



Reporte de Emergencias Epidemiológicas 2025-3

Semana Epidemiológica N° 9

Corte al 28/Feb/25

Riesgos en evolución

- Sarampión
- Tosferina
- Dengue
- Influenza estacional
- COVID-19
- Influenza A(H5N1)
- Mpox

Alertas y actualizaciones epidemiológicas



Elaborado por:
PUIREE-UNAM



Riesgos en evolución



Sarampión

Información epidemiológica

El sarampión es una enfermedad infecciosa causada por un virus, es muy contagiosa y puede ocasionar diversas complicaciones e incluso la muerte. Se transmite vía aérea y se propaga fácilmente cuando una persona infectada respira, tose o estornuda.

Desde febrero del año pasado la Secretaría de Salud lanzó un aviso preventivo por sarampión a nivel global, desde ese momento se dio seguimiento al incremento de sarampión en la región de las Américas, principalmente a los casos en Estados Unidos que presentó un crecimiento en el número de casos, para finales del 2024 registró 285 casos reportados en 33 jurisdicciones, se identificaron 16 brotes y el 40% de los casos requirió hospitalización. En México, en el transcurso del año, se da seguimiento a un caso importado en Oaxaca y dos en Chihuahua.

Vacunarse es la mejor manera de evitar contraer sarampión o contagiarlo a otras personas. La vacuna es segura y ayuda a combatir el virus, en caso de contagio los síntomas suelen ser leves, además es menos probable que una persona vacunada transmita el virus. Sin embargo, el desabasto de vacunas en México y la escasez global de biológicos agrava la situación para nuestro país ante la dificultad de cubrir los esquemas de vacunación.





Alertas y actualizaciones epidemiológicas

Sarampión Estados Unidos

Febrero 2025

Hasta el 27 de febrero se reportaron 164 casos en 9 jurisdicciones de Estados Unidos, 55 son menores de 5 años, 79 tienen de 5 a 19 años, 29 más de 20 años y hay un caso con edad desconocida. El estado de vacunación es: no vacunado o desconocido 95%, Una dosis de MMR (sarampión, paperas y rubeola): 3%, dos dosis de MMR (sarampión, paperas y rubeola) 2%.

20% de los casos fueron hospitalizados para aislamiento o tratamiento por complicaciones derivadas del sarampión.

Durante el 2024 hubo 285 casos reportados en 33 jurisdicciones, se identificaron 16 brotes y el 69% de los casos están relacionados a dichos brotes, el 40% de los casos requirió hospitalización.

- El departamento de Salud de los Ángeles confirmó el caso de sarampión en una persona no residente que viajó al aeropuerto del Condado de Los Ángeles en el vuelo KAL11/KE11 de Korean Air.
- Es importante mencionar que el departamento de Salud de Texas confirmó el primer deceso por sarampión en el brote en curso de las regiones de South Plains y Panhandle, el caso fue de un niño en edad escolar que no estaba vacunado, fue hospitalizado en Lubbock la semana pasada y dio positivo en la prueba de sarampión.

[Casos y brotes de sarampión](#)

[Texas announces first death in measles outbreak](#)

[Public Health Confirms Measles Case in Los Angeles County](#)

[Aviso preventivo de viaje por sarampión en Texas, EE. UU.](#)



Alertas y actualizaciones epidemiológicas

Sarampión México

3/mar/25

- Los Servicios de Salud de Oaxaca activaron un cerco sanitario por la confirmación de un caso importado de sarampión, la paciente de cinco años de edad de nacionalidad estadounidense no tiene antecedente de aplicación de vacunas, se encuentra hospitalizada en una clínica privada. La paciente arribó a Oaxaca el pasado 29 de enero, presentó síntomas el 10 de febrero y fue internada el 12, a partir de la confirmación se han tomado medidas preventivas, el 14 de febrero se desplegó un operativo con 44 profesionales de medicina que han realizado una búsqueda intencionada de contactos para identificar y evaluar posibles casos de exposición, la supervisión incluyó visitas a 229 viviendas, 611 personas encuestadas (458 mujeres y 153 hombres). Aunque no se identificaron casos adicionales durante la búsqueda se ha reforzado la vigilancia en los puntos de entrada en Sanidad Internacional y se continuará con las visitas para la identificación de casos sospechosos.
- Por su parte la Secretaría de Salud de Chihuahua emitió una alerta sanitaria por el registro de dos casos de sarampión importado de Texas, Estados Unidos.

