis médica indígena prehistórica en Colombia". *Actualidades Médicas*, mayo de 1991.

"Perfil morfológico de un grupo escolar". *Pediatría* (Bogotá), 25(1), 1990.

"Arte Tumaco y Medicina Indigena Prehispánica en Colombia". *Pediatría* (Bogotá), 25(1), 1991.

"Arte indígena prehispánico colombiano y enfermedades". *Pediatría* (Bogotá), 26(2), 1991.

"Infanticidio, crianza invertida y sacrificios de niños en Colombia Prehispánica". *Pediatría* (Bogotá), 27 (2): 1992.

"Iconografía del dolor, la enfermedad y la muerte en la cultura precolombina de Tumaco - La Tolita". *Medicina* (Bogotá), 31, 1992.

"Dolor, sacrificios humanos, infanticidio y crianza invertida en Colombia prehispánica". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 21(4), 1992.

"Enfermedades en el arte prehispánico colombiano". *Boletín del Museo del Oro* (Bogotá), 29, 1990.

"*Arqueomedicina de Colombia prehispánica*". Comisión Quinto Centenario. 1ª. Ed. Santafé de Bogotá, CAFAM, 1992.

"Homosexualismo prehispánico en Colombia. Reflexiones alrededor de la evidencia etnohistórica y arqueológica". *Boletín del Museo del Oro* (Bogotá), 34-35, 1993.

"Enfermedades y símbolos de poder y trascendencia en cerámicas prehispánicas colombianas". *Pediatría* (Bogotá), 28(2), 1993.

"Epidemias de escorbuto y beriberi en la historia de Colombia". *Medicina* (Bogotá), (33): 34-36, 1993.

"La nutrición en Colombia prehispánica". *El Espectador* (Bogotá), septiembre 29, 1993.

"Guerras de conquistas y suicidios indígenas en el Nuevo Reino de Granada". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 22(3), 1993.

"Simbolismo mágico religioso en un instrumento quirúrgico del Perú precolombino". *Revista Colombiana de Cirugía* (Bogotá), 8(3), 1993.

"Dracontiasis en Colombia: una historia". *Medicina* (Bogotá), (35), 1994.

"A propósito de bartonelosis en una máscara ecuatoriana precolombina". *Medicina* (Bogotá), (36), 1994.

"Herencia de males y cosas dañinas". *El Tiempo* (Bogotá), abril 30 de 1994.

"Enfermedades en el arte cerámico prehispánico de Colombia y Ecuador. Una colección". *Tribuna Médica* (Bogotá), 89(6), 1994.

"*Historia sanitaria del conflicto amazónico colombo-peruano, 1932-1934*". Santafé de Bogotá, Fondo Rotatorio de la Policía Nacional. Ministerio de Defensa Nacional, 1995.

"26 patologías en 25 cerámicas prehispánicas colombo-ecuatoriano". EN: *II Congreso Internacional de Estudios sobre Momias*". Santafé de Bogotá, Universidad de los Andes, 1995.

"Africa en Colombia: una historia paralela de cuatro parasitismos". *Medicin*a (Bogotá), (39), 1995.

"Violencia, racismo e insalubridad en Colombia". *Medicin*a (Bogotá), (40): 45-47, 1995.

"Violencia, racismo e insalubridad en Colombia" (versión ampliada). *Medicin*a (Bogotá), (41): 45-49, 1995.

"Violencia, racismo e insalubridad en Colombia". En: *Violencia vs. Creatividad. Tomo II: Dinámica mental*. Editor Guillemo Sánchez Medicina. Santafé de Bogotá, Guipe Internacional Colombia, 1995. pp. 138-141.

"Una historia epidemiológica de Colombia. Enfoque epidemiológico de las grandes etapas históricas de Colombia". En: *Temas Médicas, tomo XV*. Bogotá,, Academia Nacional de Medicina, 1995.

"Simbolismos en la inconografía cerámica prehispánica colombo-ecuatoriana". En: *I Seminario de Cerámica Prehispánica del Area Intermedia*. Cali, Universidad del Valle, 1995.

"La valoración nutricional en la consulta de crecimiento y desarrollo de pediatría". *Lecturas sobre Nutrición* (Bogotá), 3(4): 540-542, 1995.

"La nutrición de los Nukak una sociedad amazónica en proceso de contacto". Escrito con: Darío Mahecha, Carlos Franky, Gabriel Cabrera, María Lucía Torres. Presentado a: *Segundo Encuentro de Medicina y Arqueologías en Colombia*, 24-25 de octubre, 1996.

"Las guerras y los médicos en la historia de Colombia". *Investigación y Desarrollo Social. Revista Cultural de la Universidad Militar Nueva Granada*, (Bogotá), (16): 11-17, 1996.

"*Guerras, enfermedades y médicos en Colombia*". Santafé de Bogotá, Escuela de Medicina Juan N. Corpas. Orion Editorial Ltda, 1997. 367p.

"*El medicamento en la historia de Colombia*". Coautor principal en los capítulos: "*Encrucijada de la botánica a la química*" y "*El tránsito hacia los medicamentos modernos*". Santafé de Bogotá, Editorial Nomos e I/M Editores, 1997. 225p.

"Enfermedades y geopolítica en Colombia". *Medicina* (Bogotá), 68(45): 21-26, 1997

"historia geopolítica de las enfermedades en Colombia". *Maguaré* (Bogotá), (13): 73-84, 1998..

"*Disease in Latin America and the Caribbean*". Escrito con: Diana Obregón. Microsoft Encarta Africana, Universidad de Harvard, 1998.

"*Arqueomedicina de Colombia Prehispánica*". 2ª. Ed. Bogotá, Universidad Militar Nueva Granada, 1999.

"La guerra y la salud en Colombia". *Nova & Vetera. Boletín del Instituto de Derechos Humanos "Guillermo Cano*" (Bogotá), (33): 39-46, 1999.

"Racismo en Colombia. Historia y antropología médica". Escrito con: Marta Patricia Rincón, Alejandra Quevedo y Marcela Torres. *Medicina* (Bogotá), 21(51): 30-37, 1999.

"*Amazonía Colombiana: enfermedades y epidemias. Un estudio de biantropología histórica*". Santafé de Bogotá, Ministerio de Cultura, 2000.

"Geopolítica de la enfermedad en Colombia". *Temas Médicos*, (Bogotá), 100 (3): 5-8, 2000.

"El infanticio y el abandono de niños en Colombia desde los tiempos prehispánicos a los republicanos". *Pediatría* (Bogotá), 35(3): 208-211, 2000.

"Imaginarios etnocentristas: monstruos, bestiarios, medicina tropical". *Tribuna Médica* (Bogotá), 100(5): 5-10, 2000.

"Un bosquejo de la historia epidemiológica de la amazona colombiana". Memorias del Terceras Jornadas Internacionales Médicas de la Amazonía. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 3(Supl. 1): 147-172, 2001.

"El infanticidio en Colombia desde los tiempos prehispánicos a los republicanos". *Medicina* (Bogotá), 23(55): 41-43, 2001.

"Un estudio de historia y antropología médica del bocio endémico en la Nueva Granada a propósito de su representación artística en tiempo prehispánico y en el siglo XIX". Escrito con: Maritza Pérez. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 25(95): 161-178, 2001.

"Infancia, salud, pedagogía y guerra en Colombia". *Registro Médico* (Bogotá). 4(38): 2001.

"Infancia, salud, pedagogía y guerra en Colombia". *Pediatría* (Bogotá), 36(4): 305-307, 2001.

"Epidemiología de la guerra y la corrupción en Colombia". En: *Memorias de las II Jornadas Epidemiológicas Distritales y el I Congreso Nacional de Promoción y Prevención*, Secretaría Distrital de Salud de Bogotá, D.C., 22-26 de octubre del 2001.

"Historia epidemiológica". Escrito con: Augusto Gómez L. En: *Historia, geografía y cultura del Cauca. Territorios posibles*. Cali, Editorial Universidad del Cauca, 2001. pp. 271-295.

"De las armas biológicas a la guerra biológica en la historia de Colombia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 102(1): 5-14, 2002.

"Geopolítica, salud pública y medicina social. A propósito del caso de Colombia". En: *La salud pública. Situación actual, propuestas y recomendaciones*, Editado por Gustavo Malagón Londoño y Ricardo Galán Morera. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2002. pp. 158-169.

"Magia, religión e higiene en la historia latinoamericana. El caso de Colombia". En: *La salud pública. Situación actual, propuestas y recomendaciones*, Editado por Gustavo Malagón Londoño y Ricardo Galán Morera. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2002. pp. 170-183.

"La globalización y las etapas epidemiológicas de la historia de Colombia y sus regiones". En: *Memorias del II Simposio de Salud Pública de la Secretaría de Salud de Cundinamarca, la Academia Colombiana de Salud Pública y Seguridad Social e INNOSALUD*, 4-6 de julio del 2002.

"Epidemiología de la guerra y la corrupción en Colombia". *Tribuna Médica* (Bogotá), 102(7): 301-308, 2002.

"La globalización y las etapas epidemiológicas de la historia de Colombia y sus regiones". *Tribuna Médica* (Bogotá), 102(8): 349-358, 2002.

"La reflexión de antropología médica alrededor de los senos femeninos". *Tribuna Médica* (Bogotá), 102(9): 406-411, 2002.

"Las calaveras enmascaradas de las momias yuko-yukpa (Motilones)". Escrito con: Gonzalo Corredor Urrego. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales* (Bogotá), 27(102): 5-14, 2003.

"Geopolítica y salud en la Orinoquía colombiana. Siglos XIX y XX". En: *Temas Médicos*, Vol. XVI. Academia Nacional de Medicina. Bogotá, Kimpres, 2003. pp. 56-98.

"Sífilis y pián: a propósito del morbo gálico en la obra de Pedro López de León, Cartagena de Indias de finales del siglo XVI y comienzos del XVII". En: *Temas Médicos*, Vol. XVI. Academia Nacional de Medicina. Bogotá, Kimpres, 2003. pp. 125-143.

