



**AUTORIDADES  
DE LA FACULTAD  
DE MEDICINA-UCV**

**DECANO**

DR. EMIGDIO BALDA

**COORDINADORA ACADÉMICA**

DRA. CARMEN CABRERA

**COORDINADORA ADMINISTRATIVO**

PROF. MARÍA VIRGINA PÉREZ

**COORDINADOR DE INVESTIGACIÓN**

DR. MARIANO FERNANDEZ

**COORDINADORA DE EXTENSIÓN**

DRA. MARÍA DE GEORGE

**COORDINADOR DE ESTUDIOS DE**

**POTSGRADO**

DR. JOSÉ RAMÓN GARCÍA

**DIRECTORES DE ESCUELA:**

**MEDICINA “DR. LUIS RAZETTI”:**

DR. AQUILES SALAS

**MEDICINA “DR. JOSÉ MARÍA VARGAS”:**

DR. JESÚS RODRÍGUEZ

**BIOANÁLISIS:**

DRA. MARÍA FÁTIMA GARCÉS

**NUTRICIÓN Y DIETÉTICA:**

DR. RAMÓN BENITO INFANTE

**ENFERMERÍA:**

DRA. MARIBEL OSORIO

**SALUD PÚBLICA:**

DR. MARTÍN ANDERSON

**COMITÉ DE REDACCIÓN-  
COMISIÓN DE PUBLICACIONES**

**EDITOR-DIRECTOR**

MSC. CELSY HERNÁNDEZ

**SECRETARIO**

DR. MARIANO FERNÁNDEZ

DR. JESÚS RODRÍGUEZ

DRA. MARÍA FÁTIMA GARCÉS

DR. RAMÓN BENITO INFANTE

DRA. MARIBEL OSORIO

DRA. NORIS RODRÍGUEZ

DR. GUSTAVO BENÍTEZ

DR. GIDDER BENÍTEZ

**SUSCRIPCIÓN Y PUBLICIDAD:**

Revista gratuita

**NORMAS**

Esta revista cumple con los estándares de “Requerimientos Uniformes para Manuscritos Publicados en Revistas Biomédicas” (Normas Vancouver). NEJM, 1977; 336(4):309-315. WwwICM-JE.org.

**TELÉFONO, CORREO ELECTRÓNICO Y  
ACCESO ON LINE**

Teléfono: (0212) 6053339

Dirección de correo electrónico:

revistafacultadmedicina@gmail.com

celsyhernandez@gmail.com

Disponible en: [www.scielo.org.ve](http://www.scielo.org.ve)

**INDIZADA EN**

1) LILACS (literatura Latinoamericana y del caribe en Ciencias de la Salud)

2) Index Extramed (Organización Mundial de la Salud)

3) Índice de la Revista latinoamericana en Ciencias (Universidad nacional Autónoma de México)

4) LIVECS Literatura Venezolana de Ciencias de la Salud

5) SCIELO (Scientific Electronic Library Online)

**PATROCINADORES:** Esta revista se financia gracias a los aportes que ofrece el Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la Universidad Central de Venezuela (CDCH-UCV).

## EDITORIAL

Celsy Hernández Santana<sup>1</sup>

Desde la aparición del Coronavirus 2 del Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS-CoV-2) en Wuhan, China, en noviembre de 2019<sup>1,2,3</sup>, y su designación por la Organización Mundial de la Salud (OMS) como Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional el 30 de enero de 2020<sup>4,5</sup>, la enfermedad por Coronavirus del 2019 (COVID-19)<sup>6</sup>, ha afectado significativamente el tejido económico y social de prácticamente todos los países<sup>7</sup>.

Una vez los casos globales de COVID-19 empezaron a aumentar drásticamente a principios del año 2020, la OMS advirtió que: *“Permitir la propagación incontrolada de la infección no debería ser una elección de ningún gobierno, ya que perjudicaría no solo a los ciudadanos de ese país, sino también a los de otros países”*<sup>8</sup>.

En respuesta al incremento de casos de COVID-19, se impusieron restricciones y cierres entre y en el interior de los países, como la principal medida para detener la transmisión y evitar la propagación del virus<sup>9</sup>, las cuales se profundizaron una vez que fue declarada la pandemia por COVID-19 el 11 de marzo de 2020<sup>10,11</sup>; cuando la OMS indicó: *“Se recomienda a los países no renunciar a detener el brote ahora, una vez que la OMS lo ha declarado como una pandemia. Cambiar la contención por la mitigación, sería incorrecto y peligroso, es una pandemia controlable”*<sup>12</sup>.