[Confirman caso importado de sarampión en Oaxaca por niña estadounidense](#)

[Alerta Sanitaria en Chihuahua por Casos de Sarampión](#)



Tos ferina

Información epidemiológica

La tos ferina, es una infección respiratoria aguda altamente contagiosa causada por la bacteria *Bordetella pertussis*. En la Región de las Américas, el 2012 fue el año con el mayor registro de casos: 72,328 reportados. Desde ese año se ha observado un progresivo descenso anual en el número de casos reportados, se alcanzó la menor cantidad de casos registrados durante el año 2022, con 3,283 casos.

Ante el descenso de las coberturas de vacunación, principalmente durante el período de la pandemia por COVID-19, y el aumento de casos de tos ferina a nivel global, en particular en algunos países de la región de las Américas, la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), emitió una alerta epidemiológica el 22 de julio del año 2024, alentando a fortalecer actividades de vigilancia y a mantener un monitoreo constante de las coberturas de vacunación en niños menores de 5 años.

En México hasta la Semana Epidemiológica 7 de 2025, se han registrado 120 casos confirmados con una incidencia de 0.08 casos por cien mil habitantes, distribuidos en 21 estados.





Aviso Epidemiológico por Aumento de casos de Tos ferina en México

26/Feb/25

Hasta la Semana Epidemiológica (SE) 7 se han registrado 120 casos confirmados con una incidencia de 0.08 casos por cien mil habitantes distribuidos en 21 estados. Ante el incremento de casos de tos ferina en México, es importante que la vigilancia se fortalezca y se evalúe el impacto de la estrategia de vacunación implementada.

La tos ferina es una infección respiratoria aguda y altamente contagiosa que se contagia por medio de gotitas de personas infectadas cuando tosen o estornudan.

Es muy importante revisar las cartillas de vacunación personales y la de los niños a su cuidado para aplicar alguna vacuna, en caso de ser necesario.

[Aviso Epidemiológico por Aumento de casos de Tos ferina en México](#)



Dengue

Información epidemiológica

Durante el 2025, la Organización Panamericana de la Salud (OPS), ha confirmado 229,472 casos y 178 muertes en la Región de las Américas.

En México, en el mismo año, se han reportaron 1,782 casos confirmados por dengue, y 5 defunciones por dengue. El 59% de casos confirmados corresponden a Jalisco, Veracruz, Michoacán, Sinaloa y Guerrero.

Se recomienda a las personas que viajen al sureste del país o en regiones de riesgo, utilicen repelente y vistan ropa adecuada para evitar las picaduras de mosquitos, preferiblemente blusas o camisas de manga larga.





