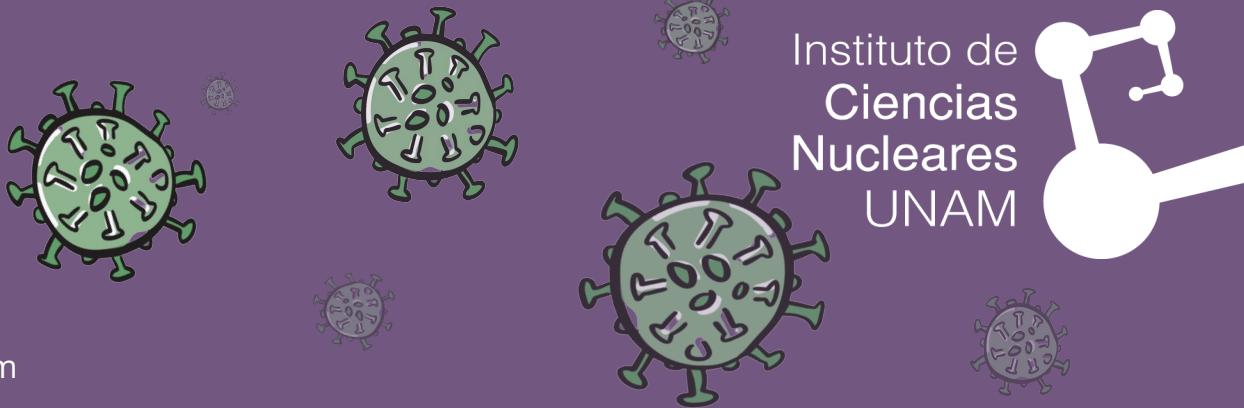


# COVID-19

Boletín No. 16

Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum



Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



**Términos de búsqueda utilizados:** SARS-Cov-2; coronavirus

Carayannis, T; Weiss, T.G. The 'Third' UN: Imagining Post-COVID-19 Multilateralism. Glob. Policy, 2021;12: 5-14

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 18 DE FEBRERO DE 2021

Evers, NFG; Greenfield, PM; Evers, GW. COVID-19 shifts mortality salience, activities, and values in the United States: Big data analysis of online adaptation. Hum Behav & Emerg Tech, 2021; 3: 107-126

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 09 DE FEBRERO DE 2021

Oehme, K; O'Rourke, K.S; Bradley, L. Online Virtual Supervised Visitation During the COVID-19 Pandemic: One State's Experience. Family Court Review, 2021, 59: 131-143

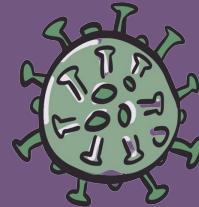
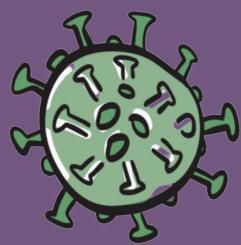
**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 08 DE FEBRERO DE 2021

Singh, R; Kang, A; Luo, X; et al. COVID-19: Current knowledge in clinical features, immunological responses, and vaccine development. The FASEB Journal, 2021; 35:e21409

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 12 DE FEBRERO DE 2021

Vasques da Costa, A., Purcell Goes, C; Gama, P. Breastfeeding importance and its therapeutic potential against SARS-CoV-2. Physiol Rep, 2021, 9: e14744.

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 13 DE FEBRERO DE 2021



Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum

**Términos de búsqueda utilizados:** Covid-19

Criscuolo, E; Diotti, RA; Ferrarese, R; et al. Fast inactivation of SARS-CoV-2 by UV-C and ozone exposure on different materials. Emerg. Microbes Infect. 2021 12;10(1):206-210

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 02 DE FEBRERO DE 2021

Delbue, S; D'Alessandro, S; Signorini ,L; et al. Isolation of SARS-CoV-2 strains carrying a nucleotide mutation, leading to a stop codon in the ORF 6 protein. Emerg. Microbes Infect. 2021 12;10(1):252-255

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 18 DE FEBRERO DE 2021

Hou, W; Kang, W; Li, Y; et al. Dynamic Dissection of Dynein and Kinesin-1 Cooperatively Mediated Intercellular Transport of Porcine Epidemic Diarrhea Coronavirus along Microtubule Using Single Virus Tracking. Virulence, 2021, 12;12(1):615-629

