



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**30 DE ABRIL DE 2020**

**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

COVID-19 (SARS-CoV-2)

**Posible caso positivo de COVID-19 en un perro de raza Pug en Carolina del Norte, EUA.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Seguimiento)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.NCOV.375.30042020
<b>Plaga o enfermedad</b>	COVID-19
<b>Especie afectada</b>	Caninos
<b>Localización</b>	California del Norte, EUA
<b>Fecha</b>	30/04/2020



El 30 de abril de 2020, a través de varios medios de comunicación se informó del primer caso de infección por el virus COVID-19 en un perro de raza Pug en Carolina del Norte, EUA, sin embargo, el incidente no está confirmado oficialmente por la autoridad estatal y/o federal del país, ni a través de la página de USDA en la sección oficial de “Casos confirmados de SARS-CoV-2 en animales”.

De acuerdo con la información periodística este perro convivió con su familia, de la cual algunos integrantes fueron diagnosticados positivos al virus SARS-CoV-2 (madre, padre e hijo), señalan que el resto de los integrantes: la hija, otro perro y un gato dieron negativo. Estos diagnósticos fueron realizados en la Universidad de Duke del estado, bajo un estudio de investigación del Estudio Molecular y Epidemiológico de la Sospecha de Infección (MESSI) el pasado 01 de abril.

Fuente: Reuters (Agencia de noticias internacionales) y diversos medios periodísticos.

Enlace: <https://www.reuters.com/article/us-health-coronavirus-usa-dog/north-carolina-pug-becomes-first-u-s-dog-diagnosed-with-coronavirus-idUSKCN22B001>

<https://cnnspanol.cnn.com/video/perro-positivo-por-coronavirus-winston-pug-primer-caso-estados-unidos-sot/>

<http://www.diarioveterinario.com/t/1942836/detectan-positivo-coronavirus-perro-eeuu>

<https://www.infobae.com/america/eeuu/2020/04/28/un-pug-se-convirtio-en-el-primer-perro-en-dar-positivo-a-covid-19-en-eeuu/>

<https://www.telediario.mx/tendencias/coronavirus-perrito-pug-da-positivo-covid-19>

<https://www.youtube.com/watch?v=ZuucDWD84co>

[https://www.cnnchile.com/coronavirus/pug-positivo-covid-19-estados-unidos\\_20200429/](https://www.cnnchile.com/coronavirus/pug-positivo-covid-19-estados-unidos_20200429/)

[https://es.theepochtimes.com/perro-de-raza-pug-da-positivo-al-covid-19-lamia-los-platos-de-sus-duenos\\_655446.html](https://es.theepochtimes.com/perro-de-raza-pug-da-positivo-al-covid-19-lamia-los-platos-de-sus-duenos_655446.html)

<https://periodicoeltiempo.mx/suman-otros-tres-animales-infectados-por-covid-19-en-eu/>

<https://newsweekspanol.com/2020/04/pug-primer-perro-contagiado-coronavirus-registro-eu/>

<https://www.univision.com/local/austin-kakw/perro-da-positivo-por-coronavirus-y-seria-el-primer-caso-en-los-eeuu>

<https://www.elcomercio.com/tendencias/perro-positivo-sarscov2-estudio-epidemiologia.htmlv>

<https://www.razon.com.mx/virales/perro-pug-da-positivo-a-covid-19-seria-primer-caso-de-un-can-en-eu/>

Referencias de sitios oficiales:

APHIS-USDA [https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/SA\\_One\\_Health/sars-cov-2-animals-us](https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/SA_One_Health/sars-cov-2-animals-us)

Gobierno de Carolina del Norte <https://www.nc.gov/>

Universidad de Duke de Carolina del Norte <https://duke.edu/>

Departamento de Agricultura y Servicios al Consumidor de Carolina del Norte <https://www.ncagr.gov/index.htm>



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

Peste Porcina Africana

**Sospecha de presencia de Peste Porcina Africana en el noreste de la India.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Seguimiento)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.PPA.373.30042020
<b>Agente causal</b>	Peste porcina africana
<b>Especie afectada</b>	Cerdos
<b>Localización</b>	India
<b>Fecha</b>	30/04/2020



De acuerdo a diversas fuentes periodísticas del 29 y 30 de abril de 2020, en la India existe una fuerte preocupación por la sospecha de la presencia de la Peste Porcina Africana (PPA), debido a que en días pasado el Ministro de Agricultura y Veterinaria del estado de Assam en la India confirmó la muerte de más de 2 mil 260 cerdos por causa desconocida en seis distritos del estado.

Hasta el momento, se cree que la introducción de la enfermedad pudo haber llegado desde el Tíbet en China, a través de la frontera del estado de Arunachal Pradesh; autoridades del estado de Meghalaya y otros gobiernos estatales en el noreste están en alerta y han tomado medidas preventivas, solicitado a los propietarios de cerdos eviten principalmente su movilización.

Las autoridades están a la espera de informes confirmatorios por parte del Instituto Nacional de Enfermedades Animales de Alta Seguridad en Bhopal, India. No hay ningún reporte oficial por parte del Ministerio de Agricultura de la India, ni notificaciones por parte de este país ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

Hasta la fecha a nivel oficial la PPA se encuentra presente en 32 países, en México esta enfermedad tiene el estatus de exótica, por lo cual forma parte el 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).

Fuente: Times of India (Nota periodística).

