

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

OBJETIVO: *Proveer información diaria de noticias acerca de vacunas, tratamientos, patentes o investigaciones acerca del virus COVID-19.*

I. NOTICIAS

1.1. Why diagnostics are our best weapon against infectious diseases

Por qué los diagnósticos son nuestra mejor arma contra las enfermedades infecciosas

La presente noticia menciona que, COVID-19 y SARS nos han demostrado con qué facilidad las enfermedades infecciosas pueden alterar los sistemas de salud y desestabilizar las economías.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:
<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/diagnostics-best-weapon-against-infectious-diseases/>

Fuente: (Little, 2020)

1.2. Art therapy: This is how the arts can sharpen mental health research

Arteterapia: así es como las artes pueden mejorar la investigación en salud mental

La presente noticia menciona que, el compromiso con las artes adquiere un mayor significado durante los tiempos inestables, ayudando con la tensión mental y dando rienda suelta a la imaginación para escapar, innovar y crear nuevas formas de ser.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/art-therapy-when-science-meets-art-mental-health-wellbeing-and-culture/>

Fuente: (Arnold & Olsen , 2020)

- 1.3. As the COVID-19 death toll passes 1 million, how does it compare to other major killers?
A medida que el número de muertos por COVID-19 supera el millón, ¿cómo se compara con otros asesinos importantes?**

La presente noticia menciona que, el número de muertes por COVID-19 ha superado el millón en casi nueve meses.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/covid-19-deaths-global-killers-comparison/>

Fuente: (Whiting, Kate, 2020)

- 1.4. We may never know COVID-19's real death rate. Here's why
Es posible que nunca sepamos la tasa de mortalidad real de COVID-19. Este es el por qué**

La presente noticia menciona que, las muertes por COVID-19 ahora superan el millón en todo el mundo, pero los científicos todavía están tratando de determinar la tasa de mortalidad del virus.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/death-rate-fatality-covid-19-coronavirus-disease-pandemic-science/>

Fuente: (Beasley, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

1.5. How deglobalization is hurting the world's emerging economies Cómo la desglobalización está perjudicando a las economías emergentes del mundo

La presente noticia menciona que, con COVID-19 generando preocupaciones sobre la globalización y el comercio mundial, las cadenas de valor globales están comenzando a deteriorarse, a medida que los países miran hacia adentro en busca de crecimiento económico, escriben dos expertos.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:
<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/convergence-threatened-by-deglobalization-covid19/>

Fuente: (Subramanian & Felman, 2020)

II. INVESTIGACIONES

2.1. Personal Protective Equipment Preparedness in Asia-Pacific Intensive Care Units during the COVID-19 Pandemic: A Multinational Survey Preparación del equipo de protección personal en las unidades de cuidados intensivos de Asia y el Pacífico durante la pandemia COVID-19: una encuesta multinacional

Este documento menciona que, evaluar la preparación del EPP en las unidades de cuidados intensivos (UCI) en seis países de Asia y el Pacífico durante la fase inicial de la pandemia COVID-19, definida como cumplimiento de las directrices de la Organización Mundial de la Salud (OMS), capacitación de los trabajadores de la salud (TS), adquisición de existencias y responder adecuadamente a los casos sospechosos.

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0306987720314468>

Fuente: (Rajamani, y otros, 2020)

2.2. Comparison of the demographic characteristics and comorbidities of patients with COVID-19 who died in Spanish hospitals based on whether they were or were not admitted to an intensive care unit

Comparación de las características demográficas y comorbilidad de los pacientes con COVID-19 fallecidos en hospitales españoles en función de si ingresaron o no en cuidados intensivos

La presente investigación menciona que, describir las características demográficas y de comorbilidad de los pacientes con COVID-19 fallecidos en hospitales españoles durante el brote pandémico de 2020 y compararlas según si ingresaron o no en una unidad de cuidados intensivos (UCI) antes del fallecimiento.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0210569120303181>

Fuente: (Miró , y otros, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

2.3. Herding behaviour in energy stock markets during the Global Financial Crisis, SARS, and ongoing COVID-19
Comportamiento de manada en los mercados de valores de energía durante la Crisis Financiera Global, el SARS y el actual COVID-19

La presente investigación menciona que, la literatura se ha concentrado en el comportamiento gregario en las finanzas, pero no en las energías renovables, por lo que este documento investiga el pastoreo en energías renovables para EE. UU., Europa y Asia, para el período del 24 de marzo de 2000 al 29 de mayo de 2020 que cubre la GFC, SARS y COVID-19.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1364032120306377>

