



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de marzo de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

Níger: Focos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en traspatios en las provincias de Karadjé y Saguia. 2

Moldavia: Focos de Peste Porcina Africana en traspatios y zonas silvestres en las provincias de Moara Domneasca, Movileni, Cuhnesti, Balatina e Iablona. 3

EUA: Recientes casos positivos de la Enfermedad Hemorrágica Viral del Conejo en el condado de Riverside, California. 4

EUA: Primer caso de la variante B.1.1.7 del Reino Unido de SARS-CoV-2 en un gato y un perro del mismo hogar en el condado de Brazos, Texas. 5

..... 5

España: Sospecha que los casos de Rinoneumonía Equina Viral (EHV-1) fueron ocasionados por la introducción de equinos procedentes de Bélgica o Francia. 6

..... 6

España: Nuevo foco positivo de SARS-CoV-2 en una granja de visones americanos (*Neovison vison*) en Santiago de Compostela, Galicia. 7

..... 7



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Níger: Focos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en traspatios en las provincias de Karadjé y Sagaia.



Imagen representativa de la especie afectada
<https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fokdiar>

El Ministerio de Agricultura de Níger, notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), dos focos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, por el motivo de “recurrencia de la enfermedad”, los cuales fueron localizados en diversos traspatios en las provincias de Karadjé y Sagaia.

De acuerdo con la notificación fueron contabilizados 28 mil 350 aves de corral susceptibles, 588 casos, 530 animales muertos a causa de la enfermedad y 27 mil 800 tuvieron que ser sacrificados para prevenir la propagación de la enfermedad.

Previamente, el 03 de marzo de 2021, se llevó a cabo la identificación del patógeno, las muestras fueron analizadas por los laboratorios nacionales de servicios veterinarios, utilizando pruebas de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR).

En México esta enfermedad es exótica, por lo cual, forma parte del grupo 1 dentro 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 (OIE). (17 de marzo de 2021). Influenza aviar altamente patógena subtipo H5N1, Níger. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=30697>

FOOT.000020.03



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Moldavia: Focos de Peste Porcina Africana en traspatios y zonas silvestres en las provincias de Moara Domneasca, Movileni, Cuhnesti, Balatina e Iablona.



Imagen representativa de la especie afectada

https://e00-elmundo.uecdn.es/elmundo/imagenes/2012/11/14/ciencia/1352915277_0.jpg

El Ministerio de Agricultura de Moldavia, notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), veintidós focos de Peste Porcina Africana, por el motivo de “primera aparición en la zona”, los cuales fueron localizados en diversos traspatios y zonas silvestres en las provincias de Moara Domneasca, Movileni, Cuhnesti, Balatina e Iablona.

De acuerdo con la notificación, se contabilizaron un total de nueve porcinos y jabalíes susceptibles, 87 casos, 87 animales muertos a causa de la enfermedad y uno tuvo que ser sacrificados para prevenir la propagación de la enfermedad.

Previamente, el 15 de marzo de 2021, se llevó a cabo la identificación del patógeno, las muestras fueron analizadas por los laboratorios nacionales de servicios veterinarios, utilizando pruebas de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR en tiempo real).

En México esta enfermedad es exótica, por lo cual, forma parte del grupo 1 dentro del ACUERDO mediante el cual se da 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 (OIE). (17 de marzo de 2021). Peste porcina africana Moldavia. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=30691>

ZOOTECNIA 257 (1)



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Recientes casos positivos de la Enfermedad Hemorrágica Viral del Conejo en el condado de Riverside, California.



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

Recientemente, el Departamento de Agricultura y Alimentación de California (CDFA, por sus siglas en inglés) de Estados Unidos de América (EUA), dio a conocer una alerta de Enfermedad Hemorrágica Viral del Conejo donde notifican casos confirmados positivos en conejos domésticos con la variante 2 (RHDV2).

El último caso se presentó el 11 de marzo del año en curso, en una explotación de traspatio en el condado

de Riverside, California.

Cabe señalar que esta enfermedad ya ha sido detectada de manera previa en seis condados del sur de California: Kern, Los Ángeles, Riverside, San Bernardino, San Diego y Ventura. Desde julio de 2020, se han reportado un total de 20 explotaciones de traspatio en el sur de California; las tres primeras propiedades afectadas en el condado de San Bernardino han sido liberadas de la cuarentena.

Los casos presentados el 08 de marzo de 2021, se confirmaron en el condado de Ventura, el 04 de marzo en el condado de San Diego y en el condado de Los Ángeles, el 12 de enero en el condado de San Bernardino y el 22 de diciembre de 2020 en el Condado de Kern.

La enfermedad es grave y extremadamente contagiosa. Las tasas de morbilidad y mortalidad son altas en animales no vacunados.

No existe una vacuna para RHDV2 con licencia aprobada para su uso en los EUA; sin embargo, CDFA permite a los veterinarios con licencia de California importar vacunas europeas para protegerse contra el RHDV2.