"Una reflexión histórico-antropológica sobre el maltrato infantil en Colombia". 1ª. Parte. *Pediatría* (Bogotá), 38(1): 15-20, 2003.

"Una reflexión histórico-antropológica sobre el maltrato infantil en Colombia". 2ª. Parte. *Pediatria* (Bogotá), 38(2): 101-106, 2003.

"Una reflexión histórico-antropológica sobre el maltrato infantil en Colombia". 3ª. Parte. *Pediatría* (Bogotá), 38(3): 179-185, 2003.

"Guerra, ambiente y salud". En: *Memorias de las III Jornadas Distrtitales de Epidemiología. La salud pública frente a situaciones de emergencias y desastres*. Secretaria de Salud de Bogotá, agosto 26-29, 2003.

"La guerra en Colombia en una perspectiva histórica-antropológica y bioética". *Persona y Bioética* (Chía). 7(19): 6-13, 2003.

"La pedagogía médica en los refranes, proverbios, adagios, apotegmas, aforismos y epifonemas". 1ª. Parte. *Revista MED* (Bogotá), 11(1): 39-42, 2003.

"Demostración de tuberculosis en una momia prehispánica colombiana por la ribotipificación del ADN de *Mycobacterium tuberculosis*". Escrito con: Javier Burgos y Magnolia Arango. *Biomédica* (Bogotá), 24(Supl.1): 18-26, 2004.

"Genotipificación de un caso de tuberculosis en una momia Guane prehispánica: primer caso en Colombia". Escrito con: Javier Burgos y Magnolia Arango. En: *Memorias del VI*

Congreso Colombiano de Neurología y Asma Pediátrica y VI Encuentro de Fibrosis Quística, organizado por la Asociación Colombiana de Neumología Pediátrica, Cartagena 25-28 de agosto del 2004.

"Los niños del Yaje (resumen)". Escrito con: Lina Marcela Salamanca. *Saludarte: Revista de Salud por los Niños de las Américas* (Medellín), 4(1): 98, 2004-2005.

"La búsqueda de la paz en Colombia". En: *Una puerta hacia la paz. Paz y salud mental en Colombia*. Editado por Guillermo Sánchez Medina. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2006. pp. 105-114.

"Una estrategia para las políticas de perdón en Colombia". En: *Un camino hacia la paz. Paz y salud mental en Colombia*. Editado por Guiillermo Sánchez Medina. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2006. pp. 81-92.

"¿Postconflicto?. Salud mental y seguridad nacional. Una propuesta". En: *Un camino hacia la paz. Paz y salud mental en Colombia*. Editado por Guillermo Sánchez Medina. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2006. pp. 215-226.

"Reflexiones sobre el enanismo a partir de una representación inconográfica en Colombia". En: *Poder y saber en la historia de la salud en Colombia*. Medellín, Editorial Lealon, 2006. pp. 291-307.

"*Aproximaciones a la paleopatología en América Latina*". Bogotá, Convenio Andrés Bello-ALANAM y Academia Nacional de Medicina, 2007.

"La pedagogía médica en los refranes, proverbios, adagios, apotegmas, aforismos y epifonemas". 2ª. Parte. *Revista MED* (Bogotá), 15(12): 139-141, 2007.

"Enanos y gigantes en mitologías indígenas y la arqueología de Colombia". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 16(2): 96-104, 2007.

"Salud y medicina tradicional". En: *Informe PEC – Resguardo indígena Caño Mochuelo – Capitulo III*. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2007. pp. 243-270.

"La mujer indígena". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 16(4): 195-216, 2007.

"*Enfermedades, epidemias y medicamentos. Fragmentos para una historia epidemiológica y sociocultural*". Bogotá, Universidad Nacional de Colombia y SaludCoop EPS, 2008.

"Epidemiología transcultural: un encuentro de saberes. De la etnoepidemiología a la epidemiología moderna". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 17(1): 27-43, 2008.

"El peritaje de las diferencias étnicas en los esclavos negros a su llegada a Cartagena en el siglo XVII en la obra del sacerdote jesuita Alonso de Sandoval". En: *Memorias del XIV Congreso Colombiano de Historia*, Tunja, 12-16 de agosto del 2008.

"Guerras y salud en Colombia". En: *Temas Médicos*, Vol. XVI, Tomo I, pp. 157-158. Bogotá, Academia Nacional de Medicina, 2008.

"Cirujano Pedro López deLeón y su libro Práctica y teórica de las apostemas (siglo XVII)". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 18(1): 53-64, 2009.

"La medicina y las guerras. Una introducción". *Revista MED* (Bogotá), 16(2): 263-266, 2008.

"La medicina y la guerra: el lento despliegue de la medicina militar en Colombia". *Revista MED* (Bogotá), 17(2): 293-306, 2009.

"*Manual de iniciación a la antropología desde el paradigma de la complejidad*". Bogotá, Universidad Militar Nueva Granada, 2010.

"*Momias prehispánicas de Colombia. Un estudio*". Bogotá, Sociedad de Cirugía de Bogotá, Hospital Infantil Universitario de San José, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, 2010.

"Historical report Leprosy Museum in Columbia". *The Star* (Carville, Louisiana), 64(9): 9-10, 2010.

"Las representaciones de los artrópodos en la arqueología colombiana". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 19(3): 208-214, 2010.

"Análisis mutacional de la acondroplasia en 20 pacientes colombianos". *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 58(3): 185-190, 2010.

"Los médicos y la medicina en la independencia". *Medicina* (Bogotá), 32(90): 243-254, 2010.

"Yacimiento arqueológico de la Hacienda El Carmen, Usme, Bogotá, Colombia. Tibias deformadas en forma de hoja de sable. Diagnóstico paleopatológico". En: *Necrópolis de Usme. Un lugar de comunicación con el mundo de los dioses. Ancestros prehispánicos de Bogotá*, editado por José Virgilio Becerra B. Bogotá, Catálogo de Exposición Multigráfica Itinerante Metrovivienda y Universidad Nacional de Colombia, 2010. pp. 66-68.

"La higiene y la salud pública en la perspectiva de las medicinas tradicionales y de las terapias alternativas". En: *Salud pública: perspectivas*. 2ª. Ed. Editado por Gustavo Malagón y Alvaro Moncayo. Bogotá, Editorial Médica Panamericana, 2011. pp. 129-139.

"Un caso de tibias en forma de hoja de sable de difícil diagnóstico paleopatológico". En: *IV Reunión de la Asociación de Paleopatología en Sudamérica PAMASA*, Lima, Perú, 2-5 de noviembre del 2011. p. 46.

"Demostración de tuberculosos en una momia prehispánica colombiana por la ribotipificación del ADN de *Mycobacterium tuberculosis*". En: *IV Reunión de la Asociación de Paleopatología en Sudamérica, PAMASA*, Lima Perú, 2-5 de noviembre del 2011. p. 56.

"El lazareto de Caño de Loro, Bahía de Cartagena, Colombia". *Revista de Ciencias Biomédicas* (Cartagena), 2(2-201): 338-348, 2011.

"*Aspectos históricos y geográficos de algunas enfermedades importantes en Colombia*". Bogotá, Universidad Militar Nueva Granada, 2012.

"El encuentro de dos mundos, la Conquista y la Colonia, la Independencia y la Nueva República y una nueva visión de la salud pública 1867-1948". En: *Historia de la Salud en Bogotá*. Escrito con: Mario Hernández y Jorge Mario Alvarez. Bogotá, Alcaldía Mayor y Secretaría Distrital de Salud, 2012.

"Reseña histórica de la peste en Suramérica. Una enfermedad poco conocida en Colombia". Escrito con: Alvaro A. Faccini-Martínez. *Biomédica* (Bogotá), 33(1): 8-27, 2013.

"Globalización, medio ambiente, etapas socio-epidemiológicas y enfermedades en Colombia". En: *Salud y medio ambiente*, editado por Amaldo Acosta. Asunción, Paraguay, ALANAM, 2014. pp. 57-76.

"Enanismo: representaciones artísticas en América prehispánica y otras sociedades". *Repertorio de Medicina y Cirugia* (Bogotá), 23(4): 299-312, 2014.

"El conocimiento anatómico de las culturas indígenas en Colombia". En: *Anatomía y arte. A propósito del atlas anatómico de Francesco Antommarchi*. Editado por: E. Restrepo, O Vileikis y AM Escobar. Bogotá, Universidad Nacional de Colombia, 2014. pp. 177-187.

"El mortero. Del alimento al medicamento". *Medicina* (Bogotá), 37(108): 79-82, 2015.

"Exposición temporal. Algunos de los primeros libros médicos escritos por colombianos entre 1820-1920". *Medicina* (Bogotá), 37(111): 390-399, 2015.

Curador en las siguientes Exposiciones

Exposición de Paleopatología "*La Metáfora de la Enfermedad. Vida – Salud – Enfermedad – Muerte".* Casa del Marqués de San Jorge. Fondo de Promoción de la Cultura del 25 de octubre al 20 de diciembre de 1996.

"*La historia de la viruela en Colombia*". Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 7 de marzo al 30 de julio del 2001.

"*Historia de la lepra en Colombia*". Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 13 de septiembre al 17 de diciembre del 2001.

"*Historia de las treponematosis en Colombia*". Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 31 de abril al 31 de junio del 2002.

"*Historia de la tuberculosis en Colombia*. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 17 de septiembre del 2002 al 26 de febrero del 2003.

"*Historia de la malaria en Colombia*". Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 3 de abril al 31 de agosto del 2003.

"*Una historia de la medicina mágico-religiosa y del curanderismo en Colombia*". Con la colaboración de Jorge Morales Gómez y Lina Marcela Salamanca Rodríguez. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 11 de septiembre hasta el 11 de diciembre del 2003.

"*Numismática y filatelia médica en Colombia*". Con la colaboración de Ricardo Rueda González. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 2 de septiembre hasta el 15 de diciembre del 2004.

