



Situación actual de la influenza aviar H5N1 en vacas lecheras



States with Outbreaks in Cattle

9

as of 5/16/2024 | [Full Report >](#)

Dairy Herds Affected

51

as of 5/16/2024 | [Full Report >](#)

Monitoreo del H5 en personas



Se están usando los sistemas de los CDC que monitorean los datos de la influenza a nivel nacional, estatal y local durante la situación actual con la influenza aviar A(H5N1). Estos sistemas no muestran indicadores de actividad inusual de la influenza en personas, incluida de influenza aviar A(H5N1).

[Conocer más](#)

Resumen de la situación en el país

El 25 de marzo del 2024, [se notificó por primera vez](#) un brote de influenza aviar A(H5N1) de la HPAI en vacas lecheras de varios estados. Es la primera vez que se detectan estos virus de la influenza aviar en ganado vacuno. [Los CDC confirmaron un caso de infección por el virus A\(H5N1\) de la forma altamente patógena de la influenza aviar en humanos](#) que han estado expuestos a vacas lecheras en Texas presuntamente infectadas por el virus. Si bien no es muy frecuente, esta exposición al virus de influenza aviar A(H5N1) de la HPAI es el primer caso probable de transmisión de mamíferos a humanos.

En los Estados Unidos, desde el 2022, el APHIS del USDA ha notificado detecciones de virus A(H5N1) de la HPAI [en más de 200 mamíferos](#).

Antecedentes

Aunque no es común, los mamíferos pueden infectarse por virus de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) A(H5N1) ("influenza aviar H5N1"). Los informes de estas infecciones esporádicas en mamíferos se han producido en todo el mundo en medio de brotes generalizados de infecciones de influenza aviar en aves silvestres y aves de corral.

Los mamíferos pueden infectarse por el virus de la influenza aviar H5N1 cuando comen aves infectadas, aves de corral u otros animales, y/o si están expuestos a ambientes contaminados con virus. Se cree que la propagación de los virus de la influenza aviar H5N1 de mamífero a mamífero no es tan frecuente, pero es posible.

Resumen global

A nivel mundial, se han notificado infecciones esporádicas por virus de influenza aviar A(H5N1) en mamíferos de Asia, América del Norte, América del Sur y Europa. Puede encontrar más información acerca del impacto de la influenza aviar a nivel mundial aquí: [Influenza aviar - OMSA - Organización Mundial de Sanidad Animal](#).

Específicamente, se han detectado infecciones recientes por virus A(H5N1) de la HPAI en mamíferos, como lobos marinos en Perú y Chile, elefantes marinos en Argentina y zorros en Canadá, Francia y otros países. Aquí puede consultar una lista de importantes brotes de influenza aviar de la HPAI, incluso en mamíferos: [Aspectos destacados de la cronología de la historia de la influenza aviar - 2020 a 2024](#).

Riesgo para los seres humanos

La propagación geográfica generalizada de los virus A(H5N1) de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) en aves silvestres, aves de corral y algunos otros mamíferos, incluso en vacas, podría generar oportunidades adicionales para que las personas estén expuestas a estos virus. Por consiguiente, podría haber un aumento de casos esporádicos de infecciones en humanos a causa de la exposición a las aves y otros animales, aunque no haya aumentado el riesgo de transmisión de estos virus de las aves a las personas. Los CDC consideran que el riesgo actual de infección por los virus de influenza aviar para el público en general es bajo. Las personas que están expuestas por cuestiones laborales o actividades recreativas a aves o animales enfermos, incluidas vacas, tienen mayor riesgo de contraer el virus A(H5N1) de la HPAI. Los CDC tienen recomendaciones relacionadas con las pruebas de detección, el tratamiento de la infección por el virus A(H5N1) de la HPAI y la prevención de exposición a estos virus: [Virus de la influenza aviar A \(H5N1\) altamente patógena en animales: Recomendaciones provisionales para la prevención, el monitoreo y las investigaciones de salud pública](#).

Enlaces relacionados

Recursos de los CDC

Noticias

- [Actualización de los CDC sobre la respuesta a la influenza aviar A\(H5N1\) del 17 de mayo del 2024](#)
VIERNES, 17 DE MAYO DE 2024
- [Actualización de los CDC sobre la respuesta a la influenza aviar A\(H5N1\)](#)
VIERNES, 10 DE MAYO DE 2024
- [Los sistema de vigilancia de la influenza de los CDC permiten detectar infecciones por el virus A\(H5N1\) de la influenza aviar](#)
MIÉRCOLES 8 DE MAYO DE 2024
- [Actualización de los CDC sobre la respuesta a la influenza aviar A\(H5N1\)](#)
VIERNES, 3 DE MAYO DE 2024
- [Actualización de la situación del virus de la influenza aviar A\(H5N1\) en los EE. UU. y las actividades de los CDC](#)
VIERNES 26 DE ABRIL DE 2024
- [Informe técnico: Virus A\(H5N1\) de la influenza aviar altamente patógena](#)
VIERNES 26 DE ABRIL DE 2024
- [Actualización de la situación del virus de la influenza aviar A\(H5N1\) en los EE. UU. y las actividades de los CDC](#)
VIERNES 19 DE ABRIL DE 2024
- [Actualización: Infecciones en seres humanos por el virus de la influenza aviar A\(H5N1\) altamente patógeno en Texas](#)
VIERNES 5 DE ABRIL DE 2024
- [Actualización técnica: Análisis del resumen de las secuencias genéticas de los virus de influenza aviar A\(H5N1\) altamente patógenos en Texas](#)
MARTES 2 DE ABRIL DE 2024
- [Infección por el virus de la influenza aviar A \(H5N1\) altamente patógeno notificada en una persona en los EE. UU.](#)
LUNES, 1 DE ABRIL DE 2024

