



Contenido

EUA: Anuncia una nueva estrategia nacional de análisis de leche para vigilar el virus de la Influenza Aviar subtipo H5N1, en hatos de ganado lechero.....	2
Internacional: OPS emite Alerta Epidemiológica por los casos en humanos de Influenza Aviar A(H5N1), en la región de las Américas.	3
Vietnam: Informa caso confirmado de Influenza A subtipo H5N1 en un joven de 17 años residente de la ciudad de Tan An.	4
Nueva Zelanda: Segunda nave infectada de gallinas de postura con Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H7N6, ubicada en el estado de Canterbury.	5
Islandia: Anuncia medidas contraepidémicas debido al brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N5, en una explotación de pavos en la región de Suðurland....	6



EUA: Anuncia una nueva estrategia nacional de análisis de leche para vigilar el virus de la Influenza Aviar subtipo H5N1, en hatos de ganado lechero.



Imagen representativa de especie y producto involucrado
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 6 de diciembre de 2024, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) anunció la implementación de una nueva “Estrategia Nacional de Pruebas de Leche (NMTS)” para enfrentar los brotes de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en ganado lechero, detectados por primera vez en marzo de 2024.

La estrategia incluye una nueva Orden Federal que exige el muestreo y análisis obligatorio de leche cruda a nivel nacional, estableciendo cinco etapas de vigilancia:

- 1) Monitoreo obligatorio de tanques en plantas procesadoras.
- 2) Determinación del estatus del subtipo H5N1 por estado.
- 3) Detección y respuesta en estados afectados.
- 4) Demostración de ausencia continua de H5 en estados no afectados.
- 5) Demostración de país libre de H5 en ganado lechero.

Se indica que la primera fase de la estrategia comenzará el 16 de diciembre en los siguientes seis estados: California, Colorado, Michigan, Mississippi, Oregón y Pennsylvania, y se expandirá posteriormente a los 48 estados contiguos. Esta estrategia complementa la Orden Federal del 24 de abril, que establece pruebas obligatorias antes de la movilización interestatal de vacas lactantes.

Finalmente, el USDA enfatiza la importancia de la bioseguridad y ofrece programas de apoyo a productores para cubrir costos de medidas preventivas. Los estudios realizados confirman que la pasteurización y la cocción adecuada de la carne inactivan el virus IAAP subtipo H5N1.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) [6 de diciembre de 2024]. USDA Announces New Federal Order, Begins National Milk Testing Strategy to Address H5N1 in Dairy Herds
Recuperado de: <https://www.usda.gov/media/press-releases/2024/12/06/usda-announces-new-federal-order-begins-national-milk-testing>



Internacional: OPS emite Alerta Epidemiológica por los casos en humanos de Influenza Aviar A(H5N1), en la región de las Américas.



Imagen representativa de detección del virus de IA
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 3 de diciembre de 2024, la Organización Panamericana de la Salud [OPS] emitió una Alerta Epidemiológica por los casos en humanos de Influenza Aviar A(H5N1) en la región de las Américas.

Se refiere que, desde 2022 hasta el 2 de diciembre de 2024, se han reportado 61 infecciones humanas por Influenza A [subtipo H5N1] en cuatro países de las Américas: 58 casos en Estados Unidos, uno en Canadá (confirmado el 13 de noviembre de 2024), uno en Chile (29 de marzo de 2023) y uno en Ecuador (9 de enero de 2023).

Asimismo, durante 2024, se han notificado 58 casos, uno en Canadá y 57 en Estados Unidos, donde el 74% (43 casos) se reportaron entre octubre y noviembre. El 59% de los casos se asociaron con exposición a ganado lechero, y en el 5% (3 casos) no se pudo establecer la fuente de exposición. El 96% (56 casos) de las personas afectadas son mayores de 18 años.

Los análisis genómicos muestran que los virus detectados en humanos pertenecen al clado 2.3.4.4b, sin marcadores de adaptación a mamíferos ni resistencia a antivirales. La vigilancia se mantiene activa con más de 7,900 personas monitoreadas por exposición a animales infectados. Hasta el momento no se ha documentado transmisión de humano a humano.

Finalmente, la OPS/Organización Mundial de la Salud [OMS] recomienda de manera urgente a los Estados Miembros fortalecer sus capacidades de detección, investigación epidemiológica, notificación y respuesta oportuna a los casos humanos de Influenza Aviar A(H5). Además, insta a compartir muestras virales con los Centros Colaboradores de la OMS para realizar análisis de riesgo y el desarrollo de virus candidatos vacunales.