"*La medicina en el arte prehistórico colombo-ecuatoriano*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José del 15 de septiembre al 30 de noviembre del 2004.

"*Médicos y boticas en Colombia 1850-1950. Unos aspectos*". Con la colaboración de Leonidas Arango Lobo-Guerrero. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 15 de marzo al 1 de octubre del 2005.

"*La medicina en las guerras de Colombia, Siglos XIX, XX y XXI*". Con la colaboración de Ignacio Briceño. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 3 agosto hasta el 22 de noviembre del 2006.

"*Enanismo en el arte. Enfermedad en el arte colombiano y europeo*". Con la colaboración de Lilian Torres Tovar. Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 22 de noviembre del 2006 hasta el 28 de febrero del 2007.

"*Bocio endémico y arte en Colombia*". Con la colaboración de William Rojas. Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 12 de marzo hasta el 8 de junio del 2007.

"*Uso y abuso de substancias psicoactivas en Colombia*". Con la colaboración de Camilo Uribe Granja. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina del 14 de marzo hasta el 3 de mayo del 2007.

"*El parto y la lactancia en Colombia*". Con la colaboración de Marcela Otálora y Margarita Ardila. Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 12 de septiembre hasta el 17 de noviembre del 2007.

"*Locura, enfermedad mental y arte en Colombia*". Con la colaboración de Carlos Rodriguez Angarita. Museo de la Sociedad de Cirugia de Bogotá – Hospital de San José desde el 19 de junio hasta el 19 de agosto del 2008.

"*El cuerpo y sus símbolos*". Museo Arqueológico de la Casa del Marquez de San Jorge en el marco del Festival de Arte y Ciencia para la Convivencia organizado por Maloka con el apoyo de la Alcaldía Mayor de Bogotá, 12-15 de mayo del 2009.

"*Historia de la enfermedad de Chagas en Colombia*". Con la colaboración de Alvaro Moncayo Medina. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 3 de septiembre hasta el 4 de diciembre del 2009.

"*Artrópodos, medicina y arte en Colombia*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hopital de San José desde el 12 de abril hasta el 30 de junio del 2010.

"*Bicentenario de la Independencia*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San Jose desde el 23 de julio hasta el 9 de septiembre del 2010.

"*Anatomía, patología, ciencia y arte contemporáneo*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 14 de febrero hasta abril del 2011.

"*Enfermería en Colombia. Cuidado, arte, diseño. Recetas para el cuerpo y el espíritu*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 8 de noviembre del 2011 hasta abril del 2012.

"*Geografía médica y de la salud. Agua de Dios*". Museo de la Lepra de Agua de Dios desde el 30 de enero del 2012.

"*Botica. Remedios, talismanes, amuletos*". Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogota – Hospital de San José desde el 11 de julio hasta el 14 de septiembre del 2012.

"*El cólera, a propósito del bicentenario del nacimiento de John Snow*". Con la colaboración de Alvaro Moncayo Medina. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 11 de marzo hasta el 28 de junio del 2013.

"*Belleza y artificio*". Con la colaboración de Paulo Alvarez. Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 26 de junio hasta el 20 de septiembre del 2013.

"*Objetos del Trimestre*". Primera entrega. (Microscopio monocular 1750; estuche de instrumentos quirúrgicos oftalmológicos de la era preaséptica, antes de 1880; botiquín médico portátil de 1880). Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 22 de noviembre del 2013 hasta el 4 de marzo del 2014.

"*Objetos del Trimestre*". Segunda entrega. (Tubo de prontosit, válvula de reemplazo aórtica de 1951; colección de notafilia iberoamericana médica; 6 billetes José Celestino Mutis; 2000 pesetas españolas; 200 pesos colombianos; Hipólito Unanue cien soles de oro peruanos; Eugenio de Santa Cruz y Espejo quinientos sucres ecuatorianos; Oswaldo Cruz cincuenta cruzados brasileños y Carlos Chagas diez mil cruzados brasileños). Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina, 4 de marzo del 2014.

"*Oftalmología, óptica, luz*". Con la colaboración de Constanza Bonilla Monroy. Museo de la Sociedad de Cirugía de Bogotá – Hospital de San José desde el 5 de marzo del 2014.

"*Objetos del Trimestre*". Tercera entrega. (Objetos de finales del siglo XIX y principios del XX). Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 18 de junio hasta el 28 de octubre del 2014.

"*Gastroenterología. Hallazgos insólitos*". Museo del Hospital de San José y la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud desde el 30 de octubre del 2014 hasta el 30 de enero del 2015.

"*Objetos del Trimestre*". Cuarta entrega. Con la colaboración de Víctor Caballero Blanco. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 6 de noviembre del 2014 hasta marzo del 2015.

"*Objetos del Trimestre*". Quinta entrega. Con la colaboración de Leonidas Arango Loboguerrero y Paula Ronderos. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 16 de marzo hasta el 10 de julio del 2015.

"*Objetos del Trimestre*". Sexta entrega. Algunos de los primeros libros escritos por médicos colombianos entre 1820-1920. Museo de Historia de la Medicina de la Academia Nacional de Medicina desde el 13 de julio del 2015.

"*Antropología del dolor e historia de la anestesia en Colombia*". Museo del Hospital San Jose y la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, desde el 20 de julio del 2015.

Organizador de los siguientes Simposios, Encuentros y Conferencias

"*Primer Encuentro de Medicina y Arqueología en Colombia*". Santafé de Bogotá, 29 de septiembre de 1993.

"*Simposio sobre Medicina, Médicos y Violencia en Colombia*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada y Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina, septiembre de 1995.

"*Segundo Encuentro de Medicina y Arqueología en Colombia*". Asociación Colombiana de Paleopatología y Academia Nacional de Medicina, Santafé de Bogotá 23-25 de octubre de 1996.

"*Simposio Cultura, Marginación y Enfermedad en Colombia*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, 21-22 de noviembre de 1996.

"*Seminario Medcina e Ideologías en Colombia*". Sociedad Colombiana de Historia de la Medicina y Academia Nacional de Medicina, 30 de mayo de 1998.

"*Tercer Encuentro de Medicina y Arqueología en Colombia*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, 22 de noviembre del 2002.

"*Simposio Guerra y Medicina en Colombia*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, octubre 30 del 2002.

"*Simposio Guerra y Medicina en Colombia. Las Minas Antipersonales*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, 8 de abril del 2003.

"*Simposio Guerra e Infancia en Colombia*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, 11 de septiembre del 2003.

"*Simposio Plantas Sagradas y Drogas Psicoactivas en Colombia: perspectivas*". Facultad de Medicina de la Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá, 6 de mayo del 2004.

Ciclo de Conferencias "*La Medicina Indigena*". Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud – Hospital de San José, Bogotá, 14-15 de septiembre de 2004.

"*I Encuentro de Museos de Medicina e Historia de la Medicina*". Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud – Academia Nacional de Medicina, Bogotá, 12-14 de marzo del 2007.

Encuentro "*Estigma y Enfermedad en Colombia. Los Casos de la Lepra y el enanismo*". Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, las ONGs Consohansen y Asociación de Pequeños Gigantes, Santuario de Agua de Dios, 20 de septiembre del 2008.

"*I Simposio Histórico y Cultural del Manejo de la Lepra: Dolor y Sufrim*iento". Santuario de Agua de Dios, 21 de agosto del 2009.

"*Simposio Regional Lepra, Locura y Tuberculosis. Tres casos de Exclusión y Enfermedad*". Santuario de Agua de Dios, 28 de abril del 2010.

GABRIEL ERNESTO RIVEROS DUEÑAS (1955) - Es médico de la Pontificia Universidad Javeriana, se especializó en Cirugía General en el Colegio Mayor del Rosario y en Cirugía Vascular, postgrado que adelantó en la Unidad Vascular de Bloomsbury, Londres.

Ejerció como cirujano vascular en las clínicas Marly y Colsánitas; en esta última organización se desempeñó como Coordinador Médico, Gerente Médico y Vicepresidente de Infraestructura de Salud; también fue miembro de su Junta Directiva. Fue nombrado Ministro de Salud en el año 2001, en este momento se desempeñaba como Presidente de Clínicas Colsánitas en todo el país.

Debido a que durante muchos años el nuevo Ministro trabajó en el área administrativa, las personas que llevan menos tiempo que él en Colsánitas, se sorprendieron al conocer a través de las noticias que era médico con especialización vascular.

Sus excompañeros de trabajo en Colsánitas reconocen en el nuevo Ministro a un hombre trabajador, organizado y bastante metódico, pues es muy amigo de los cronogramas y de hacer todo para cumplir con su parte y lograr que los otros hagan lo que les corresponde en el tiempo en que se tenía estipulado, pues no acepta pretextos para que no se cumplan las tareas. A esto se le suma que es una persona concreta, que va siempre 'al punto', por eso dicen que siempre alcanza lo que se propone.

Lorenzo García, jefe de Prensa de Colsánitas, afirma que el doctor Riveros tiene cara de malgeniado y que se aprovecha de esa apariencia adusta para hacer bromas. "*Así que a veces habla y uno no sabe si lo está regañando en serio o si es que se lo está gozando a uno. Definitivamente tiene un buen sentido del humor*".[124]

Condecoraciones y premios

- 1999 - Cruz de la Orden del Mérito Civil, por el Rey Juan Carlos de España

FERNANDO DE LA HOZ RESTREPO (1960) – Nació el 20 de agosto de 1960 en Fundación, Magdalena. Estudio Medicina en la Universidad Libre de Colombia, graduándose en 1984. Realizó una Maestría en Epidemiología en la Universidad del Valle entre 1988-1991. Obtuvo un Doctorado en epidemiología de enfermedades infecciosas de la University of London entre 1998-2003.

