AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Zoosanitario

02 de marzo de 2023

Monitor Zoosanitario

Contenido 1

Australia: Confirman segundo foco del Síndrome de las manchas blancas en una explotación acuícola, Nueva Gales del Sur. 2

China: Informan de un primer caso de Infección humana de Influenza Aviar A subtipo H5N1, Jiangsu. 3

China: Nuevo caso de Infección humana con el virus de Influenza Aviar A subtipo H5N6, provincia de Guangdong. 4

Nepal: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en cuervos silvestres, en las instalaciones de la Embajada Británica, Launchaur. 5

Taipéi Chino: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves de traspatio, Yunlin. 6

Kazajstán: Notifican casos de Rinotraqueítis infecciosa bovina en la provincia de Qyzylorda. 7

Australia: Confirman segundo foco del Síndrome de las manchas blancas en una explotación acuícola, Nueva Gales del Sur.

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

Recientemente, el Ministerio de Industrias Primarias de Australia, informó sobre un segundo foco del Síndrome de las manchas blancas, en una explotación de camarones ubicada en el norte de la Provincia de Nueva Gales del Sur.

El agente patógeno fue identificado el 25 de febrero por el Laboratorio Nacional del Centro Australiano de Preparación para Enfermedades; indicaron que la detección del virus fue debido al programa de vigilancia epidemiológica.

Indicaron que la orden de control se extendió hasta el 29 de marzo de 2023; lo que permitirá reunir más evidencia y ampliar la vigilancia que proporcionará datos críticos para el rastreo y pruebas. Asimismo, se prohibió la movilización de langostino crudo, incluidos los mariscos y el cebo de pesca, a partir del 12 de febrero de 2023.

Resaltaron que la enfermedad no representa una amenaza para la salud humana. Es una infección viral altamente contagiosa que afecta a los crustáceos y puede causar grandes mortalidades en los camarones de cultivo.

Puntualizaron que desde el año 2016, cuando se detectó el virus por primera vez en el sureste de Queensland, el gobierno de Nueva Gales del Sur, ha implementado restricciones de movilización para limitar el riesgo de ingreso del patógeno. Las pruebas de secuenciación indicaron que la cepa detectada el 12 de febrero de 2023 es muy similar a la cepa de agosto de 2022; y precisaron que no es la misma que la identificada del sureste de Queensland en 2016.

Referencia: Ministerio de Industrias Primarias de Australia (02 de marzo de 2023). White Spot surveillance detects new case
Recuperado de: https://www.dpi.nsw.gov.au/about-us/media-centre/releases/2023/general2/white-spot-surveillance-detects-new-case

China: Informan de un primer caso de Infección humana de Influenza Aviar A subtipo H5N1, Jiangsu.

Imagen representativa del virus de Influenza.
Créditos: https://www.istockphoto.com/

Recientemente, en varias notas periodísticas se informó sobre un primer caso de Infección humana de Influenza Aviar A subtipo H5N1. Refieren que se trató de una mujer de 53 años de edad, residente de la provincia de Jiangsu, al Este de China.

Señalaron que, este caso se da a conocer una semana después de que dos personas fueran infectadas en Camboya.

Mencionaron que la paciente desarrolló síntomas el 31 de enero después de la exposición a aves de corral y la confirmación fue en febrero, nos obstante, no se precisó la fecha.

La situación actual del evento es desconocida; debido a que no se cuenta con información oficial publicada, ni reporte epidemiológico sobre este caso.

Referencia: Noticias BNO (01 de marzo de 2023). China reports human case of H5N1 bird flu
Recuperado de: https://bnonews.com/index.php/2023/03/china-reports-human-case-h5n1-bird-flu/

https://propakistani.pk/2023/03/02/china-confirms-first-case-of-h5n1-bird-flu-in-humans-as-who-fears-another-pandemic/

https://www.mirror.co.uk/news/world-news/breaking-bird-flu-woman-tests-29350644

https://hk.on.cc/hk/bkn/cnt/cnnews/20230302/bkn-20230302113116802-0302_00952_001.html

China: Nuevo caso de Infección humana con el virus de Influenza Aviar A subtipo H5N6, provincia de Guangdong.

