



BOLETÍN SEMANAL NOVEDADES Y
ALERTAS PANDÉMICAS
18 de Septiembre 2025

Contacto: centro.pandemias@unab.cl

I. Informe Virus Respiratorios y cobertura Vacunas Semana Epidemiológica 37

- Semana 37 presenta meseta en notificaciones de VRS (442 versus 464 semana pasada), se mantiene elevado comparado con 2024 en misma semana (360)
- Influenza A: aumento con relación a semana pasada (259 versus 192 semana pasada), muy elevado comparado con misma semana 2024 (12)

Recomendaciones:

- Ante circulación activa, promover vacunación influenza, especialmente niños pequeños (cobertura 68,2%), adultos mayores (62%) y embarazadas (75,8%)
- Ventilación en espacios cerrados
- Promover uso de mascarilla

II. Alertas y documentos Pandemias

1) MINSAL: Alerta Enfermedad Meningocócica

- La enfermedad meningocócica (EM) es de baja endemia en Chile y presenta comportamiento estacional.
- Hasta la semana epidemiológica (SE) 35, se han confirmado 67 casos de EM (10 fallecidos, dos de ellos menores de 1 año, lo que representa una letalidad del 15%).

- Lo anterior, corresponde a una tasa de incidencia cruda de 0,3 casos por 100.000 habitantes, mostrando un aumento estacional desde junio, esperando observar la máxima incidencia durante septiembre.
- Serogrupos: hasta agosto hubo predominio de W (45%, porcentaje superior al año 2024 que alcanzó un 39%), serotipo que se asocia con manifestaciones atípicas y evolución clínica muy rápida y fulminante, seguido de B (30%) reconocido como el serotipo más grave, Y con 9% y C (7%).
- Se debe fortalecer vigilancia y reforzar vacunación programática.

2) MINSAL: Refuerza vigilancia por Fiestas Patrias

- Las enfermedades entéricas y parasitarias de origen alimentario representan un riesgo recurrente, especialmente durante los meses de primavera y verano, o durante las festividades masivas como Fiestas Patrias.
- Entre las patologías de mayor relevancia se incluyen: listeriosis, fiebre tifoidea y paratifoidea, hepatitis A y E, brotes de enfermedades transmitidas por alimentos (ETA), así como parasitosis como triquinosis, cisticercosis e hidatidosis.
- Asimismo, debe considerarse el riesgo de reintroducción de enfermedades como el cólera, asociado a viajeros provenientes de países con brotes activos.

3) OMS Outbreak News: Infección por el virus Nipah – Bangladesh

- Entre el 1 enero y el 29 agosto, el Centro Nacional de Enlace para el RSI de Bangladesh notificó a OMS cuatro casos de infección mortal por el virus de Nipah (VNi), sin relación temporal entre sí, notificados en cuatro distritos diferentes en Bangladesh.
- La infección por VNi es una zoonosis que se transmite a humanos a través de animales infectados o alimentos contaminados con saliva, orina y excrementos de animales infectados.
- También puede transmitirse de persona a persona a través del contacto cercano con una persona infectada. Los murciélagos frugívoros o los zorros voladores son los huéspedes naturales.

4) Reporte Ébola en RDC:

- Durante la última semana, las autoridades de la República Democrática del Congo (RDC) confirmaron dos casos más de ébola y reportaron siete muertes más, lo que eleva el total a 38 casos confirmados y 23 muertes.

5) OMS: Comienza la vacunación contra el ébola en la República

Democrática del Congo

- La vacunación del personal sanitario y de los contactos de personas infectadas con el virus del Ébola ha comenzado en la zona sanitaria de Bulape, en la provincia de Kasai, RDC.
- Se han entregado 400 dosis de la vacuna Ervebo contra el Ébola (de las 2000 almacenadas).
- La vacuna se administra mediante estrategia de vacunación en anillo (vacunar a las personas con mayor riesgo de infección tras haber estado en contacto con un paciente con diagnóstico confirmado).

6) OMS: COVID-19 Global Risk Assessment

- El riesgo de COVID-19 ha pasado de alto a moderado, con disminución de muertes y hospitalizaciones desde 2022 gracias a la inmunidad, mejora del manejo clínico y una virulencia estable.
- La mayoría de las variantes pertenecen a los sublinajes JN.1 Ómicron, que muestran evasión inmunitaria, pero no aumentan la gravedad.
- Las deficiencias en la vigilancia, la reducción de la secuenciación genómica y el intercambio de información sobre secuencias, dificultan una evaluación precisa del riesgo.

7) Reporte USA: Minnesota informa primera detección de H5N1 en aves de corral desde abril

- Minnesota ha reportado su primera detección de H5N1 en aves de corral desde abril, en una granja comercial de pavos en el condado de Redwood.
- Esta detección se produce tras brotes similares en Dakota del Sur y Dakota del Norte a principios de este mes.

8) Estudio: Universal COVID vaccination saves lives, averts 10% to 20% of disease burden

- Un estudio estima que la vacunación universal contra COVID-19 en USA en 2024-25 habría evitado entre 10% y 20% de hospitalizaciones y muertes, con beneficios indirectos para los adultos mayores.

9) Estudio: Optimal algorithms for controlling infectious diseases in real time

- Decidir cuándo implementar intervenciones no farmacéuticas (INF) es un desafío.
- Los retrasos en reportes y el subdiagnóstico, característicos de datos de vigilancia, pueden desinformar la toma de decisiones.
- Desarrollamos un novedoso algoritmo de control predictivo de modelos que optimiza las decisiones sobre INF.

10) Webinar OMS: la utilidad de la genómica de patógenos y la vigilancia metagenómica para amenazas emergentes

- La Red Internacional de Vigilancia de Patógenos brindará un foro para debates de expertos basados en la evidencia sobre el papel de la genómica.
- Fecha: 25 SEPT.

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.