Dentro de su experiencia profesional ha sido profesor de la Universidad Nacional de Colombia desde agosto del 2001 hasta marzo del 2015; Director General del Instituto Nacional de Salud desde marzo del 2013 hasta febrero del 2015; Jefe del Programa Nacional de Ciencia y Tecnología de COLCIENCIAS de marzo del 2003 hasta diciembre del 2005, donde tuvo el compromiso de: a) diseñar las políticas de investigación en Ciencia y Tecnología en Salud en Colombia; b) organizar convocatorias

[124] Sitio web del periódico El Pulso – Consultado el 25 de octubre del 2014 http://www.periodicoelpulso.com/html/dic01/general/general-02.htm

para financiación de proyectos de investigación; c) gerenciar el Fondo de Investigación en Salud y d) evaluar los avances y retrocesos de la investigación en salud. Ha sido investigador científico del Instituto Nacional de Salud de enero de 1990 hasta marzo del 2003, con el compromiso de: a) diseñar estudios epidemiológicos cuantitativos sobre problemas relevantes de salud en Colombia; b) evaluar el impacto de intervenciones en salud pública; c) realizar estudios de campo como apoyo a investigaciones de brotes; d) analizar la información epidemiológica nacional para identificar tendencias, riesgos, población vulnerable.[125]

Condecoraciones y premios

- Becario de COLCIENCIAS para estudios de doctorado. Convocatoria 1997-2001
- Diploma al merito como egresado destacado de la Universidad Libre de Colombia. Seccional Atlántico. - de 1985
- ISPOR Best Poster Research Presentations,International Society for Pharmacoeconomics and Outcomse Research - Septiembrede 2009

La bibliografía que se presenta a continuación fue ubicada en CvLAC, sitio donde los mismos interesados consignas su curriculum, situación que asegura contar con la totalidad de la información. Sin embargo, fue necesario recurrir a la base de datos PUBMED para ubicar los documentos publicados desde el 2010 hasta el 2015.

Bibliografía

"Dengue hemorrágico en Colombia. Aspectos clínicos, enero-junio, 1990". Escrito con Mancel Martínez, Cecilia Saad Acosta, José Parra Fonseca, Laura Hernández, Gladys Márquez y Jorge Boshell. *Biomedica* (Bogotá), .9(3-4):93-98, 1989

"Vigilancia intensificada sobre el dengue y los primeros casos de dengue hemorrágico confirmados en Colombia durante el primer semestre de 1990". Escrito con Cecilia Saad Acosto[et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 9(3-4: 99-104, 1989.

"Vigilancia activa sobre dengue y dengue hemorrágico en Colombia, enero-junio 1990. Resultados". Escrito con: Mancel Martínez, Saad Cecilia y Jorge Boshell. *Biomedica* (Bogotá), 9:54 – 58, 1990

"Seroepidemiología de la infección por el virus de la Hepatitis B en niños de la Amazonía colombiana". Escrito con: Mancel Martínez, Jorge Boschell, Antonio Iglesias [et.al]. *Biomedica* (Bogotá), 11(1-4):43 – 48, 1991

"Epidemiología de la infección por el virus de la Hepatitis B en dos poblaciones del departamento del Magdalena". Escrito con: Mancel Martínez, Alejandro Rossi y Mirith Vasquez. *Biomedica* (Bogotá), 11(1-4):.65 – 70, 1991.

[125] Sitio web consultado el 10 de enero del 2016 - http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000311057

"Ensayo clínico de la inmunogenicidad y seguridad de dos vacunas recombinantes contra la hepatitis B". Escrito con: Mancel Martínez, Oscar Juliao y Antonio Iglesias.. *Biomédica* (Bogotá), 11:71 – 75,1991.

"Manejo médico de la exposición al virus de la Hepatitis B". Escrtio con: Mancel Martínez, Craig Shapiro y Ana de Bracho. *Biomédica* (Bogotá), 11(1-4): 49 - 55 ,1991
"Algunos aspectos clínicos del cólera en Colombia, 1991". Escrito con: Fabio Rivas. *Biomedica* (Bogotá), 11(Supl.1): 81, 1991.

"Factores de riesgo en la transmisión del cólera en Salahonda". Escrito con Fabio Rivas. *Biomedica* (Bogotá), 11(Supl.1): 80-81, 1991.

"Comportamiento del cólera y el dengue hemorrágico en Colombia". *Tópicos de Infectología*, 2:31-36, 1992

"Cólera en Colombia. Algunos aspectos clínicos". Escrito con Fabio Rivas. *Biomédica* (Bogotá), 12(2), 1992

"Epidemiología del cólera en Salahonda". Escrito con Fabio Rivas y Roberto Castillo. *Bimédica* (Bogotá), 12: 117 – 121, 1992

"Factores de riesgo en la transmisión del virus de la Hepatitis B en la Amazonia colombiana". Escrito con: Mancel Martínez y Antonio Iglesias. *Biomédica* (Bogotá), 12(1), 1992

"Safety and immunogenicity of a new oral cholera vaccine in Barranquilla, Colombia". Escrito con: Mancel Martínez, Fabio Rivas, Elizabeth Castañeda y Alberto Concha. *Bulletin of Panamerican Health Organization*, 29(4): 312 – 321, 1993

"Estudio epidemiológico de las enfermedades bacterianas transmisibles sexualmente en una población universitaria de Colombia". Escrito con: Elizabeth Castañeda y Clara Inés Agudelo. *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología* (Bogotá), 45(4): 1994

"Estudio de un brote de tosferina en niños de Jordán, Santander". Escrito con: Víctor Cárdenas. *Revista Colombiana de Pediatría* (Bogotá), 29(4): 1994

"Epidemiologic evidence of association between AIDS and extrapulmonary TBC in Colombia 1994". Escrito con: Clara Ines León y Martha Inirida Guerrero Guerrero. *Tubercle and Lung Disease*, 75:160 – 161, 1994

"Venezuelan equine encephalitis in la Guajira, Colombia". Escrito con: Víctor Cárdenas, Fabio Rivas y Luis Alfonso Diaz. *Journal of Infectious Disease*, 175(4):828-832, 1995

"Seguridad e inmunogenicidad de la vacuna oral del cólera CE/sBr estudio en voluntarios". Escrito con: Elizabeth Castañeda y Magalys Chinchilla. *Biomédica* (Bogotá), 15: 54- 58, 1995

"Seguridad e inmunogenicidad de la vacuna oral anticolera CVD 103 HGB: estudio en 29 voluntarios". Escrito con: Martha Velandia, Elizabeth Castañeda y Magalys Chinchilla. *Biomédica* (Bogotá), 15: 49-53, 1995

"Estudio de un brote de Hepatitis B en una cárcel colombiana". Escrito con: Mancel Martínez y Martha Velandia. *Infectio* .1 (1), 1995

"Distribution of capsular types and antimicrobial susceptibility of invasive isolates of Streptococcus Pneumoniae in Colombian children". Escrito con: Elizabeth Castañeda, Claudia Vela, Aura Lucía Leal y Orlando Castillo. *Microbial Drug Resistance*, 3 (2):147-152, 1995

"Estudio clínico y epidemiológico de un brote de Beri Beri en la Escuela Naval de Cartagena". Escrito con: Mancel Martínez, Edgar Podlesky y Gustavo Román. *Biomédica* (Bogotá), 16: 41 – 51, 1996

"Factores de riesgo para hipertensión arterial en una población colombiana". Escrito con: Mancel Martínez, Jaime Ortiz, Edgar Podlesky y Gustavo Aroca. *Salud Uninorte* (Barranquilla), 11(1): 9-13, 1996

"Daño renal y exposición a cadmio en una población colombiana". Escrito con: Mancel Martínez, Jaime Ortiz, Edgar Podlesky y Gustavo Aroca. *Salud Uninorte* (Barranquilla), 11(1): 14-18, 1996

"Prevalencia de Hepatitis B en un servicio de obstetricia colombiana". Escrito con: Mancel Martínez y Martha Velandia. *Biomédica* (Bogotá), 17(4):1997

"Respuesta a la vacunación contra la Hepatitis B en trabajadores de la salud del Hospital San Juan de Dios de Bogotá". Escrito con: Henry Cuevas y Héctor Fajardo. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 22 (2): 61-66, 1997

"Tamizaje privacional de la Hepatitis B en trabajadores de salud del Hospital Nazareth y sus centros de influencia en la Alta Guajira". Escrito con: Henry Cuevas y Lesly Bruzon. *Acta Médica Colombiana* (Bogotá), 22(2): 1997

"Invasive Streptococcus Pneumoniae infection in Latin American children: results of the Panamerican Health Organization surveillance". Escrito con: José Luis Di Fabio, Elizabeth Castañeda y Cristina Brandileone. *Clinical Infectious Disease*, .26: 1355-1361, 1997

"Colombian field epidemiology training program". Escrito con: Víctor Cárdenas y Jorge Lara. *American Journal of Public Health*, 88 (9): 1998

"Un brote de beri beri en una cárcel colombiana". Escrito con: Ligia Pérez y Bernardo Buitrago. *Biomedica* (Bogotá), 18(4): 1998

"Seguimiento de una cohorte de mujeres trabajadoras en cultivos de flores de la Sabana de Bogotá". Escrito con: Marcela Varona, Guillermo Peña y Omaica Cárdenas. *Biomédica* (Bogotá), 18(1): 1998.

"Panorama epidemilógico de la exposición a inhibidores de la colinesterasa en 17 departamentos". Escrito con: Marcela Varona, Ligia Morales y Jaime Ortiz. *Biomédica* (Bogotá), 18(1): 1998

"Streptococcus neumoniae distribución de tipos capsulares susceptibilidad antimicrobiana y epidemiológica". Escrito con: Elizabeth Castañeda, Claudia Vela, Aura Lucía Leal y Orlando Castillo. *Medicas UIS* (Bucaramanga), 12: 289-298, 1998.

"Epidemiología de la infección por VIH en población de alto riesgo de Cartagena, Colombia". Escrito con: María Cristina Navas Navas y Gabriel Carrasquilla. *Biomédica* (Bogotá), 19:230 – 238, 1999.

"Estacionalidad en la circulación de influenza". Escrito con: Diana Herrera y Jorge Boshell. *Infectio*, 3:35 – 35, 1999

"Brote de influenza a H3N2 en una población militar". Escrito con: Diana Herrera, Lucía Leal y Jorge Boshell. *Infectio*, 3:34 – 34, 1999.

