

## Consejo Editorial

### Editor

Dr. Carlos Magis Rodríguez

### Coeditor

Dr. Enrique Bravo García

### Comité editorial

Dra. Guadalupe S. García de la Torre

Dra. Alejandra Moreno Altamirano

Dr. Carlos Pantoja Meléndez

Dra. Abril Violeta Muñoz Torres

Dra. Elvira Sandoval Bosch

Dr. Ariel Vilchis Reyes

ISSN: En trámite

## Contenido

<a href="#">En portada</a>	1
<a href="#">Editorial</a>	2
<a href="#">Artículos originales</a>	3
<a href="#">Epidemiología</a>	12
<a href="#">COVIDTrivia</a>	16
<a href="#">Noticias UNAM</a>	17
<a href="#">Norma para autores</a>	18
<a href="#">Respuesta COVIDTrivia</a>	19
<a href="#">Directorio</a>	20

### Equipo Colaborador:

Iliana P. Cacique Barrón

Carmina Campos Muñoz

Daniel Cruz Martínez

Daniela Hernández Puente

Salif Luna Ávila

Luis Antonio M Ibarra

Andrea Montserrat Muciño Jacobo

Vanessa Recillas Toledo

Oswaldo Tostado Islas

## La pandemia de COVID-19 en septiembre de 2022

Con la disminución de los casos reportados, avanza el fin de la pandemia, aunque todavía no se puede descartar que aparezca una nueva variante del virus más infecciosa y evasora de la inmunidad vacunal, como sucedió con la expansión de la variante *ómicron* que afectó a todo el mundo.

Mientras tanto, en la Facultad de Medicina llevamos dos meses de clases y, aunque ha habido casos, la posibilidad de un brote se ha controlado con las medidas dispuestas, permitiendo que las actividades se realicen con relativa normalidad.

Desde el primero de septiembre del presente año, en Estados Unidos ya se está usando como refuerzo una vacuna bivalente, producida tanto por *Pfizer* como por *Moderna*. Se denomina bivalente porque protege contra las primeras variantes del SARS-CoV-2 y también contra la variante *ómicron*. La apuesta es que esta nueva vacuna evite las complicaciones que la vacuna original no ha podido impedir, ya que en Estados Unidos continúan ocurriendo más de 450 defunciones por semana. Comparativamente, en México tuvimos 35 defunciones en la última semana de septiembre.

La vacunación en México sigue cubriendo a niños y personas rezagadas. No se ha contemplado comprar ninguna de las opciones de vacuna bivalente para su uso en nuestro país. La discusión pública sobre la vacunación en México se ha dividido entre la queja ante el mecanismo Covax por las vacunas pagadas y no entregadas, y el asombro por la cantidad millonaria de vacunas caducadas. La cantidad corresponde al 2% de las vacunas adquiridas, aunque las autoridades han asegurado que dicha merma se encuentra dentro de lo aceptable dadas las circunstancias.

Por otro lado, se publicó en la revista *The Lancet*<sup>1</sup> una muy completa evaluación sobre la respuesta a la pandemia, realizada por un grupo de expertos internacionales, que señala principalmente:

La crisis de la COVID-19 ha puesto de manifiesto importantes debilidades en el sistema multilateral basado en las Naciones Unidas, como resultado del nacionalismo excesivo, las tensiones entre las principales potencias, la infrafinanciación crónica de los bienes públicos mundiales, incluido el propio sistema de las Naciones Unidas, la falta de flexibilidad de los regímenes de propiedad intelectual para garantizar que los bienes públicos mundiales estén disponibles para todos, la falta de financiación adecuada para el desarrollo sostenible de los países de ingreso bajo, y la erosión del apoyo político a las soluciones multilaterales por parte de las principales potencias.<sup>2</sup>

En este contexto, se realizó la 30ª Conferencia Sanitaria Panamericana de ministros de salud. En una actualización de la COVID-19 brindada en dicha conferencia, el Director de Emergencias en Salud de la OPS manifestó que “estamos transitando de la respuesta a una situación pandémica aguda al control sostenido del virus”. Esperemos una revisión de dicha organización de la respuesta continental para tratar de corregir las limitaciones que evidenció la pandemia y poder mantener el control sostenido del virus.

### Carlos Magis Rodríguez

#### Editor

<sup>1</sup> Uno de los señalamientos de dicho informe es la altísima tasa de mortalidad por COVID-19 en México, la más alta del continente americano y una de las más altas del mundo

<sup>2</sup> Sachs JD, Karim SSA, Aknin L, Allen J, Brosbøl K, Colombo F, et al. The Lancet Commission on lessons for the future from the COVID-19 pandemic. *The Lancet*. 2022 [September 14, on line]. Disponible en: <https://buff.ly/3C5WpdS>.

**Boletín sobre COVID-19: Salud Pública y Epidemiología**, Volumen 3, Número 29, septiembre-octubre 2022, es una publicación bimestral, editada por la Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, C.P. 04510, Ciudad de México, a través del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina, Circuito Escolar s/n, Edificio "B" sexto piso, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, C.P. 04510, México D.F., teléfonos 55 5623 2300, ext. 32427, 45125. URL: <https://sites.google.com/view/saludpublica-unam-boletincovid/home/>, Correo: [carlos.magis@facmed.unam.mx](mailto:carlos.magis@facmed.unam.mx). Editor responsable: Carlos Magis Rodríguez. Certificado de Reserva de Derechos al uso Exclusivo del Título No. 04-2021-092011205600-203, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor, ISSN: "en trámite". Responsable de la última actualización de este número: Enrique Bravo García, Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina, Circuito Escolar s/n, Edificio "B" sexto piso, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, C.P. 04510, Ciudad de México. Fecha de la última modificación: agosto de 2022.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación ni de la UNAM. Se autoriza la reproducción total o parcial de los textos aquí publicados, siempre y cuando se cite la fuente completa y la dirección electrónica de la publicación.