

Panorama epidemiológico de la COVID-19 en niñas y niños de 0 a 14 años de edad

Abril Violeta Muñoz-Torres¹ (@abrilvioleta1), Erick Osorio López² (@ErickOsorio33), Alejandra Moreno Altamirano¹

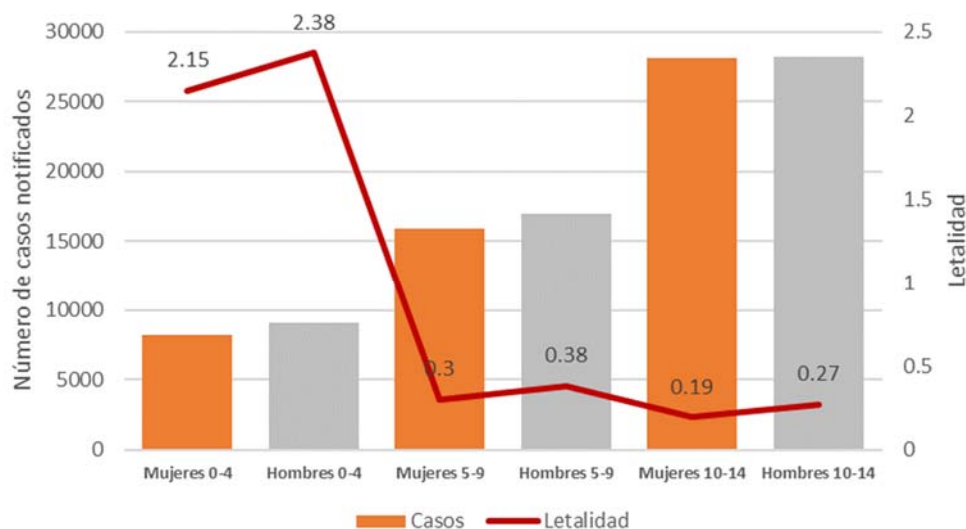
¹Profesoras del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina, UNAM

²Instructor del Departamento de Salud Pública, Facultad de Medicina, UNAM

Hasta el 28 de agosto de 2021, en México se han acumulado 3,328,863 casos confirmados de COVID-19: 1,664,277 en mujeres (50.0%) y 1,664,586 en hombres (50.0%). De los casos notificados, lamentablemente 257,906 personas han fallecido: 160,320 hombres (62.2%) y 97,586 mujeres (37.8%). La letalidad general a la fecha es de 7.8%. Es importante destacar que la letalidad en hombres (9.6 %) es superior a la registrada en mujeres (5.9 %), diferencia que ha sido consistente con los anteriores resultados.

De acuerdo con el reporte más reciente del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER), que proporciona la Dirección General de Epidemiología (DGE) de la Secretaría de Salud del gobierno federal, hasta el 28 de agosto de 2021 habían sido notificados 106,515 casos de COVID-19 en menores de 0 a 14 años de edad, lo que representa el 3.2 % del total de casos notificados en el país. De los casos de COVID-19 notificados en menores, 52,258 corresponden a mujeres (49.1%) y 54,257 a hombres (50.1%). En total, en dicho grupo de edad se han registrado 634 defunciones, de las cuales 277 ocurrieron en niñas (43.7%) y 357 en niños (56.3%). Conforme aumenta la edad, se incrementa el número de casos: el grupo de 10 a 14 años de edad concentra el 52.9% del total de casos en menores. Por último, debe destacarse que la letalidad es mayor en las edades tempranas (figura 1).