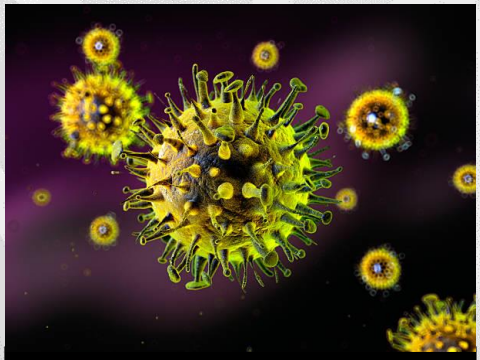


Imagen representativa del virus de Influenza
Créditos: https://www.istockphoto.com/

El Centro para la Protección de la Salud (CHP) informó sobre un nuevo caso de Infección humana de Influenza Aviar A subtipo H5N6. Refieren que se trató de un hombre de 49 años de edad, residente de la ciudad de Qingyuan, en la Provincia de Guangdong.

Señalaron que presentó síntomas el 17 de diciembre y fue ingresado al hospital para recibir tratamiento el 21 de diciembre de 2022; no mencionaron sí estuvo expuesto a aves de corral. Se reportó en estado grave.

Por lo anterior, las autoridades dan seguimiento y exhortaron al público a mantener una estricta higiene personal, alimentaria y ambiental.

Mencionaron que desde 2014 hasta la fecha, las autoridades sanitarias de China han notificado 83 casos humanos de Influenza Aviar A subtipo H5N6; asimismo, todas las nuevas infecciones por Influenza A, incluido H5N6, son enfermedades infecciosas de declaración obligatoria en Hong Kong.

Indicaron que es fundamental comunicar al personal de salud si ha estado en contacto con alguna ave viva, lo que puede implicar una potencial exposición a ambientes contaminados. Esto permitirá que dicho personal evalúe la posibilidad de infección por influenza aviar y organice las investigaciones necesarias y el tratamiento adecuado de manera oportuna.

Por último, recomendaron a los viajeros del continente o de otras áreas afectadas, evitar visitar mercados húmedos, mercados de aves de corral o granjas. También deben prescindir la compra de aves de corral vivas o recién sacrificadas y el contacto con aves de corral o sus desechos.

Referencia: Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud (01 de marzo de 2023). CHP closely monitors human case of avian influenza A (H5N6) in Mainland.
Recuperado de: https://www.info.gov.hk/gia/general/202303/01/P2023030100417.htm

Nepal: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en cuervos silvestres, en las instalaciones de la Embajada Británica, Launchaur.

Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: https://www.piqsels.com

Recientemente, el Ministerio de Desarrollo Agrícola y Ganadero de Nepal, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", en Cuervos encontrados muertos cerca de la Embajada Británica, Launchaur.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Municipio	Aves Susceptibles	Casos	Muertos
Bagmati Pradesh	Katmandú	200	20	20

Igualmente se indicó que, se observó la muerte súbita de las aves. También, se mencionó que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Central Veterinario de Tripureshwor; mediante la prueba de reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (02 de marzo de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1 Nepal. Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/4937

Taipéi Chino: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves de traspatio, Yunlin.

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

Recientemente, la Oficina de Inspección y Cuarentena de Sanidad Animal y Vegetal de Taipéi Chino, realizó un informe de notificación ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, por el motivo de "Recurrencia de una cepa erradicada", lo anterior, en una explotación de aves de traspatio ubicada en el municipio de Lunbei, condado de Yunlin.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Condado	Municipio	Aves Susceptibles	Casos	Muertes	Eliminadas
Yunlin	Lunbei	28	10	10	18

Refieren que el gobierno local informó el 14 de enero de 2023, pollos muertos al borde de la carretera en el condado de Yunlin, se procedió al rastreó y se confirmó que procedían de un predio de traspatio y que no tuvieron contacto con aves de corral o instalaciones avícolas. Ante este hecho se intensificó la vigilancia de las granjas situadas en un radio de 5 km alrededor de las aves infectadas.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto de Investigación en Salud Animal, Laboratorio Nacional, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-PCR) y secuenciación de genes.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (02 de marzo de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 China Taipéi. Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/4916

Kazajstán: Notifican casos de Rinotraqueítis infecciosa bovina en la provincia de Qyzylorda.

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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Kazajstán, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), de casos de Rinotraqueítis infecciosa bovina (Herpesvirus bovino tipo 1), por el motivo de "Primera aparición en una zona o un compartimento" en dos explotaciones de bovinos ubicada en la localidad de Шаган, provincia de Qyzylorda.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Municipio	Localidad	Susceptibles	Casos	Animales vacunados
Terenozekskiy	Шаган	56	2	56
Terenozekskiy	Наги Ильясова	62	2	62

De igual forma se indicó que el evento sigue en curso.