Referencia: Organización Panamericana de la Salud (3 de diciembre de 2024). Epidemiological Alert Human Cases of Avian Influenza A(H5N1) in the Americas Region
Recuperado de: https://www.paho.org/sites/default/files/2024-12/2024-dec-3-phe-alert-avianinfluenza-eng-final_0.pdf



Vietnam: Informa caso confirmado de Influenza A subtipo H5N1 en un joven de 17 años residente de la ciudad de Tan An.



Imagen ilustrativa de infección del virus de influenza
Créditos: <https://www.istockphoto.com>

El 4 de diciembre de 2024, a través de medios periodísticos, el Centro para el Control de Enfermedades (CDC) de la provincia de Long An en Vietnam informó sobre un caso confirmado de Influenza A (subtipo H5N1) en un joven de 17 años residente de la ciudad de Tan An.

El caso fue detectado el pasado 14 de noviembre, cuando el Hospital General Provincial de Long An notificó un caso de neumonía viral severa. El paciente presentó inicialmente fiebre, cefalea y mialgia,

desarrollando posteriormente insuficiencia respiratoria, neumonía y sepsis, con daño alveolar bilateral confirmado por radiografía.

Se menciona que, las muestras fueron analizadas en el Instituto Pasteur de Ho Chi Minh City resultaron positivas para el virus de Influenza A(H5N1). La investigación epidemiológica reveló que la familia del paciente tenía cientos de aves de corral muertas que no fueron reportadas a las autoridades locales.

Finalmente, el paciente fue transferido al Hospital de Enfermedades Tropicales de Ho Chi Minh City, donde su condición se ha estabilizado. Como medida preventiva, las autoridades provinciales han intensificado la vigilancia fronteriza para evitar el contrabando de aves enfermas hacia Vietnam.

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Nueva Zelanda: Segunda nave infectada de gallinas de postura con Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H7N6, ubicada en el estado de Canterbury.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 4 de diciembre de 2024, el Ministerio de Industrias Primarias (MPI) de Nueva Zelanda confirmó casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H7N6 en una segunda nave de gallinas de postura de la misma explotación comercial, ubicada en el estado de Canterbury, en la región rural de Otago.

Se refiere que se detectó el virus en dos naves que albergan aproximadamente 80,000 aves, las cuales serán sacrificadas humanitariamente mediante el uso de Dióxido de carbono (CO₂) durante los próximos 2-3 días.

La granja permanece bajo estrictos controles de bioseguridad, restringiendo la movilización de aves, productos avícolas, alimentos y equipos. Se sospecha que el virus se desarrolló por interacciones con aves acuáticas y silvestres locales.

Como parte de la investigación epidemiológica, tres veterinarios especialistas del MPI están realizando muestreos en otras instalaciones de la granja y trabajo de rastreo en seis granjas avícolas vinculadas a la propiedad afectada.

El periodo de vigilancia se extenderá de 2 a 3 semanas, considerando que el periodo de incubación del virus puede durar hasta 21 días. Las autoridades enfatizan que el riesgo para la salud humana es bajo y no hay preocupaciones sobre la seguridad alimentaria o la vida silvestre.

Referencia: Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda [4 de diciembre de 2024] H7N6 in Otago – situation update 3 December 2024

Recuperado de: <https://www.mpi.govt.nz/news/media-releases/h7n6-in-otago-situation-update-03-december-2024/>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Islandia: Anuncia medidas contraepidémicas debido al brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N5, en una explotación de pavos en la región de Suðurland.



Imagen representativa de las especies afectadas
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 6 de diciembre de 2024, la Administración de Alimentos, Medicamentos y Veterinaria [MAST] de Islandia, anunció medidas contraepidémicas debido al brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad [IAAP] subtipo H5N5, en una explotación de pavos de engorda ubicada en la región de Suðurland.

Se refiere que, el 3 de diciembre de 2024, Islandia reportó su primer brote de IAAP subtipo H5N5 en una granja comercial de pavos en Auðsholt, Ölfus.

Asimismo, indicaron que este virus es similar al detectado en aves silvestres durante octubre del mismo año, aunque se esperan resultados de secuenciación la próxima semana para confirmar si es exactamente la misma cepa.

Como medidas de control, se realizó el sacrificio humanitario inmediato de todas las aves afectadas, seguido de la disposición de cadáveres y desinfección de las instalaciones.

El MAST estableció una zona de restricción de 10 km alrededor del foco hasta el 28 de diciembre, prohibiendo la movilización de las aves y materiales potencialmente contaminados sin autorización específica.

