

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

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

I. NOTICIAS

- 1.1. How does COVID-19 spread? University of Toronto infectious disease expert breaks down the latest research**
¿Cómo se propaga COVID-19? experto en enfermedades infecciosas de la Universidad de Toronto desglosa las últimas investigaciones
¿Son pequeñas gotas, conocidas como aerosoles, que permiten que el virus cuelgue en el aire una ruta clave de transmisión? ¿Qué pasa con tocar superficies contaminadas? ¿Y por qué no hemos visto más personas infectadas en aviones?

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.utoronto.ca/news/how-does-covid-19-spread-u-t-infectious-disease-expert-breaks-down-latest-research>

Fuente: (Campbell, 2020)

- 1.2. Researchers at U of T Mississauga tap immersive technologies to improve palliative care**
Investigadores de U of T Mississauga aprovechan tecnologías inmersivas para mejorar los cuidados paliativos

La presente noticia menciona que, los investigadores de la Universidad de Toronto están buscando en el mundo virtual para mejorar la calidad de vida de aquellos en cuidados paliativos.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.utoronto.ca/news/researchers-u-t-mississauga-tap-immersive-technologies-improve-palliative-care>

Fuente: (Lonergan, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

- 1.3. Unexpected experiences: Katy Pitts is preparing the department for her colleagues to return to the workplace**
Experiencias inesperadas: Katy Pitts está preparando el departamento para que sus colegas regresen al lugar de trabajo

En una nueva serie, escuchamos cómo las personas de la comunidad universitaria se han enfrentado a experiencias inesperadas, han encontrado nuevas oportunidades y miran hacia el futuro.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.cam.ac.uk/stories/UE-Katy-Pitts>

Fuente: (Pitts , 2020)

- 1.4. How has COVID-19 changed lobbying activity across Europe?**
¿Cómo ha cambiado COVID-19 la actividad de los grupos de presión en Europa?

Anne Rasmussen escribe que si bien el acceso relativo de diferentes tipos de grupos a las reuniones de COVID-19 parece similar a otros temas, el mayor uso del cabildeo digital podría afectar posibles sesgos en la representación de diferentes tipos de grupos de interés.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://blogs.lse.ac.uk/politicsandpolicy/how-covid19-changed-lobbying-activity/>

Fuente: (Rasmussen, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

1.5. Why it's wrong to expect science to provide rapid, definitive answers about Covid-19

Por qué está mal esperar que la ciencia brinde respuestas rápidas y definitivas sobre Covid-19

La presente noticia informa que, la gente está ansiosa por conocer los últimos trabajos científicos sobre la pandemia, pero no siempre comprenden que la investigación es un proceso lento y los hallazgos solo pueden ser provisionales.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://blogs.lse.ac.uk/euoppblog/2020/08/07/why-its-wrong-to-expect-science-to-provide-rapid-definitive-answers-about-covid-19/>

Fuente: (Demircioglu, 2020)

II. INVESTIGACIONES

2.1. Carrying on with Liver Transplantation (LT) during the COVID-19 emergency: Report from Piedmont Region

Continuando con el Trasplante de Hígado durante la emergencia COVID-19: Informe de la región de Piedmont

La presente revisión, tiene como objetivo analizar si su estrategia y organización de la vía de LT durante los dos primeros meses de la emergencia COVID-19 logró mantener un alto nivel de actividad de LT, comparando el número de LT en los dos primeros meses con el mismo período de tiempo en 2019.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210740120302072>

Fuente: (Saracco, y otros, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

2.2. Assessment of impact of relaxation in lockdown and forecast of preparation for combating COVID-19 pandemic in India using Group Method of Data Handling

Evaluación del impacto de la relajación en el encierro y pronóstico de preparación para combatir la pandemia de COVID-19 en la India utilizando el método grupal de manejo de datos

En el presente estudio, menciona que, desde el brote del nuevo coronavirus en diciembre de 2019, el bloqueo se ha identificado como la única medida eficaz en todo el mundo para detener la propagación comunitaria de esta pandemia.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960077920305877>

Fuente: (Vaishnav & Vajpai, 2020)

2.3. Decentralized electricity storage evaluation in the Portuguese context Evaluación del almacenamiento de electricidad descentralizado en el contexto portugués

La presente investigación menciona que, Portugal ha realizado grandes avances en la implementación de sistemas de energía renovable (RES) para utilizar sus recursos renovables endógenos.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040619020301147>