Figura 1. Número de casos notificados y letalidad por COVID-19 en menores de 0-14 años de edad ¹



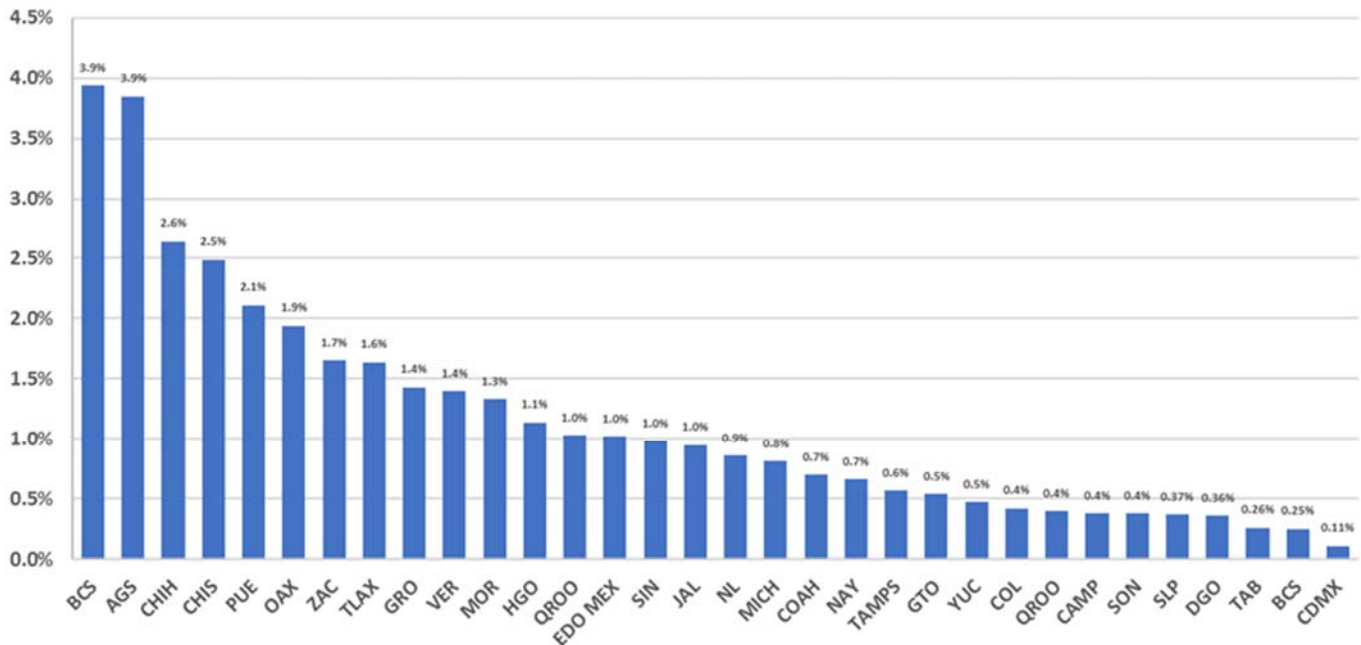
Las entidades que concentran el mayor número de casos de COVID-19 y defunciones fueron la Ciudad de México y el Estado de México, al sumar 54,204 casos (50.9% del total) y 148 defunciones (23.3% del total). De manera específica, la Ciudad de México reportó 44,503 casos y 50 defunciones, mientras en el Estado de México se notificaron 9,553 casos y 98 decesos. Las cifras de letalidad más elevadas se registraron en Baja California Sur (3.9%), Aguascalientes (3.9%), Chihuahua (2.6%), Chiapas (2.5%) y Puebla (2.1%). Las entidades con menor letalidad fueron: la Ciudad de México (0.11 %), Baja California Sur (0.25%), Tabasco (0.26%), Durango (0.36%) y San Luis Potosí (0.37 %) (figura 2).

¹ Información al corte del 28 de agosto de 2021.