Enlace: <https://timesofindia.indiatimes.com/india/now-ne-states-step-up-vigil-to-fight-african-swine-fever/articleshow/75455352.cms>

<https://weather.com/en-IN/india/news/news/2020-04-30-northeast-indian-states-step-up-vigil-battle-african-swine-fever>

<https://www.opindia.com/2020/04/assam-pigs-african-swine-fever-thousands-dead-pork-ban-china-arunachal/>

<https://www.news18.com/news/india/piglets-from-uk-for-ne-states-quarantined-in-delhi-in-wake-of-african-swine-fever-scare-2599809.html>

<https://www.outlookindia.com/newsscroll/piglets-from-uk-for-ne-states-quarantined-in-delhi/1819514>

**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

Otro / Bienestar animal

**Actualización a Guía para la Eutanasia de Animales en Explotaciones Porcinas.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Seguimiento)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.NA.376.30042020
<b>Plaga o enfermedad</b>	No Aplica
<b>Especie afectada</b>	Porcinos
<b>Localización</b>	España
<b>Fecha</b>	30/04/2020



El 29 de abril de 2020, el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias (IRTA) y el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación actualizaron la Guía para la eutanasia de animales en explotaciones porcinas, esto con el objetivo de homologar sus criterios de acuerdo al Reglamento (CE) 1099 / 2009 para el Programa de Bienestar Animal del país y ayudar al ganadero a tomar la decisión de qué animales deben ser eutanasiados, en función del grado de lesiones, capacidad de movimiento y los métodos legales.

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (Oficial).

Enlace: <https://www.animalshealth.es/fileuploads/user/Guia%20para%20la%20eutanasia%20de%20animales%20en%20explotaciones%20porcinas.pdf>

COVID-19 (SARS-CoV-2)

**Se inició el programa de enteramiento canino para la detección del COVID-19.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Seguimiento)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.NCOV.378.30042020
<b>Plaga o enfermedad</b>	COVID-19
<b>Especie afectada</b>	Caninos
<b>Localización</b>	London, Inglaterra
<b>Fecha</b>	30/04/2020



De acuerdo a una publicación del Vet Time del Reino Unido del 28 de abril de 2020, la institución Medical Detection Dogs entrenará a perros para proporcionar un diagnóstico rápido y no invasivo de COVID-19, esto en colaboración con la London School of Hygiene and Tropical Medicine y la Universidad de Durham. Medical. El programa "Super Six" que consiste en el entrenamiento de 6 perros durante seis a ocho semanas para detectar el COVID-19 por medio de su olfato en Reino Unido, con esto se espera controlar el brote y prevenir su propagación, por el momento las pruebas para detectar la enfermedad se han limitado a casos confirmados.

Fuente: Vet Times (Oficial)

Enlace: <https://www.vettimes.co.uk/news/super-six-in-training-to-sniff-out-coronavirus-on-front-line/>



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

IAAP H5N8

**Hungría notificó nuevos focos de Influenza Aviar Altamente Patógena (H5N8).**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Seguimiento)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.NA.377.30042020
<b>Plaga o enfermedad</b>	Influenza aviar altamente patógena (H5N8)
<b>Especie afectada</b>	Aves
<b>Localización</b>	Bekes, Hungría
<b>Fecha</b>	30/04/2020



El 30 de abril de 2020, el Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de Hungría notificó, a través de la Organización Mundial de Sanidad Animal, nuevos focos Influenza Aviar Altamente Patógena (H5N8) en la provincia de Bekes en donde se contabilizaron 20 mil 632 aves susceptibles, por falta de datos el reporte no especifica cuantos casos, animales muertos o sacrificados hubo en estos focos.

En México esta enfermedad tiene el estatus de exótica, por lo cual forma parte el grupo 1 dentro del \*ACUERDO, asimismo, se tiene relación comercial con este país para la importación de productos avícolas por lo cual se cuenta con hojas de requisitos zoonosanitarios (004-09-63-HUN-HUN= para prevenir la introducción de la enfermedad al país.

Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal (Oficial).

Enlace: [https://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=34184&newlang=es](https://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=34184&newlang=es)

Rabia Paralítica Bovina

**Promueven campaña de vacunación contra rabia paralítica bovina, en Tepeojuma, Puebla.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Registro)
<b>Clave(s) de identificación</b>	ZOO.RAB.374.30042020
<b>Agente causal</b>	Rabia
<b>Especie afectada</b>	Bovinos
<b>Localización</b>	Puebla
<b>Fecha</b>	30/04/2020



De acuerdo a una nota periodística del 30 abril, la dirección de Desarrollo Rural, en coordinación con el Comité de Salud Animal del municipio de Tepeojuma, Puebla, día conocer que inició la campaña de vacunación contra rabia paralítica bovina, el objetivo es el de proteger al ganado la campaña será gratuita y se llevará a cabo en todas las comunidades del municipio, (La Magdalena, Petacas, Zaragoza, Xoyatla, Pedregal, Paraíso, Astillero, y Teyuca).

En México la rabia paralítica bovina es endémica, actualmente está bajo campaña y está considerada dentro del grupo 2 del \*ACUERDO, la situación zoonosanitaria en el estado de Puebla está bajo control.

\*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).

Fuente: Puebla noticias (Nota periodística).

Enlace: <http://www.pueblanoticias.com.mx/2020/04/29/arranca-campana-de-vacunacion-bovina-en-tepeojuma/>