



ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES
ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

INFORME de los Comités Científico y de Salud de WSAVA

El nuevo Coronavirus y los animales de compañía Consejos para los miembros de WSAVA

ACTUALIZADO AL 29 DE FEBRERO DE 2020

Un brote de neumonía en la población de China ha suscitado la preocupación mundial por un nuevo coronavirus (denominado 2019-nCoV) como riesgo para la salud pública mundial. El nuevo coronavirus fue identificado tras la notificación de casos de neumonía de causa desconocida en diciembre de 2019, diagnosticada inicialmente en la ciudad china de Wuhan, capital de la provincia de Hubei. Ya se han detectado miles de casos en China y la enfermedad ha sido exportada por viajeros a muchos otros países. Inicialmente, no había pruebas claras de transmisión de persona a persona. Sin embargo, en las últimas semanas se ha confirmado la propagación de persona a persona del 2019-nCoV, como lo demuestran los nuevos casos de neumonía viral entre los miembros de la familia y personal sanitario a través de un contacto estrecho.

En enero de 2020, la Organización Mundial de la Salud (OMS) denominó temporalmente al nuevo virus como el nuevo coronavirus de 2019 (2019-nCoV). Sin embargo, el 11 de febrero se denominó definitivamente SARS-Cov-2 y la enfermedad causada por este virus se denominó "Enfermedad del Coronavirus 2019" (abreviado "COVID-19").

Aunque cada día se reportan más casos de la enfermedad en China y en otros lugares, todavía se desconoce la fuente exacta del brote. Actualmente no hay pruebas que sugieran un animal huésped específico como reservorio del virus, y se están llevando a cabo nuevas investigaciones.

Los coronavirus pertenecen a la familia Coronaviridae. Los coronavirus alfa y beta suelen infectar a los mamíferos, mientras que los coronavirus gamma y delta suelen infectar a las aves y los peces. El coronavirus canino, que puede causar diarrea leve, y el coronavirus felino, que puede causar peritonitis infecciosa felina (PIF), son ambos coronavirus alfa. Estos coronavirus no están asociados con el actual brote de coronavirus. Hasta la aparición del SARS-Cov-2, que pertenece a los coronavirus beta, sólo se conocían seis coronavirus capaces de infectar a los seres humanos y causar enfermedades respiratorias, entre ellos el coronavirus del síndrome respiratorio agudo severo SARS-CoV (identificado en 2002/2003) y el coronavirus del síndrome respiratorio del Oriente Medio MERS-CoV (identificado en 2012). El SARS-Cov-2 está

ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Paseo de San Gervasio, 46-48, E-7 • 08022 Barcelona (España)
Tel. +34 932 531 522 • Fax +34 934 183 979
e-mail: secre@avepa.org www.avepa.org



ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES
ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

genéticamente más relacionado con el SARS-CoV que con el MERS-CoV, pero ambos son coronavirus beta con sus orígenes en los murciélagos. Si bien no se sabe si COVID-19 se comportará de la misma manera que el SARS y el MERS, la información de estos dos coronavirus anteriores puede guiarnos en las recomendaciones relativas a COVID-19.

En las últimas semanas se ha avanzado rápidamente en la identificación de la etiología viral, el aislamiento de los virus infecciosos y el desarrollo de herramientas de diagnóstico. Sin embargo, aún quedan muchas preguntas importantes por responder.

La información y los consejos más actualizados sobre la infección humana se pueden encontrar en los siguientes sitios web:

- Organización Mundial de la Salud (OMS)
<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>)

- Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC)
<https://www.cdc.gov/coronavirus/about/index.html>)

La información más actualizada relacionada con la salud animal se puede encontrar en el siguiente sitio web:

- Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE)
<https://www.oie.int/scientific-expertise/specific-information-and-recommendations/questions-and-answers-on-2019novel-coronavirus/>

En respuesta a este brote, los Comités Científico y One Health de WSAVA han preparado la siguiente lista de preguntas frecuentes para los miembros de WSAVA en colaboración con los individuos interesados en One Health alrededor del mundo. Somos conscientes de los problemas relacionados con el abandono de mascotas en China y esperamos que esta información sea de utilidad para los veterinarios en el manejo de las preocupaciones de sus clientes.

