

Enfermedad por coronavirus (COVID-19)



Impacto en la Economía

BIOGRAFÍA DE AUTORES:

Yeick Exneider Arias Galindo

Administrador de Empresas Profesional. Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD, Maestrante en Ciencias Económicas y de Gestión, Pontificia Universidad Javeriana Cali, Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Grupo de Investigación Actores, Procesos e Instituciones Políticas GIAPRIP -Semillero AGORA Investigación Política-, Universidad del Cauca.

María Virginia Pinzón Fernández, Universidad del Cauca

Ph.D en Antropología médica. Bacterióloga. Esp. Educación. Maestría en Salud Pública. Profesora titular de la Universidad del Cauca. Popayán, Colombia.

Luisa Fernanda Zúñiga Cerón, Grupo de Investigación en Salud (GIS)

Médica y Cirujana. Universidad del Cauca, Facultad de Medicina. Corporación Del Laboratorio al Campo (DLC). Programa de Investigación Humana de la NASA, Grupo de Investigación en Salud (GIS). Popayán, Colombia.

Esteban Darío Zambrano López, Universidad San Martín

Médico y Cirujano, Universidad San Martín. Hospital Susana Lopez de Valencia. Grupo de Investigación en Salud (GIS). Popayán, Colombia.

Jhan Sebastián Saavedra-Torres, Universidad del Cauca

Médico y Cirujano. Universidad del Cauca, Facultad de Ciencias de la Salud, Departamento de Medicina Interna. Corporación Del Laboratorio al Campo (DLC). Programa de Investigación Humana de la NASA (Universidad de Houston). Grupo de Investigación en Salud (GIS). Popayán, Colombia.

Ver las mejores noticias (enlaces): idioma inglés.



Créditos Noticias: Harvard

Las temporadas de gripe severas a menudo estresan las instalaciones de atención médica existentes, **EL NUEVO CORONAVIRUS 2019** está arrojando una luz despiadada sobre las fallas del sistema de atención médica de los EE. UU.

<https://hbr.org/2020/03/coronavirus-is-exposing-deficiencies-in-u-s-health-care>

Muchos análisis comparan la epidemia actual con la epidemia de SARS 2002-2003, que creó solo un bache en los mercados financieros mundiales.

<https://hbr.org/2020/02/how-coronavirus-could-impact-the-global-supply-chain-by-mid-march>

Sin embargo, una mirada más cercana revela que una recesión no debe verse como una conclusión inevitable.

https://hbr.org/2020/03/what-coronavirus-could-mean-for-the-global-economy?referral=03759&cm_vc=rr_item_page.bottom

La crisis de Covid-19 ha alcanzado una nueva fase crítica en la que los sistemas de salud pública deben actuar de manera decisiva para contener el crecimiento de nuevos epicentros.

https://hbr.org/2020/02/lead-your-business-through-the-coronavirus-crisis?referral=03758&cm_vc=rr_item_page.top_right

Créditos: Universidad del Cauca.

Brote de COVID-19

EL NUEVO CORONAVIRUS 2019. ¿SE NECESITA RESILIENCIA ESTRATÉGICA, OPERATIVA Y ECONÓMICA FRENTE A LOS RIESGOS GLOBALES EMERGENTES?

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/about/index.html>



Centers for Disease Control and Prevention
CDC 24/7: Saving Lives. Protecting People™



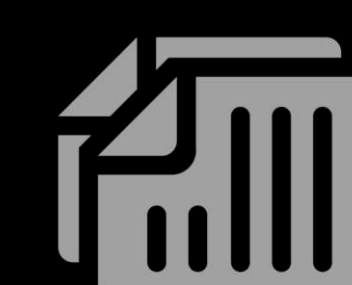
Las pandemias son los principales marcos nacionales de gestión de riesgos en muchos países. Las enfermedades infecciosas emergentes están marcadas como motivo de gran preocupación. La realidad es generalmente más perturbadora, puesto que los gobiernos nacionales y las agencias supranacionales equilibran la seguridad sanitaria, los imperativos económicos y sociales con la inteligencia imperfecta y en evolución.