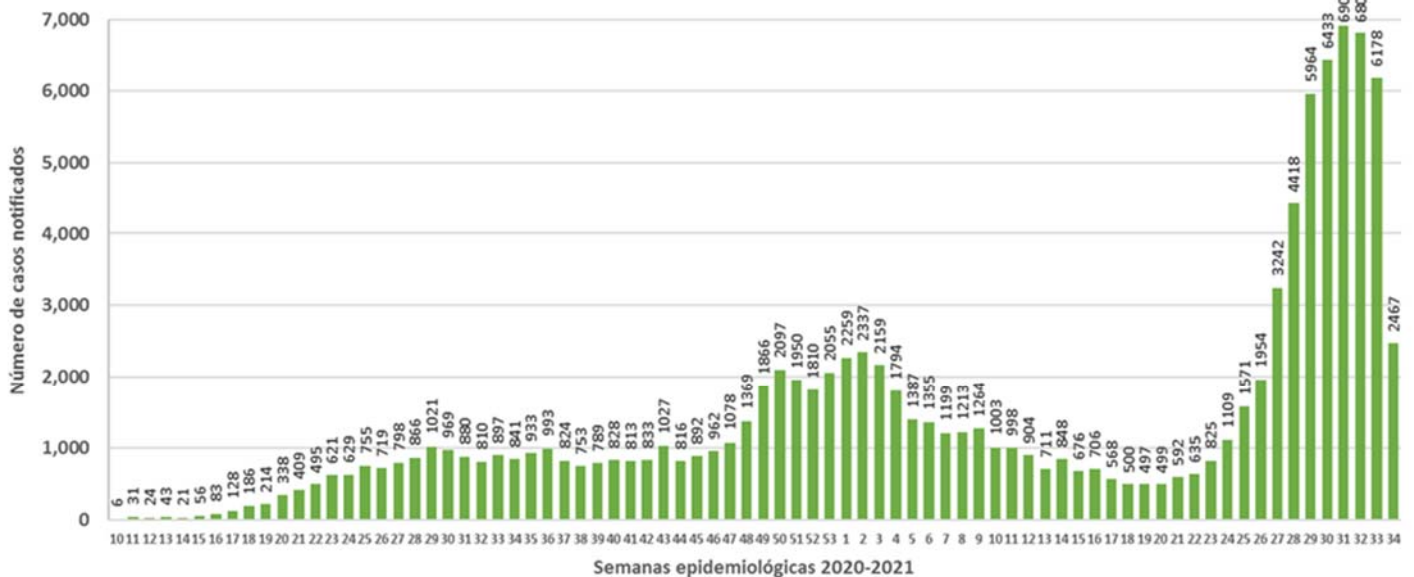
Fuente: Secretaría de Salud. Datos Abiertos - Dirección General de Epidemiología [sitio de internet]. 2021. [actualizado al 28 de agosto].

Disponible en: <https://www.gob.mx/salud/documentos/datos-abiertos-152127>.

Actualización epidemiológica: 28 de agosto de 2021

Figura 2. . Letalidad por COVID-19 en menores de 0-14 años de edad, según entidad federativa²

En cuanto a la distribución de los casos a lo largo del tiempo, se puede observar un incremento constante y un mayor número de casos de la Semana Epidemiológica (SE) 49 del 2020 a la SE 4 de este año, que corresponden al mes de diciembre de 2020 y enero de 2021, respectivamente. También se puede observar un aumento de casos a partir de la SE 27 de este año, y desde esa semana hasta la SE 34 se concentra el 39.7% de los casos acumulados (figura 3).

Figura 3. Número de casos de COVID-19 en menores de 0 a 14 años de edad, según semana epidemiológica³

^{2,3} Información al corte del 28 de agosto de 2021.

