



BOLETÍN SEMANAL NOVEDADES Y
ALERTAS PANDÉMICAS
05 de Diciembre 2025

Contacto: centro.pandemias@unab.cl

I. Informe Virus Respiratorios Semana Epidemiológica 48

- Semana 48 mantiene casos en nivel bajo de VRS (25 versus 20 semana pasada), similar que registro 2024 misma semana (21)
- **Influenza A: disminuye con respecto a semana pasada (643 versus 855 semana pasada), aún muy elevado comparado con misma semana año 2024 (61)**

Recomendaciones:

- Ante circulación activa, es importante el lavado de manos, la ventilación en espacios cerrados y promover uso de mascarilla ante síntomas

II. Alertas y documentos Pandemias

Alerta Epidemiológica Influenza estacional en la Región de las Américas: cierre temporada hemisferio sur inicio temporada hemisferio norte

- En meses recientes, la circulación del virus A(H3N2) subclado K (J.2.4.1) ha aumentado rápidamente en Europa y varios países de Asia.
- En Europa, la actividad comenzó antes de lo habitual y el subclado K representó casi la mitad de las secuencias.
- Hasta ahora, no se ha documentado un cambio significativo en la clínica. Sin embargo, las temporadas dominadas por H3N2 suelen asociarse a mayor gravedad.
- Los análisis genéticos muestran

que el subclado K acumula mutaciones en posiciones claves del gen de la hemaglutinina que lo diferencia de la cepa incluida en la vacuna, y los primeros estudios serológicos apuntan a una menor concordancia antigénica. No obstante, datos preliminares indican protección vacunal similar a temporadas previas (70-75% en niños; 30 a 40% en adultos).

- En países del hemisferio norte de la Región de las Américas, para la SE 45, la circulación permaneció en niveles bajos, con predominio de influenza A(H1N1)pdm09 en países del Caribe y de América Central.
- En los países de la subregión de América del Norte, aunque la actividad se baja, se observó un incremento sostenido. Mientras que en México predominó A(H1N1)pdm09, en los Estados Unidos y Canadá se registró mayor circulación de A(H3N2).

Influenza aviar A(H5N5) – EE.UU.

- El 15 de noviembre, la OMS fue notificada del 71.º caso humano confirmado de influenza A(H5) desde principios de 2024 en EE.UU.
- El 20 de noviembre, la secuenciación verificó el virus como influenza A(H5N5), que representa el primer caso humano notificado a nivel mundial causado por influenza A(H5N5).
- La investigación continúa. La trazabilidad no identificó más casos entre los contactos, y actualmente no hay evidencia de transmisión entre personas.

Enfermedad por el virus del Ébola - República Democrática del Congo

- El 1 de diciembre de 2025, el Ministerio de Salud de la República Democrática del Congo (RDC) declaró el fin del brote de enfermedad por el virus del Ébola (EVE), declarado el 4 de septiembre de 2025.
- El fin se declaró tras dos períodos de incubación consecutivos (42 días en total) desde que la última persona con EVE dio negativo.
- Se notificaron 64 casos (53 confirmados y 11 probables), incluidas 45 muertes (tasa de letalidad: 70,3 %).
- Este es el decimosexto brote de ébola en el país. Las autoridades mantienen la vigilancia para identificar y responder rápidamente a cualquier resurgimiento.

Minsal refuerza alerta por sarampión

- Chile refuerza las alertas epidemiológicas por el aumento sostenido de casos de sarampión en Latinoamérica, especialmente en Argentina, país que enfrenta un incremento por la caída de coberturas de vacunas.
- Aunque Chile no registra casos autóctonos hace años (el último fue importado, en 2023), el escenario llevó al MINSAL a reforzar la alerta preventiva, que se realizó en junio y sigue vigente.
- El sarampión es altamente contagioso, capaz de transmitirse de una persona a 18 personas. Puede causar cuadros graves e incluso la muerte. Se requieren dos dosis de vacuna trivírica para

99% de protección.