"Evaluación preliminar de la situación epidemiológica en Armenia febrero de 1999". Escrito con: Martha Velandia y Cecilia Saad. *Biomédica* (Bogotá), 19:176 – 183, 1999

"La malaria en la Amazonia. Conocimientos, actitudes, prácticas, prevlanecia de parasitemia". Escrito con: Ligia Pérez, Víctor Olano y Martha Suárez. *Biomédica* (Bogotá), 19:.93 – 102, 1999.

"Impacto de la resistencia a antimicrobianos de serotipos de S neumoniae en la mortalidad de niños menores de 5 años con enfermedad invasora".Escrito con: Elizabeth Castañeda, Aura Lucía Leal, Orlando Castillo y Ana María Ríos. *Pan American Journal of Public Health*, 5(2):.69-77, 1999

"Paracoccidioidomicosis definición de áreas endémicas".. Escrito con: Elizabeth Castañeda y Elizabeth Torrado. *Biomédica* (Bogotá), 20:327-334, 2000

"Sistema de información en los laboratorios de salud pública". *Biomédica* (Bogotá), 20:361-362, 2000.

"Impacto de la vacunación con HIB sobre las meningitis en Colombia". Escrito con: Clara Inés Agudelo. *Pan American Journal of Public Health*, 8(3): 181-184, 2000.

"Epidemiología de la Hepatitis C en Latinoamérica y Colombia". *Biomédica* (Bogotá), 20(1): 66-72, 2000

"Diagnóstico diferencial por el laboratorio del síndrome coqueluchoide". Escrito con: Diana Herrera, María Helena Realpe y Clara Inés Agudelo. *Pediatria*, 36: 2000

"Antibiotic resistance in streptococcus neumoniae in six Latinoamerican countries". Escrito con: José Luis Di Fabio, Elizabeth Castañeda, Clara Inés Agudelo y María Hortal. *Microbial Drug Resistance*, 7(4): 391- 401, 2001

"Evolution of serotypes and antimicrobial resistance OS S neumoniae in Latinamerica". Escrito con: José Luis Di Fabio, Elizabeth Castañeda, Cristina Brandileone, Clara Inés Agudelo y María Hortal. *Pediatrics Infectious Diseases Journal*, 20:.959-967, 2001

"Measles in Venezuela and Colombia". Escrito con: Diana Cáceres, Orlando Castillo, Héctor Izurieta y Jorge Boshell.. *Mortality and Morbidity Weekly Report*, 51 (34): 751-752, 2002

"Factores de riesgo para infección respiratoria aguda baja grave en Bogotá". Escrito con: Martha Velandia, María Belén Jaimes, Diana Cáceres, Camilo Gutiérrez, Diana Herrera, Jairo Pineda, Alexandra Porras y Fabio Rodriguez. *Biomédica* (Bogotá). 23(3): 283-292, 2003

"Evaluación de Jornada Nacional de Vacunación en Bogotá 2001". Escrito con: Franklyn Prieto. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 5(2): 144-157, 2003

"Caracterización clinica y sociodemografica de casos nuevos de lepra en municipios endemicos y no endemicos de Colombia" Escrito con: Clara I. León, Martha Inirida Guerrero Guerrero, Liliana Cuevas, María Juliana Araujo Oñate y Clara Inés León Franco. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 6 (Supl 1): 650 – 693, 2004.

"Tendencias de la mortalidad por enfermedades infecciosas en Cartagena de Indias. 1995-2000". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), .6 (3): 235 – 252, 2004

"Incomplete surveillance of a dengue 2 epidemic in Ibague Colombia, 1995-1997". Escrito con: Víctor Cárdenas, Laura de Calderón, Ligia Pérez y Tania Camacho. *Biomédica* (Bogotá), 24(2): 174-182, 2004.

"Prevalencia de sintomaticos respiratorios, de infeccion y enfermedad tuberculosa y factores asociados, Mitu, Vaupes 2001". Escrito con: Ingrid García, Yolima Reyes, Pablo Montoya, Clara Inés León Franco y Martha Inirida Guerrero Guerrero. *Biomédica* (Bogotá), 24(Supl 1):124-131, 2004.

"Effectiveness of HIB vaccine in pneumonias in Colombia". Escrito con: Ana Betty Higuera, José Luis Di Fabio y Andrew Hall. *Vaccine*, 23: 36 – 42, 2004

"Hepatitis C virus seroprevalence in multi-transfused patients in Colombia.". *Journal of Clinical Virology*, 34(S2): S33, 2005

"Dengue and dengue vector behaviour in Caqueza". Escrito con: Hernán Rodríguez González. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 7(1): 1 – 12, 2005

"Case control study of mosquito nets against malaria in the amazon region of Colombia". Escrito con: Ligia Pérez, Andrew Hall, Martha Suárez y Neal Alexander. *American Journal of Tropical Medicine and Hygoene* 73(1): 140 – 148, 2005

"Vaccination coverage with hepatitis B and other vaccines in the Colombian Amazon: Do health workers knowledge and perception influence coverage?". Escrito con: Ligia Pérez y Andrew Hall. *Tropical Medicine and International Health*, 10 (4):322 – 329, 2005

"Prevalences, genotypes and risk factors for HIV transmission in South America". Escrito con: Silvia Montaño, José Sánchez, Alberto Laguna Torres, Patricia Cuchi, María Avila, Mercedes Weissenbacher, Margarita Sierra, José Vinoles y JoséRussi. *Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes JAIDS*, 40(1): 57 – 64, 2005

"Costos economicos de las neumonias en niños menores de dos años de edad en Colombia" Escrito con: N. Alvis Guzman, AB. Higuera, D. Pastor y JL. Di Fabio. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 17(3): 178 – 83, 2005

"Prevalence of HBV/HCV in transfunded patients in Colombia". Escrito con: Mauricio Beltran Duran, María Cristina Navas Navas, María Patricia Arbelaez, Elkin Lemos, Juan Gabriel Piñeros y Pablo Chaparro. *Journal of Medical Virology*, 26 (12):1098 – 1102, 2005

"Tendencias de la producción científica en salud en Colombia". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán. *Economia Trentina* .6 (1): 14 – 19, 2006

"The cost-effectiveness of Haemophilus influenzae type b vaccine for children under 2 years of age in Colombia". Escrito con: N. Alvis Guzmán y D. Vivas Consuelo. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 20(4): 248-255, 2006.

"Scientific production in health science in Colombia, 1993-2003". Escrito con: AG. Nelson. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 8(1): 25-37, 2006.

"Virus respiratorio en menores de diez años con infección respiratoria en el Hospital Militar Central de Bogotá, 2000-2001". Escrito con: DH. Herrera Rodríguez , C. Mariño y E. Ramírez. .*Revista de Salud Publica* (Bogotá), 9 (4): 576 -586, 2007.

"Adenovirus in children under five years of age. Circulation patterns and epidemiological characteristics in Colombia, 1997-2003". *Revista de Salud Publica* (Bogotá), (9):420-429, 2007

"Economic impact of neumococcal vaccine on oncological patients" . Escrito con: Oscar Gamboa Garay, Jorge Augusto Díaz Rojas, Mario García Molina, Ricardo Arturo Vega

Rodriguez, Lilian Alejandra Chicaiza Becerra. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), (9): 342 -352, 2007

"Syphilis Infection Among Female Sex Workers in Colombia". *Journal of Immigrant and Minority Health*, v.N/A fasc.N/A p.N/A, 2007

"Eight years of hepatitis B vaccination in Colombia with a recombinant vaccine: factors influencing hepatitis B virus infection and effectiveness". *International Journal of Infectious Diseases*, 12 (2):183-189, 2007

"Severe respiratory disease and its relationship with respiratory viruses in Colombia". *International Journal of Infectious Diseases*, 12 (2):139-144, 2007

"Mycobacteria-HIV/AIDS association in patients attending a teaching-hospital in Bogotá, Colombia". *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 9(1): 97 – 105, 2007

"Household spending on private health care in Cartagena de Indias, 2004". *Revista de Salud Publica* (Bogotá), (9): 11 – 25, 2007

“The Colombian Public Health Plan: advances and limitations”. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 9(3): 325, 2007.

“Treatment of laser in situ keratomileusis interface epithelial ingrowth with neodymium: yytrium-aluminum-garnet laser”. Escrito con: MJ. Ayala, JL. Alió y ME. Mulet. *American Journal of Ophtalmology*, 145(4): 630-634, 2008.

"Efecto de la contaminacion intradomiciliaria en la salud humana. Una revisioin de la literatura". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán. *Revista de la Facultad de Medicina* (Bogotá), 56(3):66-76, 2008

"Evaluating the burden of disease caused by human papillomavirus in Bogota". *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 11 (3):.454 – 467, 2008

"Molecular epidemiology in tuberculosis in Bogotá in clinical isolates obtained over an 11-year period". Escrito con: Johana E. Hernandez, Martha I. Murcia y Martha Isabel Murcia Aranguren. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 10(1): 126 -136, 2008

"Valoracion economica de la produccion cientifica en salud en Colombia. 2000-2005". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Castañeda. *Revista Mvz Cordoba*, 13(1): 1170 – 1183, 2008

“Cost-effectiveness of pneumococcal conjugate vaccination in Latin America and the Caribbean: a regional analysis”. Escrito con: A. Sinha, D. Constenal, JE. Valencia [et.al]. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 24(5): 304-313, 2008.

"Efectividad de la vacuna contra influenza. Metaanalisis de la literatura". *Biomédica* (Bogotá), 29(1):105 – 120, 2009

["Seroprevalence of hepatitis B virus and human immunodeficiency virus infection in a popultion of multiply-transfused patients in Colombia"]. Escrito con: M. Beltrán, MC. Navas, MP. Arbeláez [et.al]. *Biomédica* (Bogotá), 29(2): 232-243, 2009.