Además, se menciona que anteriormente, solo se habían detectado casos en aves silvestres y un pequeño grupo de aves de corral en 2022.

Finalmente, las autoridades enfatizan que, aunque no hay riesgo para el consumo de productos avícolas, existe la posibilidad de transmisión a humanos por contacto cercano con aves infectadas, aunque no se han reportado casos humanos con esta cepa específica.

Referencia: Administración de Alimentos, Medicamentos y Veterinaria [MAST] [6 de diciembre de 2024]. Staða á aðgerðum vegna fuglainflúensu
Recuperado de: <https://www.mast.is/is/um-mast/frettir/frettir/stada-a-adgerdum-vegna-fuglainfluensu>



Monitor Peste Porcina Africana



6 de diciembre de 2024

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Moldavia: Notifica nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos criados en libertad ubicados en la comuna de Brătușeni.....	2
Francia: Fortalece vigilancia para evitar la propagación de la Peste Porcina Africana, en el país.....	3
Canadá: Lleva a cabo un ejercicio de simulacro sobre la Peste Porcina Africana.....	4
Serbia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de explotaciones de traspatio ubicadas en diversas localidades.....	5
Rumania: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos domésticos y jabalís de diversas localidades del país.	6
Polonia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en jabalís de diversos lugares del país.....	7

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Moldavia: Notifica nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos criados en libertad ubicados en la comuna de Brătușeni.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.elheraldodechihuahua.com.mx>

El 6 de diciembre de 2024, la Agencia Nacional de Seguridad Alimentaria de Moldavia realizó una notificación inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a 2 nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos criados en libertad ubicados en la comuna de Brătușeni (distrito de Edineț).

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso; especificándose que, los cerdos murieron a causa de la enfermedad.

El agente patógeno fue identificado en el Centro Republicano de Diagnóstico Veterinario (RVDC), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Se indica que las medidas sanitarias aplicadas fueron: desinfección, restricción de la movilización, cuarentena, zonificación, y la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [6 de diciembre de 2024]. Peste Porcina Africana, Moldavia.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6092?fromPage=event-dashboard-url>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Francia: Fortalece vigilancia para evitar la propagación de la Peste Porcina Africana, en el país.



El 5 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura y Soberanía Alimentaria de Francia informó que una delegación de expertos franceses, compuesta por representantes del ministerio y servicios veterinarios de diversas regiones, visitó Italia los días 26 y 27 de noviembre de 2024 en el marco de la cooperación transfronteriza contra la Peste Porcina Africana (PPA).

Esta enfermedad, que afecta a jabalís y cerdos en el noroeste de Italia desde 2022, representa una amenaza para Francia, principalmente al riesgo de transmisión por los animales silvestres.

Durante la visita, los expertos franceses e italianos intercambiaron prácticas y conocimientos en las regiones de Liguria y Piemonte. Además, se llevaron a cabo ejercicios de campo centrados en el uso de trampas para jabalís y en la implementación de normas de bioseguridad en explotaciones porcinas.

Por último, se destacó que el 5 de junio de 2024, autoridades italianas de Liguria participaron en una reunión en Niza sobre la cooperación en la prevención de la enfermedad. La próxima reunión del grupo de contacto franco-italiano se celebrará en 2025 en Francia, y también se está fortaleciendo la cooperación con Alemania.

Referencia: Ministerio de Agricultura y Soberanía Alimentaria de Francia [5 de diciembre de 2024]. Peste porcine africaine (ou fièvre porcine africaine): le ministère poursuit et renforce sa coopération avec l'Italie
Recuperado de: <https://agriculture.gouv.fr/peste-porcine-africaine-ou-fievre-porcine-africaine-le-ministere-poursuit-et-renforce-sa>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Lleva a cabo un ejercicio de simulacro sobre la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/es>

El 6 de diciembre de 2024, la Directora Ejecutiva de la Dirección de Sanidad Animal de la Agencia Canadiense de Inspección Alimentaria (ACIA) y Delegada de Canadá ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) informó que, los días 27 y 28 de noviembre de 2024, se llevó a cabo en Canadá un ejercicio de simulacro multijurisdiccional sobre la Peste Porcina Africana (PPA).

El ejercicio fue organizado por Animal Health Canada (AHC), con el fin de proporcionar orientación y elaborar un sistema integral de sanidad y bienestar de los animales

de granja.

El principal objetivo del simulacro fue mejorar la preparación y eficacia de la respuesta ante la enfermedad entre las partes interesadas federales, provinciales y sector industrial en Canadá.