Guías

- [Virus de la influenza aviar A \(H5N1\) altamente patógena en animales: Recomendaciones provisionales para la prevención, el monitoreo y las investigaciones de salud pública](#)
- [Recomendaciones interinas actualizadas para la protección de los trabajadores y el uso del equipo de protección personal \(EPP\) para disminuir la exposición a los nuevos virus A de la influenza aviar asociados a enfermedades en seres humanos](#)
- [Infografía: "Protéjase del H5N1 al trabajar con animales de granja" \[2 MB, 1 pág.\]](#)  | [English](#) 
[1.7 MB, 1 página]
- [Consideraciones para veterinarios: Evaluación y manipulación de gatos posiblemente expuestos a virus de influenza aviar A\(H5N1\) altamente patógenos](#)
- [Red de Alerta de Salud \(HAN\) - 00506 | Virus de la influenza aviar A\(H5N1\) altamente patógeno: Identificación de infecciones en seres humanos y recomendaciones para investigaciones y respuestas](#)
- [Información para grupos específicos](#)

- Infecciones en seres humanos por el virus de la influenza aviar A: Información para profesionales de la salud y empleados de laboratorio

Páginas web relacionadas

- Qué están haciendo los CDC para responder a los brotes de influenza aviar en vacas lecheras y otros animales en los Estados Unidos
- Influenza aviar H5N1: Resumen de la situación actual
- Infecciones por virus de la influenza aviar en humanos
- Influenza aviar en las aves
- Influenza aviar en mascotas y otros animales

Publicaciones

- Highly Pathogenic Avian Influenza A(H5N1) Virus Infections in a Dairy Farm Worker, *NEJM*, 2024 [↗](#).
Supplementary Appendix [↗](#) [↗](#)
- Infección por el virus de la influenza aviar A(H5N1) altamente patógena del clado 2.3.4.4b en ganado lechero y gatos domésticos, Estados Unidos, 2024

Recursos del USDA

- Orden del Gobierno Federal de colaborar en la creación de un nivel de referencia de información crítica y limitar la propagación del virus H5N1 en ganado lechero: preguntas frecuentes (usda.gov) [↗](#) [↗](#)
- Guía para la realización de pruebas de detección de influenza A en ganado del APHIS del USDA para laboratorios [↗](#) [289 KB, 3 páginas] [↗](#)
- Requisitos y recomendaciones del APHIS (USDA) en relación con el virus H5N1 de la HPAI en ganado para funcionarios estatales de salud animal, veterinarios acreditados y productores [↗](#) [290 KB, 7 páginas] [↗](#)
- Definiciones de caso en ganado del USDA [↗](#) [131 KB, 2 páginas] [↗](#)
- El USDA confirma la presencia de la influenza aviar altamente patógena en ganado lechero en Nuevo México [↗](#)
- El USDA, la FDA y los CDC informan sobre detecciones de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) en ganado lechero [↗](#)
- Veterinarias y agencias de salud pública federales y estatales informan sobre la detección de la forma altamente patógena de la influenza aviar en ganado lechero de Kansas y Texas [↗](#)
- Detecciones de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) en ganado [↗](#)
- Influenza: No solo para las aves (usda.gov) [↗](#) [286 KB, 1 página] [↗](#)
- Recomendaciones del APHIS por el virus H5N1 de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) en ganado [↗](#) [292 KB, 6 páginas] [↗](#)

Recursos de la FDA

- Actualizaciones sobre la influenza aviar altamente patógena (HPAI) [↗](#)
- Preguntas y respuestas sobre la seguridad de la leche durante los brotes de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) [↗](#)
- Preguntas y respuestas sobre la seguridad de los huevos durante los brotes de la HPAI (forma altamente patógena de la influenza aviar) [↗](#)

Otras infecciones documentadas en mamíferos

En los últimos años, se han detectado infecciones por el virus H5N1 de la HPAI en mamíferos, incluidos, entre otros, animales salvajes o silvestres, como zorros, osos y focas, animales domésticos o callejeros, como **gatos** y perros, animales de granja, como cabras, vacas y visones, y animales de zoológico, como tigres y leopardos. Aquí se puede ver la cronología de las detecciones de influenza aviar en mamíferos:

[Aspectos destacados de la cronología de la historia de la influenza aviar - 2020 a 2024](#)



Última revisión: 16 de mayo del 2024

Fuente: [Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, Centro Nacional de Vacunación y Enfermedades Respiratorias \(NCIRD\)](#)