Fuente: (Lin Chang, McAleer, & Ann Wang, 2020)

2.4. Association of corticosteroids use and outcomes in COVID-19 patients: A systematic review and meta-analysis
Asociación del uso de corticosteroides y los resultados en pacientes con COVID-19: una revisión sistemática y un metanálisis

La presente investigación menciona que, revisar sistemáticamente la literatura sobre la asociación entre la terapia sistémica con corticosteroides (CST) y los resultados de los pacientes con COVID-19.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0163445320306368>

Fuente: (Tlayjeh, y otros, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

2.5. An epidemiological study on COVID-19 should be carried out: with a serological test, a pharyngeal swab or both?

Se debe realizar un estudio epidemiológico sobre COVID-19: ¿con una prueba serológica, un frotis faríngeo o ambos?

La presente investigación menciona que, según lo declarado por la Organización Mundial de la Salud al 29 de julio de 2020, se reportaron 16.747.268 casos confirmados y 660.593 muertes de una nueva enfermedad por coronavirus (COVID-19) en todo el mundo. En Italia, la primera muerte vinculada al COVID-19 se produjo el 21 de febrero de 2020 en Vo '(Véneto).

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876034120306626>

Fuente: (Scalese & Sposato, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

BIBLIOGRAFÍA

- Arnold, K., & Olsen, D. (29 de 09 de 2020). *Art therapy: This is how the arts can sharpen mental health research*. Recuperado el 29 de 09 de 2020, de World Economic Forum: <https://www.weforum.org/agenda/2020/09/art-therapy-when-science-meets-art-mental-health-wellbeing-and-culture/>
- Beasley, D. (29 de 09 de 2020). *We may never know COVID-19's real death rate. Here's why*. Recuperado el 29 de 09 de 2020, de World Economic Forum: <https://www.weforum.org/agenda/2020/09/death-rate-fatality-covid-19-coronavirus-disease-pandemic-science/>
- Lin Chang, C., McAleer, M., & Ann Wang, Y. (2020). *Herding behaviour in energy stock markets during the Global Financial Crisis, SARS, and ongoing COVID-19*. Recuperado el 29 de 09 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1364032120306377>
- Little, L. (29 de 09 de 2020). *Why diagnostics are our best weapon against infectious diseases*. Recuperado el 29 de 09 de 2020, de World Economic Forum: <https://www.weforum.org/agenda/2020/09/diagnostics-best-weapon-against-infectious-diseases/>
- Miró, Ò., Alquézar Arbé, A., Llorens, P., Martín Sánchez, F., Jiménez, S., Martín, A., . . . González del Castillo, J. (29 de 09 de 2020). *Comparison of the demographic characteristics and comorbidities of patients with COVID-19 who died in Spanish hospitals based on whether they were or were not admitted to an intensive care unit*. Recuperado el 29 de 09 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0210569120303181>
- Rajamani, A., Subramaniam, A., Shekar, K., Haji, J., Shekar, K., Haji, J., . . . Spartan Collaborative - SmallProjects. (29 de 09 de 2020). *Personal Protective Equipment Preparedness in Asia-Pacific Intensive Care Units during the COVID-19 Pandemic: A Multinational Survey*. Recuperado el 29 de 09 de

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA CIENTOS DE MILES DE FALLECIDOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 29 de setiembre de 2020

2020, de ScienceDirect:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1036731420303064>

Scalese, M., & Sposato, B. (29 de 09 de 2020). *An epidemiological study on COVID-19 should be carried out: with a serological test, a pharyngeal swab or both?* Recuperado el 29 de 09 de 2020, de ScienceDirect:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876034120306626>

Subramanian, A., & Felman, J. (29 de 09 de 2020). *How deglobalization is hurting the world's emerging economies.* Recuperado el 29 de 09 de 2020, de World Economic Forum:
<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/convergence-threatened-by-deglobalization-covid19/>

Tlayjeh, H., Mhish, O., A. Enani, M., Alruwaili, A., Tleyjeh, R., Thalib, L., . . . M. Tleyjeh, I. (29 de 09 de 2020). *Association of corticosteroids use and outcomes in COVID-19 patients: A systematic review and meta-analysis.* Recuperado el 29 de 09 de 2020, de ScienceDirect:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876034120306638>

Whiting, Kate. (29 de 09 de 2020). *As the COVID-19 death toll passes 1 million, how does it compare to other major killers?* Recuperado el 29 de 09 de 2020, de World Economic Forum:
<https://www.weforum.org/agenda/2020/09/covid-19-deaths-global-killers-comparison/>