¿Cómo puedo ayudar a protegerme a mí mismo y al personal de la clínica?
Visite la página de [Prevención y Tratamiento de COVID-19](#) para aprender cómo protegerse de las enfermedades respiratorias, como COVID-19

ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Paseo de San Gervasio, 46-48, E-7 • 08022 Barcelona (España)
Tel. +34 932 531 522 • Fax +34 934 183 979
e-mail: secre@avepa.org www.avepa.org



ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES
ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

¿Puede el COVID-19 infectar a los animales domésticos?

Actualmente no hay pruebas de que los animales de compañía puedan infectarse o propagar el COVID-19. Esta es una situación que evoluciona rápidamente y la información se actualizará a medida que esté disponible.

¿Debo evitar el contacto con mascotas u otros animales si estoy enfermo con COVID-19

El CDC (Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades) recomienda lo siguiente: "Debe restringir el contacto con mascotas y otros animales mientras esté enfermo con COVID-19, al igual que lo haría con otras personas. Aunque no se han registrado casos de mascotas u otros animales que hayan contraído la enfermedad con COVID-19, se recomienda que las personas que padecen COVID-19 limiten el contacto con animales hasta que se conozca más información sobre el virus.

Siempre que sea posible, haga que otro miembro de su hogar cuide de sus animales mientras usted esté enfermo. Si está enfermo con COVID-19, evite el contacto con su mascota, incluyendo acariciarla, acurrucarla, besarla o lamerla y compartir alimentos. Si debe cuidar a su mascota o estar cerca de animales mientras está enfermo, lávese las manos antes y después de interactuar con las mascotas y use una mascarilla".

Por favor, compruebe si hay nuevas actualizaciones en la [página web de los CDC](#)

Si mi mascota ha estado en contacto con alguien que está enfermo por COVID-19, ¿puede contagiar la enfermedad a otras personas

Aunque todavía no lo sabemos con seguridad, no hay pruebas de que los animales de compañía puedan estar infectados o propagar el SARS-Cov-2. Tampoco sabemos si podrían enfermarse por este nuevo coronavirus. Además, no hay actualmente ninguna evidencia de que los animales de compañía puedan ser una fuente de infección para las personas. Esta es una situación que evoluciona rápidamente y la información se actualizará a medida que esté disponible.

¿Qué debo hacer si mi mascota desarrolla una enfermedad inexplicable y estaba cerca de una persona con una infección documentada de COVID-19?

Aún no sabemos si los animales de compañía pueden infectarse por el SARS-Cov-2 o enfermarse de COVID-19. Si su mascota desarrolla una enfermedad inexplicable y ha estado expuesta a una persona infectada con COVID-19, hable con el médico de salud pública que trabaja con la persona infectada con COVID-19. Si en su área hay un

ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Paseo de San Gervasio, 46-48, E-7 • 08022 Barcelona (España)
Tel. +34 932 531 522 • Fax +34 934 183 979
e-mail: secre@avepa.org www.avepa.org



ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES
ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

veterinario de salud pública, el médico de salud pública consultará con ellos o con otro funcionario apropiado. Si el veterinario de salud pública de su área, u otro responsable de salud pública, le aconseja llevar a su mascota a una clínica veterinaria, llame a su clínica veterinaria antes de ir para avisarles que va a llevar una mascota enferma que ha estado expuesta a una persona infectada con COVID-19. Esto le dará tiempo a la clínica para preparar un área de aislamiento. No lleve el animal a una clínica veterinaria a menos que se lo indique un responsable de salud pública.

¿Cuál es la preocupación con respecto a las mascotas que han estado en contacto con personas infectadas con este virus?

Aunque que el COVID-19 parece haber surgido de una fuente animal, ahora se está propagando de persona a persona. Se cree que la propagación de persona a persona ocurre principalmente a través de las gotas respiratorias producidas cuando una persona infectada tose o estornuda.