Referencia: Departamento de Agricultura y Alimentación de California. (12 de marzo de 2021). Alerta de enfermedad hemorrágica del conejo. Recuperado de: https://www.cdca.ca.gov/AHFSS/Animal_Health/RHD.html



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Primer caso de la variante B.1.1.7 del Reino Unido de SARS-CoV-2 en un gato y un perro del mismo hogar en el condado de Brazos, Texas.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: Universidad Texas A&M

Investigadores de la Universidad Texas A&M, en los Estados Unidos de América, informan de la detección de la variante B.1.1.7, del Reino Unido de Sars CoV-2, en un gato y un perro del mismo hogar en el condado de Brazos, Texas.

Refieren que es el primer hallazgo reportado de la variante B.1.1.7 en animales en todo el mundo.

Señalan que la detección fue en un perro de raza mixta y un gato doméstico, el dueño fue diagnosticado con COVID-19 a mediados de febrero del año en curso.

Como parte de un proyecto de investigación, las muestras de los animales fueron colectadas el 12 de febrero, solo dos días después de que a su dueño se le diagnosticara COVID-19. Reportaron que, en el momento de sus pruebas con resultados positivos, ninguno de los animales mostró ningún signo clínico, evidente de enfermedad.

Los resultados de la secuenciación del genoma completo, se completaron el 12 de marzo en los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL, por sus siglas en inglés) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) y mostraron que el perro y el gato tenían secuencias idénticas a la variante B.1.1.7.

Señalaron que, la vigilancia del SARS-CoV-2 en animales dentro y alrededor de los hogares y las investigaciones genéticas del virus en las mascotas infectadas son de vital importancia para comprender la transmisión y evolución del virus.

Los animales fueron reexaminados el 11 de marzo, y se reveló que tanto el perro como el gato habían estado estornudando durante las últimas semanas, actualmente los animales están recuperados y la investigación continúa en curso.

Referencia: Universidad Texas A&M. (15 de marzo de 2021). Texas a&m research uncovers first known covid-19 uk variant in animals. Recuperado de <https://vetmed.tamu.edu/news/press-releases/first-uk-variant-in-animals/>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



España: Sospecha que los casos de Rinoneumonía Equina Viral (EHV-1) fueron ocasionados por la introducción de equinos procedentes de Bélgica o Francia.



De acuerdo con la página de noticias especializadas Animal's Health, se comunicó que en seguimiento de los casos de Rinoneumonía Equina Viral (EHV-1) en una competición de salto internacional en la provincia de Valencia, España, en donde hasta el momento sigue limitada la movilización de équidos en el país, el Comité Técnico Nacional Veterinario y Bienestar Animal de la Real Federación Hípica Española dio a conocer que hubo brotes de este virus previamente en hipódromos de Francia y Bélgica.

Por lo anterior, se sospecha que la enfermedad pudo provenir de estos países, hasta el momento el Ministerio de España no ha declarado nada de manera oficial sobre este hecho, por lo que la investigación para conocer el origen continúa.

Referencia: Animal's Health (16 de marzo de 2021) En España nunca habíamos tenido un brote tan fuerte de rinoneumonía equina. Recuperado de: <https://www.animalshealth.es/equino/espana-nunca-tenido-brote-fuerte-rinoneumonía-equina>

05/03/2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

España: Nuevo foco positivo de SARS-CoV-2 en una granja de visones americanos (*Neovison vison*) en Santiago de Compostela, Galicia.



Imagen representativa de producto afectado.
Créditos: <https://www.piqsels.com>

De acuerdo con una nota periodística, informan de un foco positivo de SARS-CoV-2 en una granja de visones americanos ubicada en Santiago de Compostela.

Refieren que la detección se llevó a cabo, como parte de la vigilancia los Servicios Veterinarios Oficiales de la Junta de Galicia donde realizan controles sanitarios y diferentes visitas a todas las granjas de visones de la comunidad, con el fin de comprobar las condiciones de bioseguridad de las granjas, así como muestreos de rutina y análisis cada 15 días.

La explotación donde se detectó el brote cuenta con 6 mil 554 visones (5 mil 430 hembras reproductoras y mil 124 machos) y se están realizando estudios epidemiológicos determinar el origen de la infección.

Señalan que en toda Galicia, actualmente hay un total de 25 explotaciones de este tipo, con un censo total de 71 mil 479 animales.

Actualmente se aplican los protocolos de vigilancia vigentes, la explotación se encuentra en cuarentena y sujeta a vigilancia y control oficial.

El foco no se ha notificado a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). Se trata del segundo foco de SARS-CoV-2 detectado en una explotación de visones en Galicia.

En España el 07 de junio de 2020, fue detectado el primer foco de SARS-CoV-2 en una granja de visones americanos de la provincia de Teruel, Aragón. Y posteriormente, en el 21 de enero de 2021, la Consejería de Medio Rural de la Xunta de Galicia, informó la detección de otro foco de SARS-CoV-2 en una granja de visones americanos en el municipio La Baña, provincia La Coruña, Galicia.

Referencia: Diario veterinario. (17 de marzo de 2021). Galicia comunica un nuevo foco positivo de SARS-CoV-2 en una granja de visones. Recuperado de: <https://www.diarioveterinario.com/t/2797619/galicia-comunica-nuevo-foco-positivo-sars-cov-2-granja-visones>