Se sabe que las políticas de acción han logrado un progreso considerable desde la epidemia del ébola en África occidental en pasados años, pero los sistemas de salud en todo el mundo todavía están poco preparados para brotes significativos de otras enfermedades infecciosas emergentes, en tal caso el nuevo coronavirus 2019. Fue nombrado como 2019-nCoV por la Organización Mundial de la Salud (OMS); lo que sí es resaltable es que gran parte de los coronavirus producen enfermedades leves a moderadas, como el resfrío común.

El nuevo coronavirus 2019 (2019-nCoV; coronavirus 2 del síndrome respiratorio agudo severo (SARS-CoV-2)) o para el mundo hoy referida como “enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)”, se ha extendido rápidamente desde su reciente identificación en pacientes con neumonía grave en Wuhan, China. En el impacto económico mundial, no es una excepción. La enfermedad, una epidemia que se convierte en una pandemia mundial, surgió en un centro de fabricación y transporte densamente poblado en el centro de China y desde entonces se ha extendido a otros países y regiones a partir del 20 de febrero de 2020.

A diferencia de la emergencia del ébola en África occidental que se presentó en el año 2013-2016, siendo más mortal pero menos contagiosa, posiblemente más aislada y eventualmente contenida en parte por los países más ricos que ponen dinero en África, la cosa cambia cuando se habla del 2019-nCoV, el cual afecta economías más grandes e interdependientes con dilemas de gestión.

Si no sabes cómo afecta la economía sin tocar el área de producción o manejo de servicios al tener personas en casa, solo piensa en el factor que surge y es la erosión de la confianza dentro y también entre países, afectando el liderazgo nacional bajo la presión de los crecientes inconformidades, disturbios, y necesidades sociales no satisfechas, llevando a las confrontaciones económicas en regiones micro y macro, sin dejar de lado las complicaciones que se reflejarán a largo plazo entre las principales potencias.



Archivo de libre acceso.



Enfermedad por coronavirus (COVID-19)



Impacto en la Economía

Cuando se considera necesaria una respuesta política estricta, el sector micro y el macro en empresas se ven afectadas, con efectos a corto plazo y consecuencias a largo plazo menos esperadas y sin planes de contingencia. El mundo necesita personas ahora que diseñen planes de contingencia y desarrollo de acciones controladas para las pandemias y epidemias (médicos, ingenieros, biólogos, administradores, abogados). El 2019-nCoV ha demostrado las fallas de gobernanza que pueden implicar la inacción o una acción excesivamente entusiasta por parte de autoridades mal preparadas, enfocadas en mantener o recuperar la estabilidad.

En general, el crecimiento del PIB en el mundo, puede tener ventajas y desventajas en diferentes países, sus puntos porcentuales pueden llevarse a la baja, cambiando puntos porcentuales del crecimiento del PIB mundial, permitiendo que mercados e ideas de revolución en producción sean innecesarias ante las nuevas demandas que surjan por una pandemia.

Ahora, quien está pensando en los efectos secundarios que conlleva estar en cuarentenas masivas, todo esto puede llevar a estigmatizar a los sanos y enfermos, además los personajes que están encerrados, tienen el factor de aumentar los riesgos para la salud mental; veamos esto en los tópicos de las personas experimentan estrés, ansiedad y una sensación de aislamiento y pérdida de control sobre sus vidas.

No hay nada bueno que no repercuta en promover lo malo, leyes de orden y caos, siempre tienen variables. Las redes sociales plantean un desafío adicional para confiar: el pánico se propaga más rápido que las pandemias, puesto que las plataformas globales amplifican las incertidumbres y la información errónea.