["Flu vaccine effectiveness: a meta-analysis"]. Escrito con: J. Moreno, A. Rico, K. Cotes y A. Porras. *Biomédica* (Bogotá), 29(1): 87-97, 2009.

["Pandemic influenza, 2009-2010: ¿how can we improve the response?"]. *Biomédica* (Bogotá), 29(3): 336-337, 2009.

"Prioridades de Investigación en Salud en Colombia: Perspectiva de los Investigadores". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán, Carlos Albertto Agudelo, Martha Janeth Mojica., [et. al]. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 11(2): 301-309, 2009

["Evaluation the burden of disease caused by human papillomavirus in Bogotá"]. Escrito con: N. Alvis Guzmán, J. Narvaez, y LA. Choconta-Piraquive. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 11(3): 454-467, 2009.

["Cost effectiveness of influenza vaccination in children under 2 years old and elderly in Colombia"]. Escrito con: A. Porras Ramírez, N. Alvis Guzmán. A. Rico Mendoza [et.al.]. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 11(5): 689-699, 2009.

"The burden of pneumococcal disease among Latin American and Caribbean children: review of the evidence". Escrito con: MT. Valenzuela, R. O´Loughlin, E. Gómez [et. al]. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 25(3): 270-279, 2009.

"Identifying unit costs for use in regional economic evaluation: an illustrative analysis of childhood pneumococcal conjugate vaccine in Latin America and the Caribbean". Escrito con: D. Constenla, A. Sinha, JE. Valencia, E. Gómez, MT. Valenzuela y CA. de Quadros. *Revista Panamericana de Saluid Pública*, 26(5): 458-468, 2009.

"Mortality associated with peak seasons of influenza virus circulation in Bogotá, Colombia, 1997-2005". Escrito con: AP. Ramírez, AR. Mendoza, JM. Montoya [et.al]. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 26(5): 435-439, 2009.

"Composition and biting activity of Anopheles (Diptera: Culicidae) in the Amazon region of Colombia.". Escrito con: Neal Alexander, Mauricio Rodriguez, Ligia Pérez, Juan Carlos Caicedo, Guillermo Prieto, José Antonio Arroyo, Harparkasch Kaur, Martha Suarez Jo Lines y Juan Carlos Caicedo Cepeda. *Journal of Medical Entomology*, 46 (2):307-315, 2009

"Laboratory-Based Surveillance of Streptococcus pneumoniae Invasive Disease in Children in 10 Latin American Countries: A SIREVA II Project, 2000-2005." . Escrito con: Clara Inés Agudelo, Elizabeth Castañeda, José Sánchez, M. Regueira, Cristina Brandileone, AP. Brandao, JC. Hormazabal, IT. Martínez [et. al]. *Pediatric Infectious Disease Journal* 28 (9):265-270, 2009

"Burden of disease by S pneumoniae in Latin America and The Caribbean" . Escrito con: María T. Valenzuela, Anusha Sinha, Juan Esteban Valencia y Rossalyn O. Laughlyn. *Pan American Journal of Public Health*, v.N/A fasc.N/A p.N/A , 2009

"Cost effectiveness of S pneumococcal vaccine in Latin America and The Caribbean.". Escrito con: Juan Esteban Valencia, María T. Valenzuela y Rossalyn O. Laughlyn. *Pan American Journal of Public Healht*, 24 (5):.304, 2009

"Cigarette smoking and the risk of high-school students becoming dependent on nicotine." *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 12 (3): 434 – 439, 2010

"The impact of pneumococcal disease on adults living in Bogota, Colombia, 2008". Escrito con: Carlos Castañeda Orjuela y Nelson Rafael Alvis Guzmán. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 12 (1): 38-50, 2010.

"Cost-effectiveness of the introduction of the pneumococcal polysaccharide vaccine in elderly Colombian population". *Vaccine* 2011 (NA):.1, 2010.

"How protective is cervical cancer screening against cervical cancer mortality in developing countries? The Colombian case.". *BMC Health Services Research*, 10 (20):270-79, 2010

["Economic impact of introducing the injectable inactivated polio vaccine in Colombia.".]. Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán y Javier Narvaez. *Revista Panamericana de Salud PúBlica*, 27(5): 352 – 359, 2010

"How protective is cervical cancer screening against cervical cancer mortality in developing countries? The Colombian case". Escrito con: Luz A. Choconta Piraquive, Nelson Rafael Alvis Guzman. *BMC Health Services Research*, 10 (N/A), 270, 2010

["Theoretical estimation of the epidemiological impact of hepatitis A infection in Colombia"]. Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán, Bibiana Pérez, Javier Narvaez y Martha Velandia. *Revista Medica de Chile*, 138(8): 994-999, 2010

Cigarette smoking and the risk of high-school students becoming dependent on nicotine". Escrito con: Zulema Cogollo Millanes. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 12 (3): 434-445, 2010

"The epidemiology of canine rabies in Colombia". Escrito con: Natalia Margarita Cediel Becerra, Luis C. Villamil, Jaime Romero y Arturo Díaz. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 12(3): 368-379, 2010.

"Potential epidemiological and economical impact of two rotavirus vaccines in Colombia.". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán, Javier Narvaez, Natalia Margarita Cediel Becerra, Oscar Gamboa Garay y Martha Velandia. *Vaccine*, 28(22): 3856-3864, 2010.

"Epidemiological and economic impact of tetanus vaccination in Colombian adults". Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzmán, Oscar Gamboa, Natalia Cediel, Alejandro Rico, Angel José Paternina y Luis Alvis. *Pan American Journal of Public Health*, 30 (3): 209-216, 2011.

"Cost-effectiveness of the introduction of the pneumococcal polysaccharide vaccine in elderly Colombian population.". Escrito con: Carlos Castañeda Orjuela, Nelson Rafael Alvis Guzmán, Angel José Paternina Caicedo. *Vaccine* 29(44):7644-7650, 2011

"Direct costs of complicated chicken pox in a Colombian pediatric population" . Escrito con: Nelson Rafael Alvis Guzman, Angel José Paternina y Luis Alvis. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 13 (6):.921- 929, 2011

"Absence of occult hepatitis B in Colombian blood donors" . Escrito con: Mauricio Beltrán Durán, Maritza Berrio-Pérez, Isabel Bermúdez. Gloria Rey, Bernardo Camacho, Patricia Forero, Gloria Cristina Molina, Orlando Fals, Isabel Pisciotti, Yulieth Oliveros y Armando Cortés. *Biomédica* (Bogotá), 31 (4):580 589, 2011

"Relationships between psychosocial risk behavior and the family in adolescents' from Suba, an urban area in Bogotá" . Escrito con: Juan C. González Quiñones. *Revista de Salud Publica* (Bogotá), 13 (1): 67-78, 2011

"Acinetobacter baumannii - related mortality in intensive care units in Colombia" . Escrito con: Elkin V. Lemos, Nelson Rafael Alvis Guzman, Elkin Quevedo, Oscar Cañon y Yazmin León. *Pan American Journal of Public Health*, 30 (4): 287- 294, 2011

"Clinical characteristics of patients hospitalized with severe respiratory illness during influenza seasons in the cities of Bogotá and Manizales, Colombia, 2000-2006". Escrito con: K. Cotes, J. Moreno Montoya, A. Porras Ramírez y A. Rico Mendoza. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 14(1): 129-142, 2012.

["Assessing the forcé of hepatitis A virus infection in Colombia by applying catalytic models"]. Escrito con: CJ. Rincón, N. Rodríguez Malagón, C. Mariño y JA. Mojica. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 14(2): 282-295, 2012.

"Artesunato-amodiaquina versus artemeter-lumefantrina for the treatment of uncomplicated malaria by P falciparum". Escrito con: Alejandro Rico, Alexandra Porras y Diana Rojas.. *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical* 45(6):732-738, 2012

"Cost-effectiveness of pneumococcal conjugate vaccines of 7, 10, and 13 valences in Colombian children.". Escrito con: Carlos Castañeda Orjuela, Nelson Rafael Alvis Guzmán, Martha Velandia y Carlos Andres Castañeda Orjuela. *Vaccine*, 30 (11): 1936 - 1943, 2012

"Cost-effectiveness of vaccinating pregnant women against pandemic influenza in Colombia". . Escrito con: Luz A. Choconta-Piraquive y Nelson Rafael Alvis Guzman. *Revista Panamericana de Salud Pública* 31 (6): 447- 453, 2012

"Risk factors for basal cell carcinoma: a study from the national dermatology center of Colombia". Escrito con: Guillermo Sánchez, John Alexander Nova. *Actas Dermo-Sifiliograficas* 103 (4):294-300, 2012

"Impact of vaccination against Haemophilus influenzae type b with and without a booster dose on meningitis in four South American countries". Escrito con: Salvador García, Rosana Lagos, Alma Muñoz [et.al]. *Vaccine* 30(2): .486-492, 2012

"How cost effective is universal varicela vaccination in developing countries?: A case-study from Colombia". Escrito con: A. Paternina Caicedo, O. Gamboa Garay, C. Castañeda Orjuela [et.al]. *Vaccine* 31(2): 402-409, 2013.

"Systematic review of incremental non-vaccine cost estimates used in cost-effectiveness analysis on the introduction of rotavirus and pneumococcal vaccines". Escrito con: C. Castañeda Orjuela, A. Paternina y N. Alvis Guzmán. *Vaccine* 31(Suppl 3): C80-7, 2013.

"Using standardized tolos to improve imunization costing data for program planning: the cost of the Colombian Expanded Program on Immunization".. Escrito con: C. Castañeda Orjuela, M. Romero, P. Arce, S. Resch, CB. Janusz y C. Toscano. *Vaccine* 31(Suppl 3): C72-9, 2013.

"Treatment costs of diarrheal disease and all-cause pneumonia among children under 5 years of age in Colombia". Escrito con: N. Alvis Guzmán, J. Orozco Africano, A. Paternina Caicedo [et.al]. *Vaccine* 31 (Suppl. 3): C58-62, 2013.