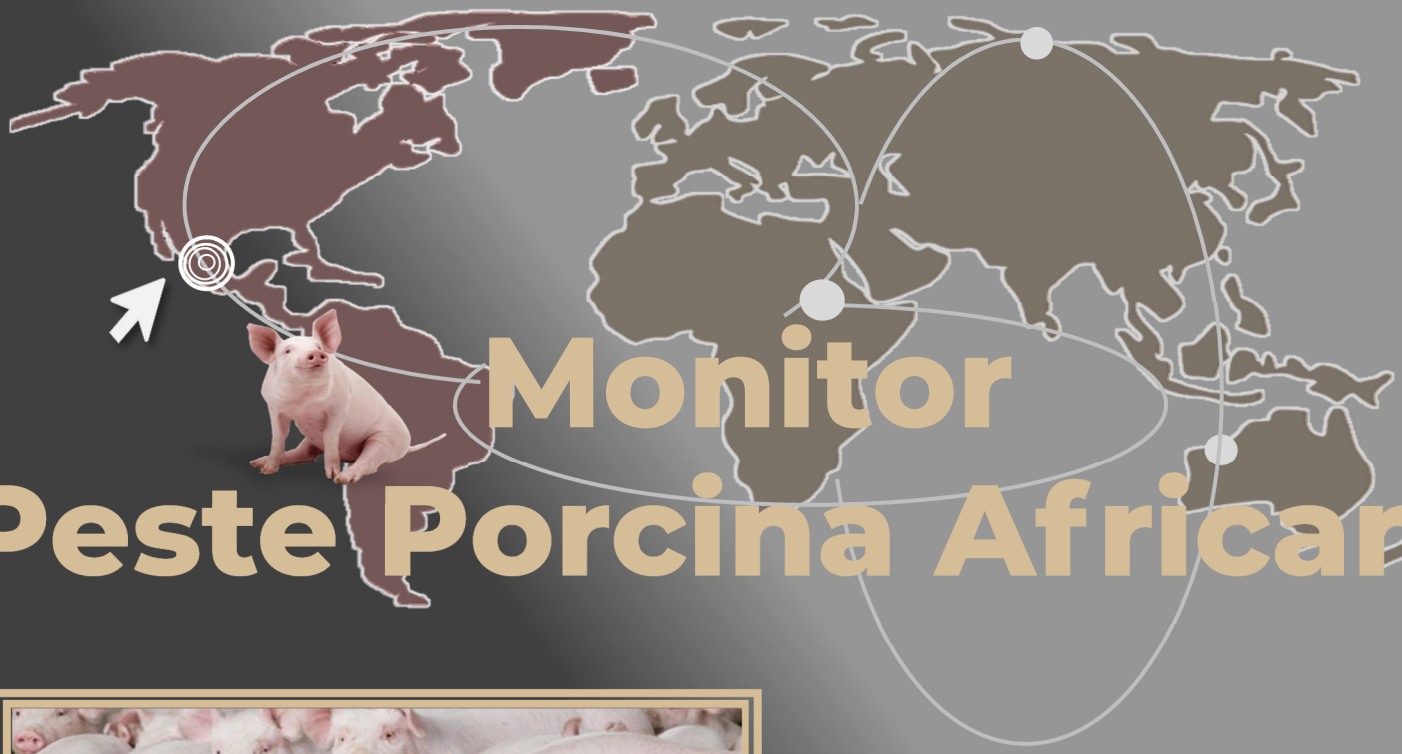
El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Centro Nacional de Referencia Veterinaria; mediante la prueba ensayo inmunoabsorbente ligado a enzimas (ELISA)

En México esta enfermedad está considerada como endémica y está dentro del grupo 3 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (02 de marzo de 2023). Rinotraqueítis infecciosa bovina, Kazajstán. Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/4927

AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

02 de marzo de 2023

Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Polonia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en las provincias de Baja Silesia y Gran Polonia. 2

Bután: Notifican nuevo foco de Peste Porcina Africana en el distrito Daganá. 3

Alemania: Actualización del informe de casos de Peste Porcina Africana en jabalíes. 4

Reino Unido: Refuerzan medidas para evitar el ingreso ilegal de carne de cerdo, en los puertos de Felixstowe y Harwich. 5

Polonia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en las provincias de Baja Silesia y Gran Polonia.