Durante el ejercicio, se simuló la detección de la enfermedad en una provincia canadiense, con el propósito de revisar y evaluar el flujo de información y comunicación entre las partes implicadas, así como la activación de restricciones voluntarias de movimientos y la toma de decisiones sobre sacrificios de animales.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [6 de diciembre de 2024]. Ejercicio de simulacro: Peste porcina africana en Canadá

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2024/12/20241127-can1.pdf>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Serbia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de explotaciones de traspatio ubicadas en diversas localidades.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 6 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura, Forestal y Gestión del Agua de Serbia, realizó el informe de seguimiento N°30, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en una zona o compartimento”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de explotaciones de traspatio ubicadas en diversas localidades.

De acuerdo con la información, el evento continúa en curso y se especifica que:

- En la ciudad de Sremski (localidad de Lačarak), en una explotación de traspatio, se reportaron 2 casos positivos; un total de 6 cerdos fueron sacrificados debido a la enfermedad. Además, en otro traspatio de la misma localidad, de una población total de 114 cerdos susceptibles, se reportó 1 caso positivo a PPA, todos los animales fueron sacrificados.
- Asimismo, en la localidad de Šarbane (distrito de Kolubarski), 7 cerdos fueron sacrificados debido al registro de 1 caso de PPA en un traspatio.
- En el distrito de Zaječarski (ciudad de Knjaževac), de una población total de 13 animales susceptibles, se reportó la muerte de 2 cerdos en un traspatio debido a la PPA, mientras que los otros 11 fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto de Medicina Veterinaria de Serbia, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Se indica que las medidas sanitarias aplicadas fueron: sacrificio sanitario, zonificación, la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, restricción de la movilización, desinfección y vigilancia dentro de la zona de restricción.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (6 de diciembre de 2024). Peste Porcina Africana, Serbia.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3103?fromPage=event-dashboard-url>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Rumania: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos domésticos y jabalís de diversas localidades del país.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 6 de diciembre de 2024, la Autoridad Nacional Sanitaria, Veterinaria y de Inocuidad de los Alimentos de Rumania, realizó el informe de seguimiento N° 161, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA], por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana [PPA], en cerdos domésticos y jabalís ubicados en diversas localidades del país.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso y se especifica que:

- En una explotación comercial ubicada en el condado de Dâmbovița, se reportaron 103 casos positivos a PPA, de los cuales 5 cerdos murieron y 98 fueron sacrificados.
- En un traspatio ubicado en el condado de Iași (comuna de Crucea), se confirmó la muerte de 1 cerdo a causa del patógeno.
- En un traspatio ubicado en la ciudad de Cluj se registraron 17 casos de la enfermedad, de los cuales, 12 cerdos murieron y 5 fueron sacrificados. Asimismo, en otra explotación de traspatio situada en la misma ciudad, se reportaron 6 casos positivos a PPA, mismos que fueron sacrificados.
- En el condado de Bihor se registraron 3 casos de PPA en cerdos de en un traspatio, mismos murieron y otros 3 fueron sacrificados.
- Finalmente, en el condado de Alba y en las ciudades de Buzău, Arad, Giurgiu y Mare Satu; se reportaron 20 casos de PPA en jabalís, de los cuales 4 murieron y 16 fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado en el Instituto de Diagnóstico y Salud Animal (IDAH) y en el laboratorio de Seguridad Sanitaria Veterinaria y Alimentaria [LSVSA] de Giurgiu, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real [RT-PCR].

Finalmente, las medidas sanitarias aplicadas fueron: trazabilidad, zonificación, desinfección, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, sacrificio sanitario y control de fauna silvestre reservorio.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA] [6 de diciembre de 2024]. Peste Porcina Africana, Rumania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3721?fromPage=event-dashboard-url>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Polonia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en jabalís de diversos lugares del país.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 6 de diciembre de 2024, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de su Departamento de Inspectoría Veterinaria General, realizó el informe de seguimiento N° 35 ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en jabalís de diversos lugares del país.

De acuerdo con la información, el evento epidemiológico continúa en curso, y se reporta que; en las localidades de Zachodniopomorskie, Wielkopolskie y Dolnośląskie, se notificó la muerte de un total de 196 jabalís a causa del virus de la PPA.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio veterinario oficial en Gdańsk y en el Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (NVRI), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR) y la prueba inmunoenzimática (ELISA), respectivamente.

Se menciona que las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de vectores, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, control de fauna silvestre reservorio y restricción de la movilización.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [6 de diciembre de 2024]. Peste Porcina Africana, Polonia.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5488?fromPage=event-dashboard-url>