

Alerta Epidemiológica-clínica

Diciembre 2025

Aumento de casos de tosferina en la región

La Sociedad Latinoamericana de Infectología pediátrica (SLIPE) se suma a la alerta sobre aumento sostenido de tosferina en 2025 en Latinoamérica y el Caribe

La tosferina, una enfermedad prevenible por vacunación, ha resurgido con fuerza en Latinoamérica y el Caribe durante 2024 y 2025, tras varios años de baja circulación, afectando principalmente a lactantes y niños pequeños de acuerdo con la última Actualización Epidemiológica de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS), publicada el 8 de diciembre de 2025.

En 2024 se notificaron 66.184 casos de tosferina en la Región de las Américas, comparado con 11.202 casos en 2023. Durante 2025, múltiples países de la región han mantenido o incrementando esta tendencia, con brotes activos, aumento de hospitalizaciones y defunciones, particularmente en menores de un año.

Los datos reportados por la OPS en 2025 muestran una carga significativa de enfermedad en varios países: Argentina notificó 688 casos y 7 muertes; Brasil 2.485 casos y 11 muertes; Chile 2.424 casos; Colombia 919 casos y 16 muertes; Ecuador 2.751 casos y 48 muertes; México 1.561 casos y 71 muertes; Perú alrededor de 3.200 casos y 49 muertes; Paraguay 70 casos y 6 muertes; Panamá 30 casos y 1 muerte; Guatemala 260 casos y 9 fallecidos; Honduras 108 casos y 6 fallecidos. Estos eventos reflejan el impacto directo de las brechas persistentes en las coberturas de vacunación.

La OPS advierte que los lactantes menores de 12 meses concentran la mayor proporción de enfermedad grave y mortalidad, muchos de ellos demasiado pequeños para haber completado su esquema primario de vacunación. La disminución histórica de las coberturas de DTP durante la pandemia de COVID-19, con recuperación parcial pero insuficiente, ha dejado a amplios grupos poblacionales susceptibles.

Ante este escenario, SLIPE hace un llamado urgente a los médicos y servicios de salud a reforzar la vigilancia epidemiológica, la sospecha clínica precoz y la notificación inmediata de casos, así como a intensificar las estrategias de vacunación, en especial la vacunación durante el embarazo y fortalecer los esquemas de vacunación completos evitando oportunidades perdidas de vacunación.

Estas medidas son prioritarias para proteger a los recién nacidos y lactantes.

Acciones prioritarias para el personal de salud

- Mantener alta sospecha clínica de tosferina en niños, adolescentes y adultos con tos persistente.

- ▶ Notificar de forma inmediata los casos sospechosos y confirmados.
- ▶ Confirmar el diagnóstico mediante PCR o cultivo según disponibilidad.
- ▶ Iniciar tratamiento antibiótico oportuno con macrólidos, según protocolos de cada país.
- ▶ Hospitalizar a lactantes y pacientes con signos de gravedad.
- ▶ Verificar y completar esquemas de vacunación, priorizando vacunación materna.

Bibliografía

1. Pan American Health Organization (PAHO). Epidemiological Alert: Increased pertussis (whooping cough) in the Americas Region – 10 June 2025.
2. UNICEF. Latin America and the Caribbean records world's biggest drop in childhood vaccination over past decade. 2023 Apr 20.
3. Gentile A, Castellano VE, Ulloa-Gutierrez R, Dueñas L, Torres JP, Izquierdo G, et al. Pertussis Vaccination During Pregnancy: Regional Situation and Impact. *Pediatr Infect Dis J*. 2025;44(2S):S80-S84.
4. Ulloa-Gutierrez R, Hozbor D, Avila-Aguero ML, Echániz-Aviles G, Gentile A, Torres Torretti JP, et al. Country-Specific Data and Priorities for Pertussis in Latin America. *Open Forum Infect Dis*. 2025;12(5):ofaf154.
5. Avila-Agüero ML, Brenes-Chacon H, Melgar M, Becerra-Posada F, Chacon-Cruz E, Gentile A, et al. Zero-dose children in Latin America: Analysis of the problem and possible solutions. *F1000Res*. 2025;13:1060.