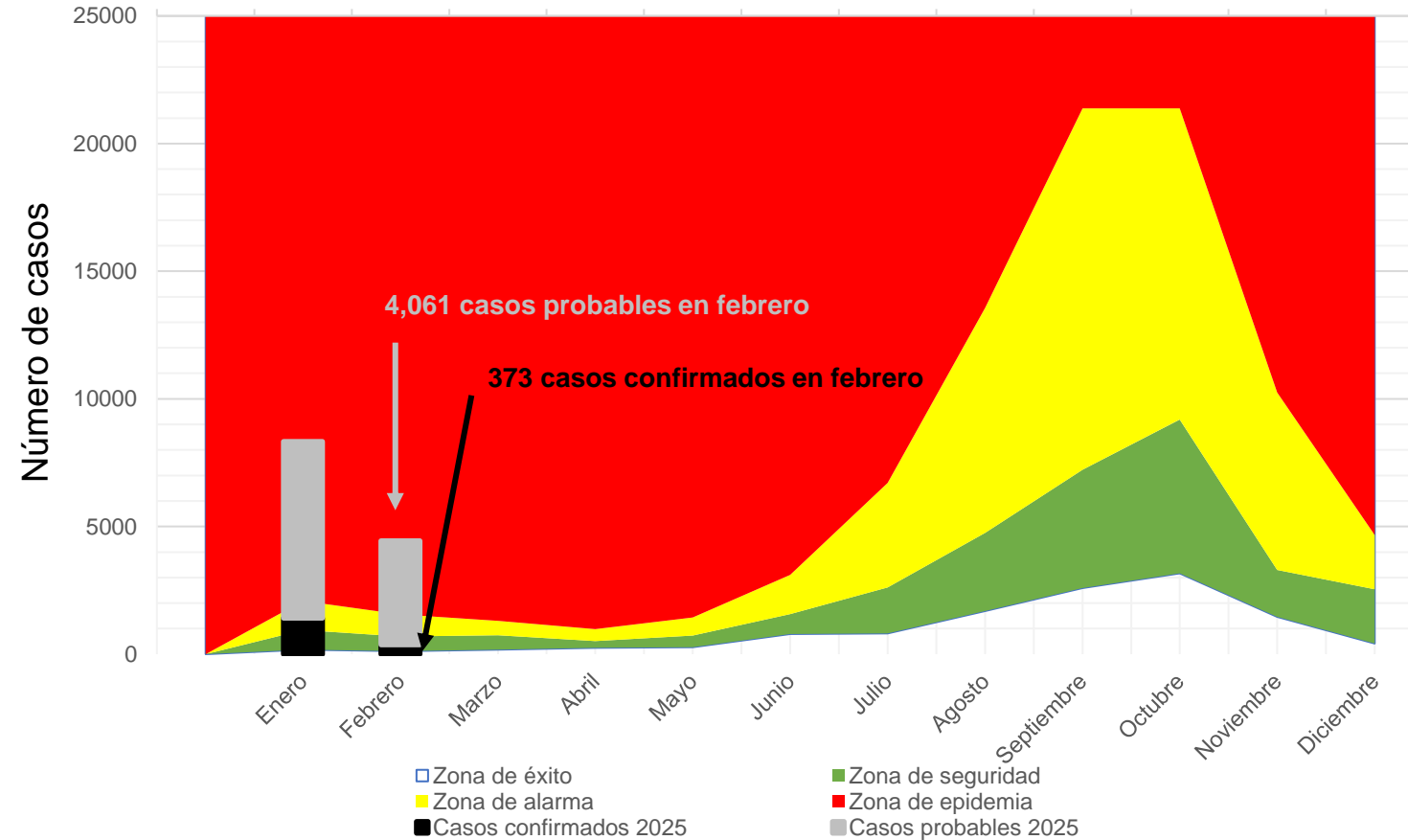
Dengue

Datos epidemiológicos

| Parámetro | | Región de las Américas | México |
|------------------|-------------|------------------------|--------|
| Últimos 28 días* | Casos | 59,406 | 373 |
| | Defunciones | 49 | 5 |
| Total acumulado | Casos | 6,587,592 | 1782 |
| | Defunciones | 2637 | 15 |

El serotipo 3 fue el más frecuente con 654 casos, seguido por el serotipo 1 y 2, con 13 y 12 casos respectivamente. En lo que va del año, se han confirmado 1,088 en los cuales no se ha ratificado el resultado del PCR.

Canal endémico de Dengue en México 2020-2025



Nota: El canal endémico se generó con base en la información del 2020 al 2023. La información del 2024 se excluyó por ser históricamente el año con mayor cantidad de casos.



Influenza Estacional

Información epidemiológica

En lo que va de la temporada estacional 2024-2025, se reporta un total de 71,560 casos sospechosos a enfermedad respiratoria viral (ETI/IRAG) en las USMER, de los cuales se han confirmado 7,574 casos de influenza (11 %) y 143 defunciones.

De los casos positivos para influenza, el 60% son debido a influenza A (H3N2), el 26% por influenza A (H1N1), el 7% por influenza B y el 8% por influenza A no subtipificable.

Las entidades con mayor notificación de casos son: Ciudad de México (13%), Nuevo León (10%), Querétaro (8%), Puebla (7%) y Zacatecas (7%).

Las defunciones se distribuyen en los estados de: Nuevo León y Puebla (13%); Querétaro y Sonora (9%) y Aguascalientes (6%).