Desde que apareció el SARS-CoV-2, y principalmente durante la pandemia, debido a la crisis sanitaria, y la interrupción de la económica global y el comercio mundial sin precedentes<sup>13</sup>, muchos gobiernos y la comunidad científica se han centrado en la necesidad urgente de realizar investigaciones sobre el COVID-19<sup>14</sup>, mientras las investigaciones y por ende, la producción científica en otras áreas clínicas y de salud, han quedado rezagadas en todo el mundo, debido a su disminución significativa o suspensión completa a razón de las restricciones o preocupaciones logísticas, de personal u operativas impuestas por la COVID-19<sup>15,16</sup>.

Dado que la escala de tiempo de las medidas restrictivas, así como de la interrupción económica mundial se desconocen, y están sujetas a cambios durante crisis sanitaria generada por el SARS-CoV-2; la realización de investigaciones clínicas y de salud distintas a COVID-19 representan un desafío global complejo, que probablemente prevalecerá hasta que la vacunación segura y eficaz ocurra en gran parte de la población mundial o se desarrolle una opción terapéutica curativa de alta eficiencia<sup>17</sup>.

Hoy, 11 de marzo de 2021, cuando se cumple exactamente un año de la declaración de la pandemia de COVID-19 por la OMS<sup>18</sup>; el Comité Editorial de la Revista de la Facultad de Medicina de la UCV se complace en publicar el *Número 2 (mayo-agosto) del Volumen 44 del año 2021 de la Revista de la Facultad de Medicina*, en formato digital a través del Repositorio Saber-UCV; el cual incluye siete (7) producciones científicas de elevada calidad, desarrolladas en diversas áreas de investigación, por profesores y estudiantes de las distintas Escuelas e Institutos de Investigación de la Facultad de Medicina de la UCV; con la intención de continuar contribuyendo con la

<sup>1</sup> Editor-Director. Licenciado en Bioanálisis. Magister en Sistemas de la Calidad. Profesor Agregado. Jefe de la Cátedra de Bioquímica “B” y Jefe del Departamento de Bioquímica. Escuela de Bioanálisis. Facultad de Medicina. Universidad Central de Venezuela.

evolución constante y el enriquecimiento de la ciencia y la bibliografía médica en Venezuela durante el contexto COVID-19.

A esta fecha según la OMS existen en el mundo 117.332.262 casos confirmados y 2.605.356 fallecidos por COVID-19<sup>19</sup>.

Este número de la Revista de la Facultad de Medicina se publica en memoria a las víctimas del SARS-CoV2, y se dedica a todos los profesionales, científicos, académicos y asistenciales; que luchan contra la pandemia por COVID-19 en Venezuela y el Mundo.