"[Impact assessment of the rotavirus vaccine in Colombia using rapid evaluation methods]". Escrito con: K. Cotes, N. Alvis-Guzmán, A. Rico, A. Porras, N. Cediel y LA. Chocontá Piraquive. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 34(4): 220-226, 2013.

"Cancer de piel: barreras de acceso e itinerario burocrático. Una experiencia colombiana". Escrito con: G. Sánchez Vanegas, CE. Abadia Barrero, J. Nova y E. López. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 15(5): 671-683, 2013.

"Effect of biomass smoke on chronic obstructive pulmonary disease in rural lolalities of Colombia". Escrito con: N. Alvis Guzman, J. Montes Farah y A. Paternina Caicedo. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 15(4): 589-600, 2013.

"Carbapenem resistance and mortality in patients wirh Acinetobacter baumannil infection: systematic review and meta-analysis". Escrito con: EV. Lemos, TR. Einarson, WE. McGhanQuevedo, C. Castañeda y K. Kawai. *Clinical Microbiology Infectious*, 20(5): 416-423, 2014.

"Effectiveness of the monovalent rotavirus vaccine in Colombia: a case control study". Escrito con: K. Cotes Cantillo, A. Paternina Caicedo, W. Coronell Rodriguez, N. Alvis Guzmán, UD. Parashahar y M. Patel. *Vaccine*, 32(25): 3035-3040, 2014.

"Characterization of rotavirus genotypes before and after the introduction of a monovalent rotavirus vaccine in Colombia". Escrito con: D. Peláez Carvajal, K. Cotes Cantillo, A. Paternina Caicedo, J. Gentsch y M. Pate. *Journal of Medical Virology*, 86(6): 1083-1086, 2014.

"Evaluation of dengue fever reports during an epidemic, Colombia". Escrito con: L. Romero Vega, O. Pacheco, y FA. Díaz Quijano. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 48(6): 899-905, 2014.

"Proporción de leptospirosis y factores relacionados en pacientes con diagnóstico presumptivo de dengue, 2010-2012". Escrito con: FR. Rodriguez Villamarin, E. Prieto Suárez y PL. Escandon. *Revista de Salud Pública* (Bogotá), 16(4): 597-609, 2014.

"Fiebre hemorrágica del ébola y su tratamiento dentro de los sistemas de salud". *Biomédica* (Bogotá), 34(4): 503-505, 2014.

"Internal travel and risk of dengue transmission in Colombia". Escrito con: PE. Chaparro, JC. Lozano Becerra, SA. Repetto y CD. Alba Soto. *Revista Panamericana de Salud Pública*, 36(3): 197-200, 2014.

"Mortality due to cardiovascular disease in Colombia, 1998-2011". Escrito con: PE, Chaparro Narvaez, C. Castañeda Orjuela y W. Léon Quevedo. *Value Health*, 18(7):A832, 2015.

"Effectiveness and side effects of Oseltamivir for influenza treatment: a meta-analysis of meta-analysis". Escrito con: G. Vargas Sandoval, C. Castañeda Orjuela y MM. Mercado Reyes. *Value Health*, 18(7): A832, 2015.

"Hepatitis D Virus and hepatitis B virus infection in American community of the Amazonas state, Colombia". Escrito con: D. Di Filippo Villa, F. Cortes Mancera, E. Payares, N. Montes, MP. Arbeláez, G. Correa y MC. Navas. *Virology Journal*, 12: 172, 2015.

"Effect of rotavirus vaccine on childhood diarrhea mortality in five Latin American countries". Escrito con: A. Paternina Caicedo, ud. Parashar, N. Alvis Guzmán, LH. De Oliveira, A. Castaño Zuluaga, K. Cotes Cantillo, O. Gamboa Garay y W. Coronell Rodriguez. *Vaccine*, 33(32): 3923-3928, 2015.

"Years of life lost (YLL) in Colombian, 1998-2011: overall and avoidable causes of death analysis". Escrito con: L. Castillo Rodriguez, D. Díaz Jiménez y C. Castañeda Orjuela. *PLoS One*, 10(5): 0125456, 2015.

"Maternal mortality in Colombia in 2011: a two level ecological study". Escrito con: LM. Cárdenas Cárdenas, [et.al]. *PLoS One*, 10(3): 0118944, 2015.

"Epidemiological and economic impact of monovalent and pentavalent rotavirus vaccines in low and middle income countries: A cost effectiveness modeling analysis". Escrito con: A. Paternina Caicedo y N. Alvis Guzmán. *Pediatrics Infectious Disease Journal*, 34(7): 176-184, 2015.

Tutor de las siguientes Tesis de Grado

"*Factores de riesgo y factores protectores de los síntomas de depresion en poblacion policial activa***"** Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2011. **Persona orientada: Diego Fernando Rivera**.

"*Impacto ecoónimico y clínico de la resistencia bacteriana a partir del análisis de acinetobacter bauman II y pseudomonasaeruginosa en unidades de cuidado intensivo de instituciones clínicas y hospitalarias del tercer nivel de Bogotá*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis en curso Doctorado en Salud Publica, 2005. **Persona orientada**: **Elkin Lemos**.

"*Morbi-mortalidad materna y perinatal en una zona malárica colombiana*" Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis en curso Doctorado en Salud Publica, 2006. **Persona orientada**: **Juan Gabriel Piñeros**.

"*Calidad de los registros de mortalidad en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis en curso Doctorado en Salud Publica 2006 **Persona orientada: Pablo Chaparro.**

"*Evaluación del Sistema de Información de las muertes por infección respiratoria en Bogotá, 2001*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2002. **Persona orientada: María Isabel Castellanos.**

"*Evaluación del impacto de la Jornada de Vacunación en Bogotá, noviembre 2001*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2003. **Persona orientada: Franklyn Prieto.**

"*Epidemiología de la infección por VIH SIDA en la ciudad de Bogotá*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2003. **Persona orientada: Alfredo Mejía.,**

"*Tendencias de la mortalidad materna en Colombia, 1990-2002*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2005. **Persona orientada**: **Martha Idali Saboya.**

"*Epidemiología de la infección por lepra en municipios endémicos colombianos*" Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2005. **Persona orientada: Liliana Cuevas.,**

"*Uso de antibioticos en avicultura y sus implicaciones en salud publica*" Universidad Nacional de Colombia Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada**: **Alejandra Martínez.**

"*Impacto de los virus respiratorios en la mortalidad en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Alejandro Rico**

"*Caracteristicas de la prescripcion de antibioticos en una clinica de Bogota*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Leonard Maiguel**

"*Factores de riesgo cardiovascular en niños de Barranquilla*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Mary Isabel Sanchez Castro.**

"*Patrones de consumo de tabaco en estudiantes adolescentes de Cartagena de Indias*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2008. **Persona orientada: Zuleima Cogollo.**

"*Carga de enfermedad por el virus de la hepatitis B en Bogota*" Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2007. **Persona orientada: Bibiana Pérez .**

"*Evaluacion de la investigación en enfermedades infecciosas en Colombia*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2006. **Persona orientada: Oscar Mauricio Valero.**

"*Comportamientos de riesgo en adolescentes de Suba*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2007. **Persona orientada: Juan Carlos Gonzalez.**

"*Factores de riesgo para enfermedades cardiovasculares en poblacion policial*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Diana Galvan**

"*Cancer de piel no melanoma: de los factores de riesgo a los itinerarios burocráticos*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Doctorado En Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Guillermo Sanchez.**

"*Costos de la infeccion nosocomial: neumonias e infecciones urinarias*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2009. **Persona orientada: Lady Rodriguez.**

"*Factores asociados a la serpositividad para virus linfotropicode celulas T humanas tipos I y II y otros marcadores serologicos en donantes de sangre*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2008. **Persona orientada: Marylin Bonfante.**

"*Evaluacion de la entrega oportuna de los tratamientos antirrabicos en Bogota. 2010-2011*". Universidad Nacional de Colombia - Sede Bogotá Estado: Tesis concluida Maestria en Salud Publica, 2010. **Persona orientada: Jose Jewel Navarrete.**

"*Efectividad de la vacuna contra rotavirus en Colombia*". Universidad Nacional De Colombia Estado: Tesis concluida Epidemiologia Clinica, 2009. **Persona orientada: Angel Paternina.**

FUENTES CONSULTADAS

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Alberto Morales Alarcón*". Reseña preparada y actualizada por el mismo autor en diciembre del 2011.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Carlos Corredor Pereira*". Reseña preparada y actualizada por el mismo autor en noviembre del 2011.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Paulina Muñoz Avila*". Reseña preparada y actualizada por el mismo autor en diciembre del 2011.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Gabriel Toro González*". Reseña preparada y actualizada por el mismo autor en febrero del 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Luis Cuervo Márquez*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Federico Lleras Acosta*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Antonio María Barriga Villalba*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Jorge Bejarano"*. Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Calixto Torres Umaña*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Luis Patiño Camargo*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*César Uribe Piedrahita*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Alfonso Esguerra Gómez*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Ernesto Osorio Mesa*". Resumen y actualización por: E. Forero, s. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Santiago Triana Cortes*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Augusto Gast Galvis*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Andrés Soriano Lleras*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Guillermo Muñoz Rivas*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*J. Hernando Ordoñez*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*José María Garavito Barriga*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Alfonso Tribin Piedrahita*". Resumen y actualización por: E. Forero, S. Díaz y E. Guerra. Mayo 2012.

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. "*Hernando Groot Liévano*". Consultado el 18 de febrero del 2016.

Academia Nacional de Medicina. "Sus miembros 1873-1997". Bogotá, ANM, 1998.

Academia Nacional de Medicina. "*Junta Directiva, 2014-2016*". Bogotá, ANM, 2014.

Asociación Médica de los Andes. "*Doctor Guillermo López Escobar*: *pionero de la Ginecología y Obstetricia en Colombia*". Bogotá, AMA, 2016.

"Biólogos Españoles, por Francisco Teixedo". En: http://www.citologica.org/

Clínica de Marly. "Jorge Cavelier Gaviria". EN: *Informe anual de la Clínica de Marly, 2012*. pp. 8-10.