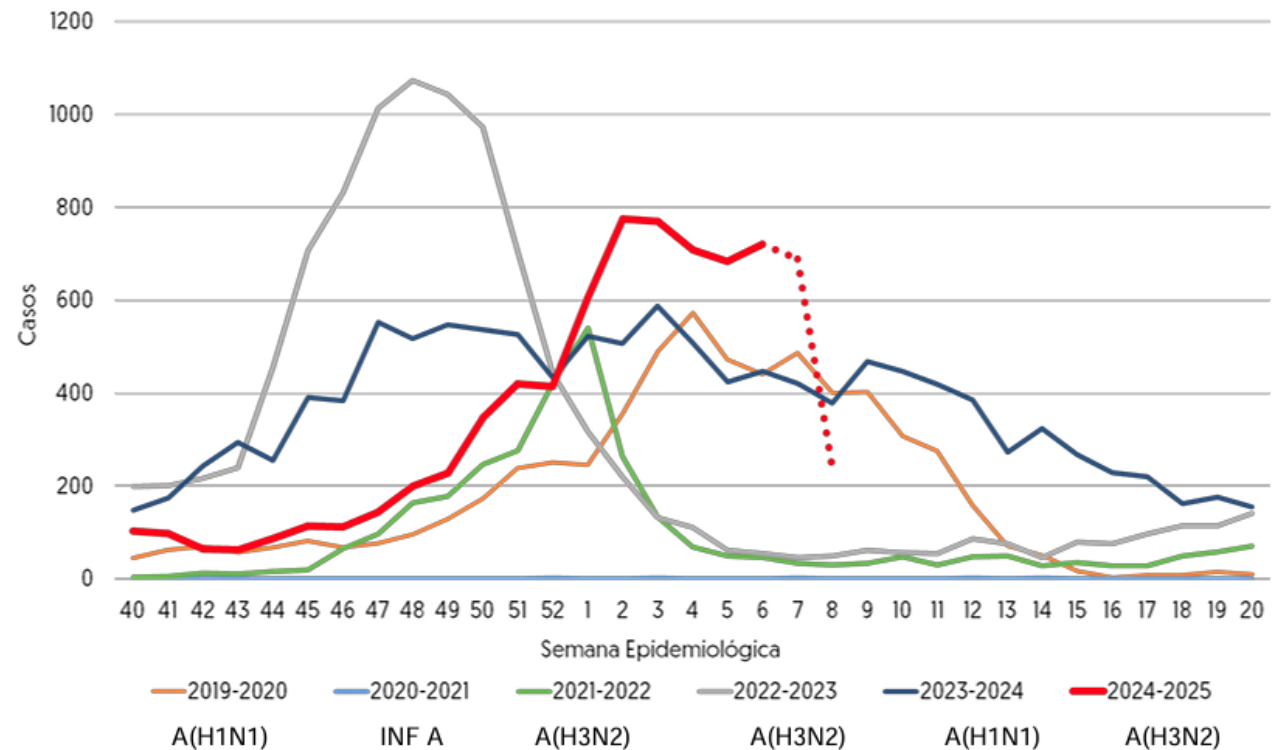
Influenza Estacional

Datos epidemiológicos

En la temporada estacional 2024-2025, hasta el corte de información, se observa una circulación viral principalmente de influenza A (H3N2), en menor proporción de influenza A (H1N1) e influenza B.

El índice de positividad acumulado al corte de esta semana es del 16%.

Casos confirmados de influenza estacional periodo 2018-2024



Fuente: SINAVE/DGE/Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral



COVID-19

Información epidemiológica

De acuerdo con los datos del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral (SISVER) en 2024 (corte 24 de febrero de 2025) se han confirmado 14,149 casos de COVID19 por RT-PCR en las USMER. En lo que va de 2025 se han reportado 33,777 casos sospechosos, de los cuales 384 casos (1%) se han confirmado con COVID-19.

Las entidades con mayor número de casos con COVID-19 son: Ciudad de México (16%), Zacatecas (15%), Aguascalientes (13%), Querétaro (12%) y Estado de México (8%).

La positividad acumulada en 2025 con datos preliminares por laboratorio es 2%.