## Referencias

1. WHO. Nuevo coronavirus-China. WHO [Internet] 12 de Enero de 2020 [Citado 11 de marzo de 2020] Disponible en: <http://www.who.int/csr/don/12-january-2020-novel-coronavirus-china>
2. WHO. Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. WHO [Internet] 11 february 2020. Disponible en: [www.who.int/.../Technical guidance](http://www.who.int/.../Technical%20guidance)
3. Ma J. Coronavirus: China's first confirmed Covid-19 case traced back to November 17. South China Morning Post [Internet]. 2020 Mar 13. [Citado 26 de febrero de 2021]. Disponible en: <https://www.scmp.com/news/china/society/article/3074991/coronavirus-chinas-first-confirmed-covid-19-case-traced-back>
4. WHO. Declaración sobre la segunda reunión del Comité de Emergencias del Reglamento Sanitario Internacional (2005) acerca del brote del nuevo coronavirus (2019-nCoV). WHO [Internet] 30 de enero 2020 [Citado 26 de febrero de 2021] Disponible en: [http://www.who.int/Accesso/ Centro de prensa > Detalle](http://www.who.int/Accesso/Centro%20de%20prensa/Detalle)
5. WHO. Declaración del Director General de la OMS sobre la reunión del Comité de Emergencia del Reglamento Sanitario Internacional acerca del nuevo coronavirus (2019-nCoV). WHO [Internet] 30 de enero de 2020 [Citado 26 de febrero de 2021] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Discursos del Director General de la OMS > details](http://www.who.int/.../Discursos%20del%20Director%20General%20de%20la%20OMS/details)
6. WHO. Intervención del Director General de la OMS en la conferencia de prensa sobre el 2019-nCoV del 11 de febrero de 2020. WHO [Internet] 11 de febrero de 2020 [Citado 11 de marzo de 2020] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Discursos del Director General de la OMS > details](http://www.who.int/.../Discursos%20del%20Director%20General%20de%20la%20OMS/details)
7. Naciones Unidas-Comisión Económica para América Latina y el Caribe (UN-CEPAL). América Latina y el Caribe ante la pandemia del COVID-19: efectos económicos y sociales. Informe Especial N°1. UN.CEPAL [Internet] 2020-03-03 [Citado 26 de Febrero de 2021]. Disponible en: [www.cepal.org/publicaciones/45](http://www.cepal.org/publicaciones/45).
8. WHO statement on cases of COVID-19 surpassing 100.000. WHO [Internet] 07 de marzo 2020 [Citado 26 de febrero de 2021]. Disponible en: <https://www.who.int/news-room/detail/07-03-2020-who-statement-on-cases-of-covid-19-surpassing-100-000>.
9. WHO. Allocución de apertura del Director General de la OMS en la rueda de prensa sobre la COVID-19 celebrada el 09 de marzo de 2020. WHO [Internet] 09 de marzo de 2020. [Citado 10 de marzo de 2020] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Discursos del Director General de la OMS > details](http://www.who.int/.../Discursos%20del%20Director%20General%20de%20la%20OMS/details)
10. WHO. Coronavirus disease 2019 COVID-19. Situation report-51. WHO [Internet] 11 march 2020 [Citado 26 de febrero de 2021] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Coronavirus disease 2019](http://www.who.int/.../Coronavirus%20disease%202019)
11. WHO. Allocución de apertura del Director General de la OMS en la rueda de prensa sobre la COVID-19 celebrada el 11 de marzo de 2020. WHO [Internet] 11 de marzo de 2020 [Citado 26 de febrero de 2021] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Discursos del Director General de la OMS > details](http://www.who.int/.../Discursos%20del%20Director%20General%20de%20la%20OMS/details)
12. WHO. Allocución de apertura del Director General de la OMS en la rueda de prensa sobre la COVID-19 celebrada el 12 de marzo de 2020. WHO [Internet] 12 de marzo de 2020 [Citado 26 de febrero de 2020] Disponible en: [http://www.who.int/.../ Discursos del Director General de la OMS > details](http://www.who.int/.../Discursos%20del%20Director%20General%20de%20la%20OMS/details)
13. World Trade Organization. COVID-19 and world trade. WHO [Internet] 2020. [Citado 26 de febrero de 2020]. Disponible en: [https://www.wto.org/english/tratop/e/covid19/e/covid19\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop/e/covid19/e/covid19_e.htm)
14. WHO. World experts and funders set priorities for COVID-19 research. WHO [Internet] 12 february 2020 [Citado 26 de febrero de 2021] Disponible en: <https://www.who.int/news-room/detail/12-02-2020-world-experts-and-funders-set-priorities-for-covid-19-research>
15. Drake N. How the coronavirus is hampering science. Scientific American [Internet] 2020 Mar 10. [Citado 26 de febrero de 2021]. Disponible en: <https://www.scientificamerican.com/article/how-the-coronavirus-is-hampering-science/>
16. Preston E. When coronavirus closes your lab, can science go on? New York Times [Internet] 2020 Mar 23. [Citado 26 de febrero de 2021]. Disponible en: <https://www.nytimes.com/2020/03/23/science/coronavirus-closed-labs.html>
17. Singh, J; Bandewar, S; Bukusi, E. El impacto de la respuesta a la pandemia de COVID-19 en otras investigaciones sanitarias. Bull World Health Organ 2020;98:625–631
18. Hernández, C; Garcés, M; Hernández, E. COVID-19: Los primeros 40 días de una pandemia. Acta Venezolana de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas. 2020;23(1):58-100.
19. WHO. Coronavirus Disease (COVID-19) Dashboard. WHO [Internet] 11 march 2021 [Citado 11 de marzo de 2021] Disponible en: [https://www.who.int/redirect-pages/page/novel-coronavirus-\(covid-19\)-situation-dashboard](https://www.who.int/redirect-pages/page/novel-coronavirus-(covid-19)-situation-dashboard).