Cuellar-Montoya, Zoilo. "Obituario Académico Jorge Suarez Betancourt". *Medicina* (Bogotá), 24(59): 152-153, 2002.

Cuellar-Montoya, Zoilo. "Académico Joaquín Silva Silva (1917-2003). Obituario". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 66-67, 2003.

Cuellar-Montoya, Zoilo. "Obituario. Académico Jorge Suarez Betancourt". *Medicina* (Bogotá), 24(59): 152-153, 2003.

Cuellar-Montoya, Zoilo. "Obituario. Dr. Alberto Albornoz Plata". *Medicina* (Bogotá), 31(84): 62-65, 2009.

Cuellar-Montoya, Zoilo. "Un adiós al señor Académico Honorario Profesor Alberto Vejarano Laverde". *Medicina* (Bogotá), 31(85): 127-129, 2009.

Fundación Santillana. "*Andrés Rosselli Quijano*". Bogotá, 2006.

Fundación Wikipedia, Inc. "*José Félix Patiño Restrepo*". Página modificada el 1º., de agosto del 2014.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Gustavo Román Campos*". Página modificada por última vez el 28 de mayo del 2015.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Rafael Ucrós Durán*". Página modificada el 9 de octubre del 2015.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Juan Nepomuceono Corpas*". Página modificada el 29 de julio del 2015.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Luis López de Mesa*". Página modificada el 17 de febrero del 2016.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Rodolfo Llinas Riascos*". Página modificada el 20 de febrero del 2016.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Emilio José Yunis Turbay*". Página modificada por última vez el 14 de febrero del 2016.

Fundación Wikipedia, Inc. "*Moisés Wasserman Lerner*". Página modificada por última vez el 4 de enero del 2016.

Gallo Martínez, Luis Alvaro. "*Diccionario biográfico de antioqueños*". Bogotá, 2008.

García, Juan Manuel. "Homenaje al Dr. Jorge García Gómez". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 9(1): 39-40, 2000.

Giraldo, Juan David. "Biografía de Salomón Hakim". EN: *Gran Enciclopedia de Colombia*. Bogotá, Círculo de Lectores, 1989.

Gómez Cusnir, Jorge. "Dr. Roberto Jaramillo Uricoechea". *Repertorio de Medicina y Cirugía* (Bogotá), 23(2), 2014.

González Velásquez, Mario. "Obituario Humberto Rosselli, paradigma del psiquiatra colombiano". *Revista Colombiana de Psiquiatría* (Bogotá), 38(1): 8-11, 2009.

Hernández Sáenz, Alberto. "Homenaje al Profesor Jorge Camacho Gamba (1907-1998)". *Medicina* (Bogotá), 20(47): 49-51, 1998.

Jácome Roca, Alfredo. "Obituario Académico Carlos Alberto Tafur Muñoz". *Medicina* (Bogotá), 25(62): 149, 2003.

Jácome Roca, Alfredo. "Obituario: Roberto de Zubiría Consuegra". *Medicina* (Bogotá), 32(90): 267-268, 2010.

León Gómez, Gloria. "Biografía de Héctor Abad". EN: *Gran Enciclopedia de Colombia*. Bogotá, Círculo de Lectores, 1989.

Londoño, Viviana. "El hombre de la revolución femenina". *El Espectador*. 15 de septiembre del 2010.

López Escobar, Gonzalo. "Académico Mario Negret López. In Memoriam (1919-2002)". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 68-69, 2003.

Mejía Cubillos, Javier. "*Diccionario biográfico y genealógico de la élite antioqueña y viejocaldense*". Pereira, Real Alma Mater, 2012.

Mendoza Vega, Juan. "Académico Miguel Trías Fargas – Obituario". *Medicina* (Bogotá), 22(53): 147, 2000.

Mendoza Vega, Juan. "Mario Camacho Pinto". *Medicina* (Bogotá), 33(92): 66-67, 2011.

Muñoz de Saavedra, Yolanda. "In Memoriam Alvaro Mesa Arévalo (1940-2002)". *Revista Colombiana de Cancerología* (Bogotá), 7(4): 38-39, 2003.

Ocampo López, Javier. "*Educación, Humanismo y Ciencia. Tunja, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, 1978. Socarras, Francisco. Facultades de Educación y Escuela Normal Superior; su historia y aporte científico, humanístico y educativo*". Tunja, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, 1987.

Osorio Fonseca, Enrique. "Ernesto Bustamante Zuleta: maestro y paradigma de la neurocirugía colombiana". *Universitas Médica* (Bogotá), 41(1): 7-10, 2000.

Otero Ruiz, Efraím. "Obituario: Académico Ernesto Andrade Valderrama (1917-2002)". *Medicina* (Bogotá), 25(61): 65, 2003.

Otero Ruiz, Efraím. "Obituario – El patólogo Alfonso Méndez Lemaitre (1915-1998)". *Medicina* (Bogotá), 21 (51): 54-55, 1999.

Otero Ruiz, Efraím. "Jaime Campos Garrido (1939-2010)". *Medicina* (Bogotá), 33(92): 68-70, 2011.

Otero Ruiz, Efraím. "Obituario: El Académico Honorario Alejandro Jiménez Arango (192-2013)". *Medicina* (Bogotá), 35(103): 354-355, 2013.

Patiño Restrepo, José Félix. "Académico Fernando Serpa Flórez". *Medicina* (Bogotá), 23(57): 215, 2001.

Patiño Restrepo, José Félix. "In memoriam de Jorge Cavelier Gaviria (1929-2012)". *Medicina* (Bogotá), 34(99): 368-369, 2012.

Patiño Restrepo, José Félix. “Alfonso Latiff Conde 1924-2012”. *Medicina* (Bogotá), 34(97): 194-195, 2012.

Ruan de De la Carrera, Yolanda. “*Biografía y contribución científica del Dr. Sanmartin a la medicina tropical en Colombia*”. Santafé de Bogotá, OPS, 1998.

Rueda Pérez, Gilberto. “*Oración maestros de la cirugía colombiana*”. S.l., s.n., 1998.

Sánchez Medina, Guillermo. “Académico Honorario Mario Sánchez Medina”. *Medicina* (Bogotá), 36(104): 87-90, 2014.

Sánchez Medina, Guillermo. “Académico Honorario Carlos Plata Mujica, 1922-2013”. *Medicina* (Bogotá), 36(104): 85-86, 2014.

Sánchez Torres, Fernando. “*Historia de la ginecobstetricia en Colombia*”. Santafé de Bogotá, Giro Editores Ltda, 1993. 283p.

Serpa Flórez, Roberto. “Roso Alfredo Cala Hederich. Académico y Maestro (1931 - 2003) (Obituario)”. *Medicina* (Bogotá), 25(63): 208, 2003.

Sociedad Colombiana de Urología. “Precursores de la urología colombiana”. EN: *Historia de la urología colombiana*, capítulo 2., pp. 53-64, 2007.

Sociedad Española de Microbiología – [Sitio web consultado el 31 de agosto del 2014] http://www.semicrobiologia.org/

Soto Jiménez, Diego. “Académico Profesor r. Jaime Quintero Esquerra”. *Medicina* (Bogotá), 31(64): 66-67, 2009.

Tribín Piedrahita, Alfonso. “Académico Alejandro Posada Fonseca (Fallecido)”. *Medicina* (Bogotá), 23 (55): 66-67, 2001.

Universidad de Antioquia. Biblioteca Médica. Sala Patrimonial de Historia de la Medicina, Viernes, 13 de junio, 2008.

Universidad Nacional de Colombia. “Profesor Alonso Gómez Duque”. *Revista de la Facultad de Medicin*a (Bogotá), 42(3): 173-178, 1994..

Uribe Arcila, Juan Fernando. “*Historia de la urología de Antioquia*”. Medellín, Universidad CES, 2014.

Valencia, Alvaro. “Semblanza del Dr. Alvaro Caro Mendoza”. *Revista Colombiana de Gastroenterología* (Bogotá), 25(1), 2010.

Zarama, Ricardo. “Académico Dr. Luis Moncayo Navarrete, 1923-2006”. *Medicina* (Bogotá), 28(72): 59-60, 2006.

OTRAS FUENTES CONSULTADAS

Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
Academia Colombia de Historia
Academia Colombiana de la Lengua
Academia Nacional de Medicina

Base de Datos Internacional: LILACS
Base de Datos Internacional: PUBMED
Base de Datos Internacional: GLOBAL HEALTH LIBRARY
Base de Datos Internacional: MEDLINE
Biblioteca Nacional de Colombia
Biblioteca de la Universidad de Antioquia
Biblioteca de la Universidad Nacional de Colombia
Biblioteca de la Universidad del Rosario
Biblioteca Universidad El Bosque
Biblioteca de la Pontificia Universidad Javeriana
Biblioteca Luis Angel Arango
Biblioteca de la Universidad del Valle
Sitio SciELO Colombia

Instituto Colombiano de Antropología e Historia
Instituto de Cultura Hispánica de Madrid, España
Instituto Nacional de Salud

Federación Médica Colombiana
Academia de Psicoanalistas
Asociación Antioqueña de Obstetricia y Ginecología
Asociación Colombiana de Cirugía
Asociación Colombiana de Diabetes
Asociación Colombiana de Facultades de Medicina
Asociación Colombiana de Medicina Crítica y Cuidados Intensivos
Asociación Colombiana de Menopausia
Asociación Colombiana de Neumología y Cirugía de Tórax
Asociación Colombiana de Neurología
Asociación Colombiana de Psiquiatría
Asociación Médica de los Andes
Fundación Santillana
Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud
Sociedad Colombiana de Cirugía
Sociedad Colombiana de Cirugía Pediátrica
Sociedad Colombiana de Gastroenterología
Sociedad Colombiana de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello
Sociedad Colombiana de Pediatría
Sociedad Colombiana de Psicoanálisis
Sociedad Colombiana de Psiquiatría
Sociedad Colombiana de Urología