Fuente: (A. Martins, G. Mota, S. Caetano, & M. Mata, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

**2.4. Analysis of codon usage of Severe Acute Respiratory Syndrome Corona Virus 2 (SARS-CoV-2) and its adaptability in dog
Análisis del uso de codones del virus corona del síndrome respiratorio agudo severo 2 (SARS-CoV-2) y su adaptabilidad en perros**

La presente investigación menciona que, el análisis de codones revela que la selección natural y otros factores indefinidos dominan el sesgo general de uso de codones en el SARS-CoV-2 en lugar de la presión mutacional.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168170220310200>

Fuente: (Dutta, Buragohain, & Borah, 2020)

**2.5. A novel extended approach under hesitant fuzzy sets to design a framework for assessing the key challenges of digital health interventions adoption during the COVID-19 outbreak
Un nuevo enfoque extendido bajo conjuntos difusos vacilantes para diseñar un marco para evaluar los desafíos clave de la adopción de intervenciones de salud digital durante el brote de COVID-19**

La presente investigación menciona que, el papel de la salud digital se destaca durante la pandemia de COVID-19.

Para mayor información, ingresar al siguiente enlace:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1568494620305512>

Fuente: (Mardani, Kamali Saraji, Raj Mishra, & Rani, 2020)

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

Bibliografía

- A. Martins, A., G. Mota, M., S. Caetano, N., & M. Mata, T. (10 de 2020). *Decentralized electricity storage evaluation in the Portuguese context*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040619020301147>
- Campbell, D. (30 de 07 de 2020). *How does COVID-19 spread? U of T infectious disease expert breaks down the latest research*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de University of Toronto: <https://www.utoronto.ca/news/how-does-covid-19-spread-u-t-infectious-disease-expert-breaks-down-latest-research>
- Demircioglu, Z. (07 de 08 de 2020). *Why it's wrong to expect science to provide rapid, definitive answers about Covid-19*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de The London School of Economics and Political Science: <https://blogs.lse.ac.uk/europpblog/2020/08/07/why-its-wrong-to-expect-science-to-provide-rapid-definitive-answers-about-covid-19/>
- Dutta, R., Buragohain, L., & Borah, P. (07 de 08 de 2020). *Analysis of codon usage of Severe Acute Respiratory Syndrome Corona Virus 2 (SARS-CoV-2) and its adaptability in dog*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168170220310200>
- Lonergan, P. (07 de 08 de 2020). *Researchers at U of T Mississauga tap immersive technologies to improve palliative care*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de University of Toronto: <https://www.utoronto.ca/news/researchers-u-t-mississauga-tap-immersive-technologies-improve-palliative-care>
- Mardani, A., Kamali Saraji, M., Raj Mishra, A., & Rani, P. (07 de 08 de 2020). *A novel extended approach under hesitant fuzzy sets to design a framework for assessing the key challenges of digital health interventions adoption during the COVID-19 outbreak*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1568494620305512>
- Pitts, K. (07 de 08 de 2020). *Unexpected experiences: Katy Pitts is preparing the department for her colleagues to return to the workplace*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de University of Cambridge: <https://www.cam.ac.uk/stories/UE-Katy-Pitts>

CORONAVIRUS: PANDEMIA DEL CORONAVIRUS DEJA MÁS DE 7.000 MUERTOS EN EL MUNDO Y PAÍSES ADOPTAN MEDIDAS MÁS DRÁSTICAS



Al 07 de agosto de 2020

Rasmussen, A. (07 de 08 de 2020). *How has COVID-19 changed lobbying activity across Europe?* Recuperado el 07 de 08 de 2020, de The London School of Economics and Political Science: <https://blogs.lse.ac.uk/politicsandpolicy/how-covid19-changed-lobbying-activity/>

Saracco, M., Martini, S., Tandoi, F., Dell'Olio, D., Ottobrelli, A., Scarmozzino, A., . . . Romagnoli, R. (07 de 08 de 2020). *Carrying on with Liver Transplantation (LT) during the COVID-19 emergency: Report from Piedmont Region*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210740120302072>

Vaishnav, V., & Vajpai, J. (07 de 08 de 2020). *Assessment of impact of relaxation in lockdown and forecast of preparation for combating COVID-19 pandemic in India using Group Method of Data Handling*. Recuperado el 07 de 08 de 2020, de ScienceDirect: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960077920305877>