COVID-19

Datos epidemiológicos

| Parámetro | | Mundial | México |
|-----------------|-------------|-------------|-----------|
| últimos 28 días | Casos | 66,305 | 205 |
| | Defunciones | 3,620 | 6 |
| Total acumulado | Casos | 777,385,370 | 7,622,513 |
| | Defunciones | 7,088,757 | 334,818 |

Curva epidémica de casos confirmados y positividad por la COVID-19 por semana epidemiológica



Fuente: SINAVE/DGE/Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral



Influenza A (H5N1)

Información epidemiológica

Influenza A(H5N1) altamente patógena (IAAP): De acuerdo con información de la Dirección General de Salud Animal (DGSA), entre enero de 2022 y agosto 2024, se han identificado 75 focos de IAAP en México a través de las acciones de vigilancia activa (vigilancia dirigida), y pasiva (por medio de notificación), reportados y atendidos por el SENASICA. Se vieron involucradas más de 6,230,631 aves de producción, tanto de explotaciones comerciales (34 focos con 5.9 millones de aves) y traspatios (15 focos con 13,987 aves).

Influenza A(H5N1): Desde el año 2024 se han notificado 71 casos en humanos provocado por este tipo de virus, uno en Canadá, 70 en los Estados Unidos además de un fallecimiento.





Mpox

Emergencia de Salud Pública

Información epidemiológica

El 28/Ene/25, la Organización Mundial de la Salud (OMS) actualizó la información respecto a la Emergencia de salud pública de importancia internacional por Mpox (virus del Clado Ib) declarada en agosto de 2024, donde destaca lo siguiente:

- El brote por el virus Mpox del Clado Ib persiste en la República Democrática del Congo, Burundi y Uganda, y están surgiendo casos relacionados con viajes en nuevos países.
- Se han reportado nuevos casos por virus del Clado Ib, a causa de viajes, incluidos Tailandia, el Reino Unido e Irlanda del Norte

En México se tiene registro de 113 casos y 1 defunción. Los casos registrados hasta ahora han sido por virus del Clado 2b.





Alertas y actualizaciones epidemiológicas

Mpox Internacional

27/feb/25

El 27 de febrero, el Director General de la OMS, Dr. Tedros Adhanom Ghebreyesus, anunció que el aumento de casos de mpox sigue cumpliendo los criterios de emergencia de salud pública de interés internacional establecidos en el Reglamento Sanitario Internacional (RSI), declarada así desde el 14/Ago/25)

Entre Nov/24 y el 12/Feb/25 se han detectado cuatro casos no relacionados en EUA de pacientes no con el virus del Clado 1b (el de la emergencia de Ago/24), en California, Georgia, New Hampshire, NY). Todos ellos con antecedente de viaje a África.

En México todos los casos de Mpox hasta ahora han sido por virus del Clado 2b (el de la emergencia desde julio/22). El 26/Feb/25 las Clínicas Condesa dieron aviso de un caso de Mpox de una persona que estuvo en una playa de Oaxaca (Zipolite), llaman a detectar posibles contagios.

[WHO Director-General announces that mpox remains a public health emergency of international concern](#)

[Mpox in the United States and Around the World: Current Situation.html](#)

[Detectan Casos de Mpox en CDMX Tras Festival en Zipolite, Oaxaca](#)





Alertas y actualizaciones epidemiológicas



Alertas y actualizaciones epidemiológicas

Enfermedad desconocida

27/feb/25

República Democrática del Congo

Las autoridades sanitarias de la República Democrática del Congo y expertos de la Organización Mundial de la Salud (OMS) están llevando a cabo nuevas investigaciones para determinar la causa de otro brote de enfermedades y muertes en la comunidad en la provincia de Équateur. En los últimos meses, la vigilancia de enfermedades ha identificado aumentos de enfermedades y muertes en tres ocasiones en diferentes zonas del país, y ha puesto en marcha investigaciones de seguimiento para confirmar la causa y proporcionar el apoyo necesario.

La República Democrática del Congo se enfrenta a numerosas crisis y brotes simultáneos, que suponen una presión adicional para el sector sanitario y la población.

[Democratic Republic of the Congo deepens investigation on cluster of illness and community deaths in Equateur province](#)