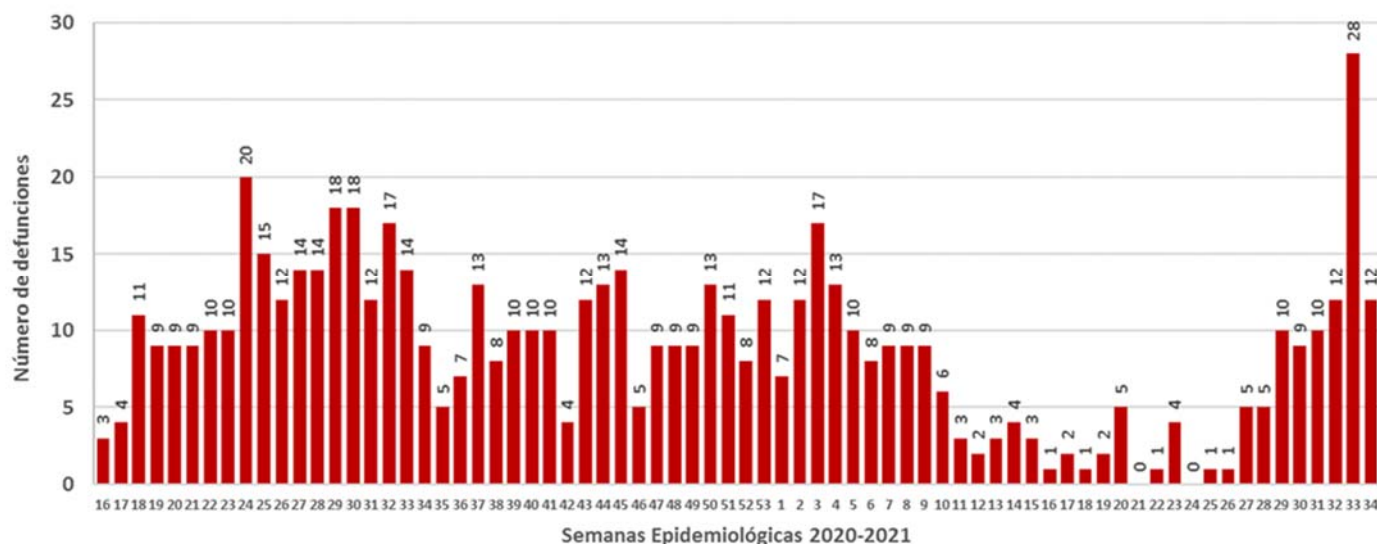
Fuente: Secretaría de Salud. Datos Abiertos - Dirección General de Epidemiología [sitio de internet]. 2021. [actualizado al 28 de agosto].

Disponible en: <https://www.gob.mx/salud/documentos/datos-abiertos-152127>.

Actualización epidemiológica: 28 de agosto de 2021

En el rango de 0 a 14 años de edad, las primeras defunciones se presentaron en el mes de abril de 2020; y el mayor número de defunciones ocurrió en los meses de junio y julio de 2020. En 2021, en la SE 33 se notificó el mayor número de defunciones. En las últimas semanas se observa un incremento en el número de defunciones; sin embargo, es importante aclarar que proporcionalmente el número de defunciones en este grupo de edad, así como en la población en general, la tendencia es descendente (figura 4).

Figura 4. Número de defunciones por COVID-19 en menores de 0 a 14 años de edad, según semana epidemiológica⁴



Para disminuir el riesgo a enfermar de COVID-19 en esta población –frente al escenario de un regreso a clases anunciado para finales de agosto de 2021–, es imperante continuar con las medidas de prevención adecuadas, dentro y fuera de los centros educativos, como son: el uso correcto del cubrebocas y la ventilación apropiada de los espacios cerrados, así como la sana distancia dentro de las aulas, para disminuir la probabilidad de exposición al virus SARS-CoV-2.

También debemos continuar con las acciones básicas de higiene de manos y superficies de contacto frecuente. Y finalmente, otro elemento importante es acudir a recibir atención médica con los profesionales de salud ante cualquier sospecha de enfermedad, además de continuar participando en la Jornada Nacional de Vacunación, de acuerdo con la convocatoria de las autoridades sanitarias.

⁴ Información al corte del 28 de agosto de 2021.

Fuente: Secretaría de Salud. Datos Abiertos - Dirección General de Epidemiología [sitio de internet]. 2021. [actualizado al 28 de agosto].

Disponible en: <https://www.gob.mx/salud/documentos/datos-abiertos-152127>.