La propagación global del virus puede ser un momento que revela si los empleadores están listos para responder rápidamente a cambios inesperados en el lugar de trabajo.



https://hbr.org/2020/02/whats-your-companys-emergency-remote-work-plan?referral=03759&cm_vc=rr_item_page.bottom

Referencias:

1. Richard Smith-Bingham, World Economic Forum articles. This is the impact of the Coronavirus on business. 21 Feb 2020. <https://www.weforum.org/agenda/2020/02/why-is-coronavirus-a-global-business-risk/>
2. Yalcin AN. Socioeconomic burden of nosocomial infections. Indian J Med Sci. 2003 Oct;57(10):450-6.
3. Stewart S, Robertson C, Manoukian S on behalf of the ECONI Steering Committee, et al How do we evaluate the cost of nosocomial infection? The ECONI protocol: an incidence study with nested case-control evaluating cost and quality of life. BMJ Open 2019; 9:e026687. doi: 10.1136/bmjopen-2018-026687
4. Andersen, K.G., Rambaut, A., Lipkin, W.I. et al. The proximal origin of SARS-CoV-2. Nat Med (2020). <https://doi.org/10.1038/s41591-020-0820-9>.
5. Ryan Syrek. Tendencia Clínica: Pandemia; Medscape; 20 de marzo de 2020. Ver enlace: <https://espanol.medscape.com/verarticulo/5905180>.
6. Marco Cascella; Features, Evaluation and Treatment Coronavirus (COVID-19). Last Update: March 8, 2020. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2020 Jan.
7. Comas-Garcia, Mauricio. "Packaging of Genomic RNA in Positive-Sense Single-Stranded RNA Viruses: A Complex Story." Viruses vol. 11,3 253. 13 Mar. 2019, doi:10.3390/v11030253.
8. 1Reporte: Organización Mundial de la Salud, Coronavirus causante del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV) 11 de marzo de 2019. [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/middle-east-respiratory-syndrome-coronavirus-\(mers-cov\)](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/middle-east-respiratory-syndrome-coronavirus-(mers-cov)).

Créditos: Universidad del Cauca.

En resumen, más allá de las preocupaciones estándar relacionadas con la continuidad operativa de los negocios, la protección de los empleados y la preservación del mercado; los negocios, en los diferentes países, deben analizar nuevamente como pueden trabajar ante catástrofes naturales y ciclos de infección, sin dejar de lado el ciclo de pánico y negligencia de la preparación para una pandemia.

Las empresas que inviertan en resiliencia estratégica, operativa y financiera a los riesgos globales emergentes estarán mejor posicionadas para responder y recuperarse. Cuando esto se detenga, todos debemos iniciar a trabajar e investigar en planes de contingencia y de reacción ante cambios naturales que impacten la vida diaria.

La respuesta positiva para controlar esta pandemia está basada en los cuidados preventivos y no en los curativos dejando evidencia que las políticas de sanidad y de protección social son la clave para esta afección vírica, debido a que los avances en la investigación científica, y en las áreas de bioquímica y molecular del síndrome respiratorio agudo severo (sars-cov-2) demuestra, exponen la no conspiración de la configuración genética de este coronavirus; además no existe tratamiento específico para contrarrestar la pandemia, solo para manejar los síntomas. En su transcurso de afección deja al pulmón con respuestas inflamatorias que predisponen a la acción de fibrosis.

El virus SARS-CoV-2 detrás de la pandemia en curso, deja claro que evolucionó a partir de cepas naturales, de más de tres tipos de virus, según un nuevo análisis genómicos de comparación. Dejando al mundo clínico en estados de alarma, debido a que los factores de riesgo inminentes son los trastornos concomitantes que lleven a inmunosupresión, hipertensión, diabetes, anomalías de la coagulación sanguínea y en cuando se ve al paciente de forma intrahospitalaria, el criterio del uso prolongado de ventilación no invasiva, siendo los factores importantes que contribuyeron a un aumento de la mortalidad. Siendo el virus en el mundo de la epidemiología, una alarma a la replicación de infectados de forma exponencial, por el momento con un índice moderado de muertes, pero alarmando al mundo su capacidad de propagación exponencial.



Archivo de libre acceso.