En este momento, no está claro con qué facilidad o sostenibilidad se está propagando este virus entre las personas. Aprenda lo que se conoce sobre la [propagación de los coronavirus recién surgidos](#).

Es importante señalar que no hay pruebas de que los animales de compañía, incluidos los animales domésticos como perros y gatos, puedan infectarse con el COVID-19.

¿Qué se debe hacer con las mascotas en las áreas donde el virus es activo?

Actualmente no hay evidencia de que las mascotas puedan ser infectadas con este nuevo coronavirus. Aunque no ha habido informes de mascotas u otros animales que se hayan enfermado con COVID-19, hasta que sepamos más, los dueños de las mascotas deben evitar el contacto con animales con los que no están familiarizados y siempre deben lavarse las manos antes y después de interactuar con los animales. Si los dueños están enfermos con COVID-19, deben evitar el contacto con los animales de su hogar, incluyendo acariciarlos, acurrucarlos, besarlos o lamerlos y compartir alimentos. Si necesitan cuidar de su mascota o estar cerca de animales mientras están enfermos, deben lavarse las manos antes y después de interactuar con ellos y usar una mascarilla.

Esta es una situación que evoluciona rápidamente y la información se actualizará a medida que esté disponible.

¿Deberían los veterinarios empezar a vacunar a los perros contra el coronavirus canino debido al riesgo de SARS-Cov-2?

ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Paseo de San Gervasio, 46-48, E-7 • 08022 Barcelona (España)
Tel. +34 932 531 522 • Fax +34 934 183 979
e-mail: secre@avepa.org www.avepa.org



ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES
ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Las vacunas contra el coronavirus canino disponibles en algunos mercados están destinadas a proteger contra la infección por coronavirus entérico y NO están autorizadas para la protección contra las infecciones respiratorias. Los veterinarios NO deberían utilizar tales vacunas ante el actual brote pensando que puede haber alguna forma de protección cruzada contra el COVID-19. No hay absolutamente ninguna evidencia de que la vacunación de los perros con las vacunas disponibles en el mercado proporcione una protección cruzada contra la infección por COVID-19, ya que los virus entéricos y respiratorios son variantes claramente diferentes del coronavirus. Actualmente no hay vacunas disponibles en ningún mercado para la infección de coronavirus respiratorio en el perro. [Información del Grupo de Guías de Vacunación de WSAVA].

¿Cuál es la respuesta de WSAVA a los informes de que un perro ha sido "infectado" con COVID-19 en Hong Kong

Los informes de Hong Kong del 28 de febrero indicaron que el perro de un paciente infectado había dado "débilmente positivo" a COVID-19 después de la prueba de rutina. El Departamento de Agricultura, Pesca y Conservación (AFCD) de Hong Kong ha informado de que el perro, que no muestra ningún signo clínico relevante, ha sido puesto en cuarentena y se recogerán más muestras para confirmar si el perro está realmente infectado con el virus, o si el resultado de la prueba ha sido causado por la contaminación ambiental.

El sitio web de la AFCD afirma además que "no tiene pruebas de que los animales domésticos puedan estar infectados con el virus COVID-19 o puedan ser una fuente de infección para las personas". WSAVA insta a los dueños de mascotas en áreas donde hay casos humanos conocidos de COVID-19 a continuar siguiendo la información de su documento informativo, incluyendo lavarse las manos antes de interactuar con sus mascotas y, si están enfermos, usar máscaras faciales a su alrededor.

Actualizaremos nuestra guía a medida que se disponga de más información.

Nota: WSAVA reconoce que no todas las recomendaciones se aplicarán a todas las áreas o a todas las regiones en todo momento, dependiendo del riesgo epidemiológico y de la mitigación del riesgo en el área. WSAVA alienta a los veterinarios a mantenerse en estrecho contacto con su autoridad veterinaria local, y seguir sus indicaciones.

ASOCIACIÓN DE VETERINARIOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES

Paseo de San Gervasio, 46-48, E-7 • 08022 Barcelona (España)
Tel. +34 932 531 522 • Fax +34 934 183 979
e-mail: secre@avepa.org www.avepa.org