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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Peste Porcina Africana, por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", en jabalíes localizados en las provincias de Baja Silesia y Gran Polonia.

De acuerdo con el reporte, se notificaron 178 casos y 178 jabalíes muertos. Indicaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (NVRI), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR) y el ensayo de inmunoabsorción ligado a enzimas.

Finalmente, indicaron que las medidas de control aplicadas fueron: la eliminación sanitaria de los cadáveres, restricción de la movilización y el control de fauna silvestre.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (02 de marzo de 2023). Peste Porcina Africana, Polonia. Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/4934

Bután: Notifican nuevo foco de Peste Porcina Africana en el distrito Daganá.

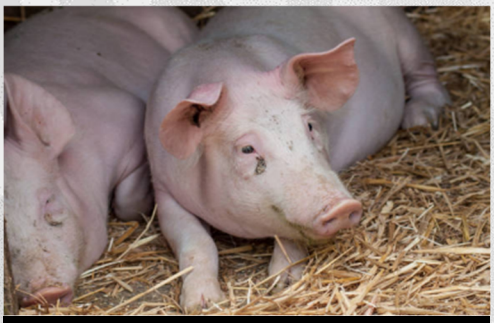


Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: https://www.istockphoto.com/

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Ganadería, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre la detección de un nuevo foco de Peste Porcina Africana, por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", en el distrito Daganá.

De acuerdo con el reporte, se mencionó que el evento continúa en curso y se puntualizaron los siguientes datos:

Distrito	Comunidad	Casos	Muertos	Cerdos eliminados	Población susceptible
Daganá	Doragaon	6	6	5	58

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Veterinario Nacional del Centro Nacional de Sanidad Animal, Serbithang, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT- PCR).

Finalmente, indicaron que las medidas de control aplicadas fueron: vigilancia fuera y dentro de la zona restringida, zonificación, control de la movilización, desinfección, así como la eliminación sanitaria de los cadáveres.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (02 de marzo de 2023). Peste Porcina Africana, Bután. Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/4940

Alemania: Actualización del informe de casos de Peste Porcina Africana en jabalíes.

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

Recientemente, a través del laboratorio del Instituto Friedrich Loeffler (FLI), se identificaron nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes; de acuerdo con la última actualización, con corte al 02 de marzo, del Sistema de Información sobre Enfermedades Animales (TSIS), se han detectado un total de 5 mil 99 casos de la enfermedad en Alemania.

Al respecto, se indicó que, durante el periodo del 17 de febrero al 01 de marzo de 2023, se han identificado 70 casos, los cuales se distribuyen de la siguiente manera:

Estado	Ciudad	Casos
Brandeburgo	Spree Neisse	17
	Cottbus	17
	Uckermark	4
Sajonia	Bautzen	24
	Górlitz	4
	Meissen	4

En México esta enfermedad es exótica y está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018).

Referencia: Tierseuchennachrichtensystem TSIS (02 de marzo de 2023). Tierseuchenabfrage. Gewählte Tierseuche: Afrikanische Schweinepest [ASP].
Recuperado de: https://tsis.fli.de/Reports/Info_SO.aspx?ts=011&guid=3d3074b2-9e35-47e6-ae0c-66152679c5e4

Reino Unido: Refuerzan medidas para evitar el ingreso ilegal de carne de cerdo, en los puertos de Felixstowe y Harwich.

Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: https://www.porthealth.uk/

Recientemente, la Fuerza Fronteriza y la Autoridad de Salud del Puerto Costero de Suffolk (SCPHA), informó que con el objetivo de mitigar el riesgo de ingreso del virus de la Peste Porcina Africana (PPA), ha reforzado sus medidas para evitar la entrada ilegal de carne de cerdo, en los puertos de Felixstowe y Harwich.

Al respecto, se indicó que, durante dos semanas, un equipo conformado por 100 funcionarios, ha logrado identificar, inspeccionar y confiscar más de 300 kilogramos de carne proveniente de países de la Unión Europea.

También, se mencionó que algunos miembros del equipo de trabajo, recibieron capacitaciones para examinar la carne inspeccionada en vehículos, remolques y contenedores que llegan a los puertos de Felixstowe y Harwich, para poder confiscar aquellas sin embalaje verificado.

Referencia: Suffolk Coastal Port Health Authority (02 de marzo de 2023). SCPHA fights spread of african swine fever in joint operation with border force.
Recuperado de: https://www.porthealth.uk/updates/scpha-fights-spread-of-african-swine-fever-in-joint-operation-with-border-force/