

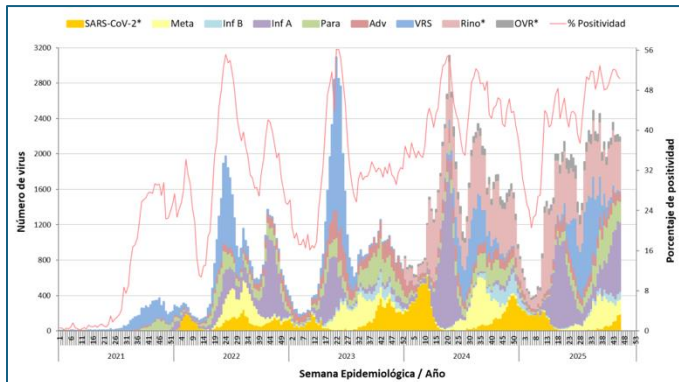


BOLETÍN SEMANAL NOVEDADES Y
ALERTAS PANDÉMICAS
21 de Noviembre 2025

Contacto: centro.pandemias@unab.cl

I. Informe Virus Respiratorios Semana Epidemiológica 46

- Semana 46 continúa descenso de notificaciones de VRS (18 versus 22 semana pasada), menor que el registro 2024 misma semana (42)
- **Influenza A: leve disminución con respecto a semana pasada, (786 versus 812 semana pasada), 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

Primer caso humano de influenza aviar H5N5 (USA)

- El Departamento de Salud del estado de Washington confirmó la primera persona diagnosticada con influenza aviar en EE.UU. desde febrero, y el primer ser humano infectado con la cepa H5N5
- Los casos humanos detectados previamente en EE.UU.

correspondían a la cepa H5N1, que infectó a miles de cabezas de ganado, así como a aves de corral comerciales y silvestres, en los últimos dos años. La mayoría de los casos humanos de H5N1 han sido leves, pero un hombre falleció en enero en Luisiana

- Se describió al paciente como una persona mayor que se encuentra gravemente enferma y permanece hospitalizada tras presentar fiebre alta, confusión y dificultad para respirar

Etiopía lucha contra el primer brote de Marburgo

- Las autoridades detectaron por primera vez este virus transmitido por murciélagos, que puede matar hasta al 88% de los infectados, el 12 de noviembre
- Para el 14 de noviembre, se habían confirmado nueve casos, con seis fallecimientos
- Los científicos advierten que el cambio climático, junto con la deforestación y la urbanización, está destruyendo progresivamente los hábitats de los murciélagos frugívoros que transmiten enfermedades
- Un análisis genético reveló que el virus pertenece a la misma cepa que la reportada en brotes anteriores en África Oriental
- Etiopía ha aislado a 129 contactos para un seguimiento estricto
- Se ha desplegado un equipo con experiencia en la respuesta a brotes de fiebre hemorrágica viral, junto con suministros y equipos médicos

La próxima pandemia ya está aquí: la resistencia antimicrobiana está echando por tierra un siglo de logros

- Una de cada seis infecciones bacterianas es resistente a los antibióticos convencionales. Como consecuencia, las infecciones son cada vez más difíciles de tratar
- En la Asamblea General de las Naciones Unidas de 2024, los Estados Miembros adoptaron una declaración de alto nivel, comprometiéndose a una reducción del 10% en las muertes por infecciones resistentes al 2030
- La RAM no existe de forma aislada. El cambio climático, la contaminación y los fenómenos meteorológicos extremos también alteran los ecosistemas, impulsando la propagación de patógenos resistentes a través del agua, el suelo y los sistemas alimentarios. Proteger la salud implica también proteger el planeta

Prensa: La temporada de influenza podría ser muy fuerte este invierno (hemisferio norte)

- La primera pista es el comportamiento del invierno del hemisferio sur, que puede predecir lo que ocurrirá en el hemisferio norte: Existió bastante actividad en el H. Sur, y la temporada se ha prolongado más de lo normal
- Partes del hemisferio norte ya están siendo duramente golpeadas
- Otra pista es la cepa dominante. En el H. Norte, hasta el momento se trata de H3N2. Los virus H3N2 "tienden a ser más problemáticos" (más casos y más graves). La última

temporada importante de H3N2 fue 2016-2017

- Recientemente evolucionó una nueva variante del H3N2, dominante en EE.UU. Eso significa que es lo suficientemente diferente de lo que el cuerpo o la vacuna reconocen y podría, en parte, eludir esas protecciones
- Dicho esto, los datos del Reino Unido indican que las vacunas siguen siendo efectivas: entre 70 % - 75 % de protección contra la hospitalización en niños y entre 30 % - 40 % en adultos

Preocupación por cambio sin precedentes en la comunicación sobre las vacunas contra el autismo del CDC

- Durante casi 80 años, los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) gozaron de prestigio internacional por su liderazgo autorizado y basado en evidencias
- Sin embargo, el sorprendente cambio de postura, **al afirmar de forma incorrecta y sin evidencias** en su sitio web que "los estudios no han descartado la posibilidad de que las vacunas infantiles causen autismo", demuestra que ya no se puede confiar en la agencia, según declararon a CIDRAP numerosos médicos y profesionales de salud pública

Libro: Cómo COVAX se apresuró a proteger al mundo de la COVID-19

- Un médico involucrado en la iniciativa de acceso COVAX examina sus logros y desafíos cuando el mundo se enfrenta a la próxima pandemia
- Los recuerdos traumáticos de la pandemia se están desvaneciendo. Sin embargo, el epidemiólogo Seth Berkley considera imprescindible que no olvidemos el poderoso impacto de la vacuna contra COVID-19
- “Dosis Justas”, un relato sobre la carrera por distribuir la vacuna, busca brindar un impulso para recuperar la conciencia sobre la salud pública
- Berkley se encuentra en una posición privilegiada para narrar esta historia. En 2020, fue director ejecutivo de Gavi, la Alianza para las Vacunas

Webinar OMS: Características de las plataformas de datos genómicos de patógenos que facilitan el intercambio oportuno y equitativo

- Presentará los conceptos clave y destacará su utilidad para las prácticas de intercambio de datos, el desarrollo de plataformas y las decisiones de financiación
- Los participantes comprenderán las características de las plataformas de intercambio de datos de patógenos

OMS EPI-WIN: Definición de casos de enfermedad meningocócica: una herramienta para la prevención y el control de brotes

- Ilustrar las implicaciones para la salud pública del marco recomendado por la OMS sobre el uso de estas definiciones de caso a nivel comunitario y de centros de salud, incluyendo su aplicación en emergencias humanitarias
- Involucrar a las autoridades y a los socios en un debate sobre estrategias para difundir e implementar las directrices de la OMS

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.