



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario



26 de julio de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoosanitario

Contenido

Francia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N3 en aves silvestres en una playa de la Región de Normandía.	2
EUA: Se necesita mayor vigilancia por la expansión de la garrapata asiática de cuernos largos.	3
China: Monitorea tres casos de Influenza Aviar A (H5N6) en humanos.	4
EUA: Caso positivo de SARS-CoV-2 en un leopardo de las nieves en el Zoológico Wildlife Alliance de San Diego, California.	5

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Francia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N3 en aves silvestres en una playa de la Región de Normandía.



Imagen ilustrativa de la especie afectada
Créditos: <https://www.piqsels.com/>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Alimentación de Francia, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N3, por el motivo de “primera aparición en una zona o un compartimento” los cuales se ubicaron en una playa de la Región de Normandía.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de 73 casos de Correlimos gordo (*Calidris canutus*) y un caso de Zarpito Real (*Numenius arquata*), 74 aves muertas, asimismo el evento continúa en curso.

Refieren alta mortalidad en una colonia de aves silvestres observada en una playa de arena; las aves se recogieron en el marco de la vigilancia pasiva de la fauna silvestre (red SAGIR).

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio de Ploufragan Plouzané-Niort, (Anses), mediante la prueba diagnóstica de Secuenciación viral.

Esta enfermedad 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).

De acuerdo con el Módulo de consulta de requisitos para la importación de mercancías zoonosanitarias, no hay hoja de requisitos zoonosanitarios; por lo tanto no se importan mercancías de origen aviar de ese país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (26 de julio de 2021), Influenza Aviar Altamente Patógena. Francia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=36662>
ZOOT.193.001.04.26072021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Se necesita mayor vigilancia por la expansión de la garrapata asiática de cuernos largos.



Imagen ilustrativa de la
Garrapata asiática de
cuernos largos
Créditos: James Gathany

Recientemente, la Universidad Estatal de Iowa en los Estados Unidos, informó sobre la garrapata asiática de Cuernos Largos, ya que es de importancia para la salud animal y debido a que se está extendiendo a lo largo del territorio de EUA, ha llegado al este en Arkansas y al norte de Nueva York, esto con base al mapa de propagación de la garrapata, del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés).

Asimismo, mencionaron que la importancia de la garrapata, es su relación con la transmisión de enfermedades como la Anaplasmosis y otras enfermedades transmitidas por la sangre que no son comunes en ese país; las cuales son de riesgo para las personas, ya que son portadoras del patógeno que causa la enfermedad de Lyme.

En Nueva Zelanda, se sabe que estas garrapatas propagan *Theileria orientalis Ikeda*, y hasta ahora se ha documentado una ocurrencia similar en Virginia. El ganado puede morir a causa de esta enfermedad.

Señalaron que, una sola hembra, puede iniciar una nueva población de garrapatas por sí misma; puede poner hasta 2 mil huevos sin encontrar pareja.

Hasta ahora, no se ha encontrado esta garrapata en Iowa. Sin embargo, al parecerse a la garrapata marrón del perro, la hace fácil de pasar por alto.

Por último, resaltaron la necesidad de una mayor vigilancia y monitoreo para la identificación de esta garrapata y evitar su propagación, por el riesgo potencial de transmisión de enfermedades animales y humanos.

Referencia: Universidad Estatal de Iowa. (22 julio de 2021). Asian Longhorned Tick Is Spreading, Vigilance Is Needed. Recuperado de: <https://www.extension.iastate.edu/news/asian-longhorned-tick-spreading-vigilance-needed>
ZOOT.067.003.04.26072021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

China: Monitorea tres casos de Influenza Aviar A (H5N6) en humanos.



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

El Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud del Gobierno Regional Administrativa Especial de Hong Kong, China. Informó sobre el monitoreo de cerca de tres casos de Influenza Aviar A (H5N6) en humanos en su territorio.

Refieren que, el primer caso ocurrió en una mujer de 51 años que vivía en Xuanhan, en la provincia de Sichuan. La persona desarrolló síntomas el 25 de junio y fue ingresada para tratamiento el 02 de julio. La paciente falleció el 04 de julio.

El segundo caso, se trató de un hombre de 57 años que vivía en Kaijiang en la provincia de Sichuan, y desarrolló síntomas el 22 de junio y fue admitido para tratamiento el 5 de julio. El paciente se encuentra en estado crítico.

Un tercer caso que involucró a un hombre de 66 años que vivía en Tongnan en el municipio de Chongqing, y desarrolló síntomas el 23 de junio y fue admitido para tratamiento el 30 de junio. El paciente se encuentra en estado crítico.

En los tres casos refieren, que tuvieron contacto con aves vivas domésticas antes de la aparición de los síntomas de la enfermedad.

Por lo anterior, las autoridades exhortaron al público a mantener una estricta higiene personal, alimentaria y ambiental en sus actividades diarias y durante los viajes. Y en especial al manipular aves de corral y productos derivados.

Mencionaron que, desde 2014 hasta la fecha, las autoridades sanitarias de China han notificado un total de 35 casos humanos por Influenza Aviar A (H5N6).

Referencia: Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud de Hong Kong. (23 de julio de 2021). CHP closely monitors three human cases of avian influenza A (H5N6) in Mainland. Recuperado de: <https://www.info.gov.hk/gia/general/202107/23/P2021072300854.htm>
ZOOT.027.011.04.26072021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Caso positivo de SARS-CoV-2 en un leopardo de las nieves en el Zoológico Wildlife Alliance de San Diego, California.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: Christina Simmons

Recientemente, el zoológico Wildlife Alliance de San Diego informó de un caso positivo de SARS-CoV-2 en un leopardo de las nieves.

Refieren que, se trata de un ejemplar macho y el 22 de julio, presentó signos, tos y secreción nasal. Se recolectaron muestras fecales las cuales fueron analizadas por el Sistema de Laboratorio de Salud Animal y Seguridad Alimentaria de California (CAHFS), con resultados positivos.

Asimismo, las muestras se enviaron al Laboratorios de Servicios Veterinarios Nacionales (NVSL) del Departamento de Agricultura de Estado Unidos (USDA), para más estudios para su confirmación, los resultados están pendientes.

Mencionan que, el animal comparte su hábitat, con un leopardo de las nieves hembra y dos leopardos de Amur. Los veterinarios del Zoológico asumen que tres personas también han estado expuestas. Actualmente, los animales están en cuarentena y llevan a cabo un monitoreo.

Señalan que, se desconoce la fuente de infección, y el zoológico ha implementado protocolos de bioseguridad y ha adoptado protocolos más estrictos sobre la vida silvestre al inicio de la pandemia el año pasado.

Indicaron que, recientemente recibieron una donación de una vacuna de recombinante, destinada a proteger a los animales contra el SARS-CoV-2. Las dosis de la vacuna fueron donadas por la empresa Zoetis. La cual está en proceso de administrarla como medida preventiva en animales de mayor riesgo, incluidos los leopardos, leones, tigres, guepardos, jaguares, pumas y otros. El leopardo de las nieves macho aún no había sido vacunado.

Por otro lado, en enero se reportó una tropa de gorilas del Safari Park que contrajo el SARS-CoV-2 de un especialista asintomático en el cuidado de la vida silvestre.

Referencia: Zoo Wildlife Alliance de San Diego, California. (23 de julio de 2021). Snow Leopard at the San Diego Zoo Suspected Positive for COVID-19. Recuperado de: <https://sandiegozoowildlifealliance.org/pr/SnowLeopardatSanDiegoZooSuspectedPositiveforCOVID-19>
ZOOT.013.240.04.26072021