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 04 DE FEBRERO DE 2021

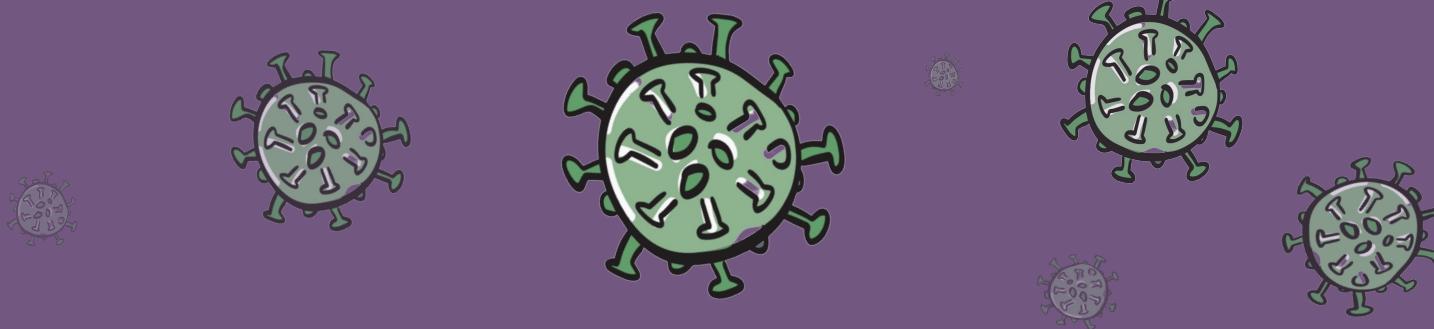
Mahmood, TB; Chowdhury, AS; Hossain, MU; et al. Evaluation of the susceptibility and fatality of lung cancer patients towards the COVID-19 infection: A systemic approach through analyzing the ACE2, CXCL10 and their co-expressed genes. Current research in microbial sciences. 2021, 12;2:100022

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 09 DE FEBRERO DE 2021

YYongzhi, X. COVID-19-associated cytokine storm syndrome and diagnostic principles: an old and new issue. Emerg. Microbes Infect. 2021 12;10(1):266-276

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 18 DE FEBRERO DE 2021





Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum

**Términos de búsqueda utilizados:** COVID-19; coronavirus



Cao, X; Song, LN; Yang, JK. **ACE2 and energy metabolism: the connection between COVID-19 and chronic metabolic disorders.** Clin Sci (Colch). 2021;135(3):535-554

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 03 DE FEBRERO DE 2021

Li, S; Hua, X. **Modifiable lifestyle factors and severe COVID-19 risk: a Mendelian randomisation study.** BMC Med Genomics. 2021;14(1):38

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 03 DE FEBRERO DE 2021

Muttineni, R; Kammili, N; Bingi ,TC; et al. **Clinical and whole genome characterization of SARS-CoV-2 in India.** PLoS ONE. 2021;16(2):e0246173

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 02 DE FEBRERO DE 2021

Roedl, K; Heidenreich, S; Pfefferle, S; et al. **Viral Dynamics of SARS-CoV-2 in Critically Ill Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients and Immunocompetent Patients with COVID-19.** Am J

Respir Crit Care Med. 2021;203(2):242-245

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 09 DE FEBRERO DE 2021

Tuan, J; Spichler, A; Ogbuagu, O. **A new positive SARS-CoV-2 test months after severe COVID-19 illness: reinfection or intermittent viral shedding?** BMJ Case Reports CP. 2021;14:e240531

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 04 DE FEBRERO DE 2021



Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum

**Términos de búsqueda utilizados:** Covid-19; coronavirus; pandemia



Dreher, A; Pietrowsky, R; Loerbroks, A. Pandemic-related attitudes, stressors and work outcomes among medical assistants during the SARS-CoV-2 ("Coronavirus") pandemic in Germany: A cross-sectional Study. PLoS One, 2021;16(1):e0245473.

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 14 DE ENERO DE 2021

Falade, VA; Adelusi, TI; Adedotun, IO; et al.. In silico investigation of saponins and tannins as potential inhibitors of SARS-CoV-2 main protease (Mpro). In Silico Pharmacol, 2021;9(1):9.

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 06 DE ENERO DE 2021

Ferrara, F; Vitiello, A. Efficacy of synthetic glucocorticoids in COVID-19 endothelites. Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol, 2021;1-5

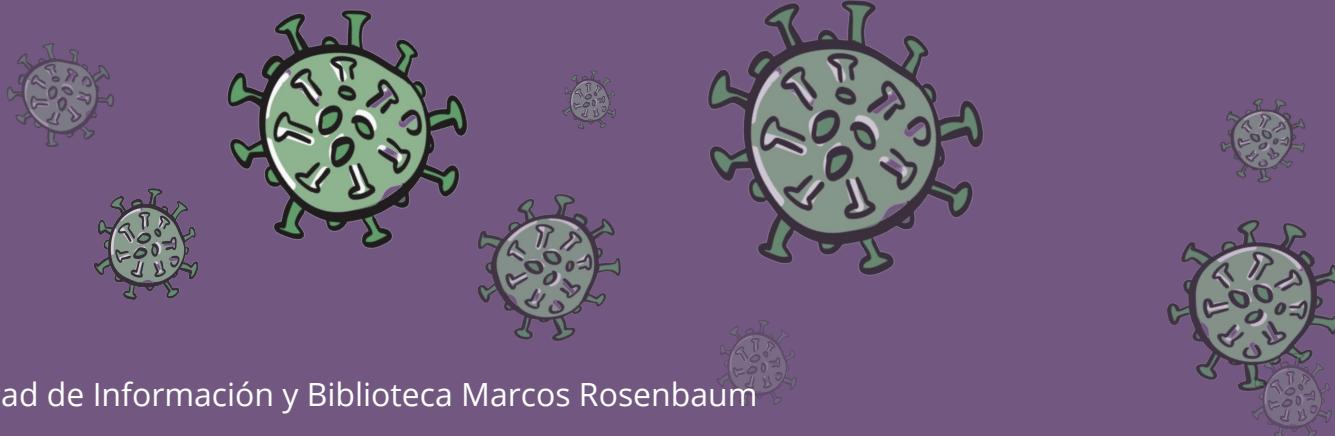
**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 14 DE ENERO DE 2021