- Se requiere una cobertura nacional del 95%. En Chile se registra cobertura infantil de 93% para primera dosis (12 meses) y sólo de 73% para la segunda (36 meses). Es muy importante mantener al día esquemas infantiles, y las personas nacidas entre 1971-1981 deben consultar si deben vacunarse, especialmente antes de viajar al extranjero.

Aumenta el número de muertos por el brote de Marburgo en Etiopía

- Se han confirmado tres nuevas muertes, lo que eleva el número de fallecidos a ocho, y 12 casos confirmados.

El ECDC define estrategias para combatir la gripe aviar y porcina en humanos

- El Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades ha publicado una guía y herramientas para ayudar a los países europeos a detectar y responder a posibles amenazas de influenza relacionada con los animales, incluidas las pandemias.
- El marco está diseñado para ayudar a actuar con rapidez y proporcionalidad a medida que evolucionan los riesgos.
- Incluye medidas de salud pública, desde mejorar la vigilancia y las pruebas de laboratorio hasta garantizar la disponibilidad de equipos de protección y una comunicación clara con la población. También destaca la importancia de la vigilancia genómica y el intercambio de datos en tiempo real.

SAG suspende importaciones de productos porcinos desde España por brote de Peste Porcina Africana

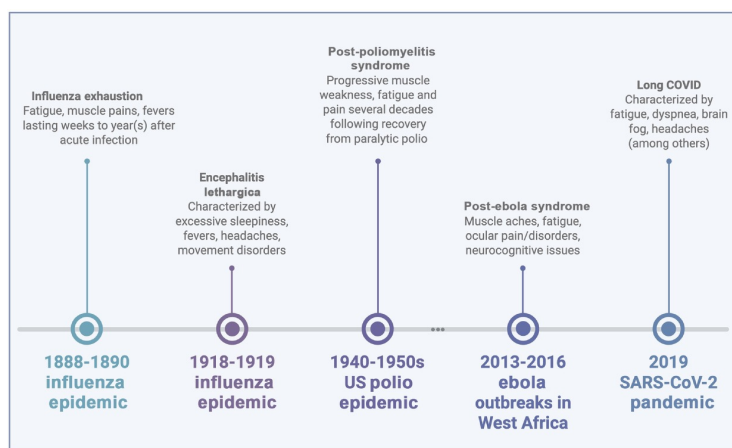
- Tras la confirmación de brote de Peste Porcina Africana (PPA) en España, se suspendió la importación de productos cárnicos porcinos y sus derivados.
- SAG también reforzó inspecciones en aeropuerto de Santiago: todo producto porcino de origen español o sin etiquetado será interceptado y destruido.
- La PPA es una enfermedad viral que afecta exclusivamente a cerdos y jabalíes. No es una zoonosis (no se transmite a las personas). Sin embargo, un eventual ingreso representaría un riesgo grave para la industria porcina nacional.

Estudio: The lingering shadow of epidemics: post-acute sequelae across history

- La revisión destaca la aparición durante los últimos 140 años de síndromes de infección postaguda, tras episodios de infecciones de propagación mundial o regional.
- Estos síndromes imitan la

aparición de COVID persistente, pero fueron causados por una plétora de enfermedades virales, como influenza, poliomielitis y ébola.

- La revisión sugiere que las enfermedades persistentes no son una anomalía moderna, sino una característica recurrente de grandes epidemias.
- La revisión traza paralelismos, comenzando con la pandemia de "gripe rusa" de 1889-1890, con "agotamiento postgripal". Luego casos de encefalitis letárgica tras la pandemia de H1N1 de 1918, casos de síndrome post-polio en 1990 y 1950, el SARS después del brote de 2003 y el síndrome post-ébola.



Trends in Immunology

LA INFORMACIÓN COMPARTIDA EN EL PRESENTE BOLETÍN REPRESENTA UN RESUMEN DE REPORTES EPIDEMIOLÓGICOS O DE PREPARACIÓN PANDÉMICA. SE SUGIERE CORROBORAR LA INFORMACIÓN CON LAS FUENTES ORIGINALES.