Magro, B; Zuccaro, V; Novelli, L; et al. Predicting in-hospital mortality from Coronavirus Disease 2019: A simple validated app for clinical use. PLoS One, 2021;16(1):e0245281.

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 14 DE ENERO DE 2021

Oladipo, EK; Ajayi, AF; Onile, OS; et al. Designing a conserved peptide-based subunit vaccine against SARS-CoV-2 using immunoinformatics approach. In Silico Pharmacol, 2021;9(1):8.

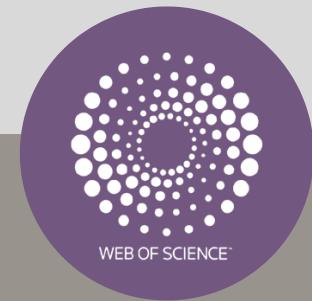
**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 06 DE ENERO DE 2021



Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum



**Términos de búsqueda utilizados:** Coronavirus; Sars-cov-2

Elmokadem, A.H; Batouty, N.M; Bayoumi, D; et al. [Mimickers of novel coronavirus disease 2019 \(COVID-19\) on chest CT: spectrum of CT and clinical features.](#) Insights Imaging, 2021;12: 12

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 03 DE FEBRERO DE 2021

Matthews, A. [EU Food System Strengths and Vulnerabilities during Covid-19.](#) EuroChoices, 2021;19: 4-12

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 07 DE FEBRERO DE 2021

Rogawski, ET; Guertin, KA; Becker, L; et al. [Assessment of Seroprevalence of SARS-CoV-2 and Risk Factors Associated With COVID-19 Infection Among Outpatients in Virginia.](#) JAMA Netw Open, 2021;4(2):e2035234

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 12 DE FEBRERO DE 2021

Sakamoto, H; Ishikane, M; Ghaznavi, C; et al. [Assessment of Suicide in Japan During the COVID-19 Pandemic vs Previous Years.](#) JAMA Netw Open, 2021;4(2):e2037378

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 02 DE FEBRERO DE 2021

Wang ,Y; Gu, W; Kui, F; et al. [The mechanism and active compounds of semen armeniacae amarum treating coronavirus disease 2019 based on network pharmacology and molecular docking.](#) Food & nutrition, 2021; 65: 5623

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 04 DE FEBRERO DE 2021



Unidad de Información y Biblioteca Marcos Rosenbaum

Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



Scopus®

**Términos de búsqueda utilizados:** Covid-19; 2021

Chaibun, T; Puenpa, J; Ngamdee, T; et al. Rapid electrochemical detection of coronavirus SARS-CoV-2. Nat Commun, 2021;12: 802

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 05 DE FEBRERO DE 2021

Choudhary, J; Dheeman, S; Sharma, V; et al. Insights of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus (SARS-CoV-2) pandemic: a current review. Biol Proced Online, 2021; 23: 5

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 02 DE FEBRERO DE 2021

Jin, P; Li, J; Pan, H; et al. Immunological surrogate endpoints of COVID-2019 vaccines: the evidence we have versus the evidence we need. Sig Transduct Target Ther, 2021; 6: 48

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 01 DE FEBRERO DE 2021

Wrobel, A.G; Benton, D.J; Xu, P; et al. Structure and binding properties of Pangolin-CoV spike glycoprotein inform the evolution of SARS-CoV-2. Nat Commun, 2021; 12:837

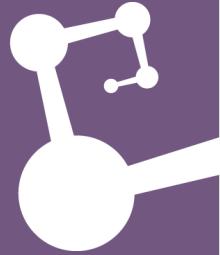
**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 05 DE FEBRERO DE 2021

Yoshida, Y; Gillet, S.A; Brown, M.I; et al. Clinical characteristics and outcomes in women and men hospitalized for coronavirus disease 2019 in New Orleans. Biol Sex Differ, 2021;12: 20

**FECHA DE PUBLICACIÓN:** 05 DE FEBRERO DE 2021



Instituto de  
Ciencias  
Nucleares  
UNAM



Gobierno de la Ciudad de México. [Covid-19 CDMX.](#)

Johns Hopkins University & Medicine. [COVID-19 Dashboard.](#)

Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación. [Artículos científicos sobre COVID-19](#)

Universidad Anáhuac. [Boletín: COVID-19](#)

University of Oxford. [Coronavirus research.](#)