



Mi Universidad

Investigación

Nombre del Alumno: Jorge Antonio Domínguez Gómez

Nombre del tema: Enfermedades bacterianas

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Microbiología

Nombre del profesor: José Mauricio Padilla Gómez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 2

Enfermedades bacterianas

Las enfermedades bacterianas más comunes en perros son:

Leptospirosis

Esta enfermedad puede ser mortal para perros y personas. Se transmite por la orina de ratas infectadas.

Pioderma

Esta enfermedad afecta la piel y puede causar enrojecimiento, picor, costras y pérdida de pelo.

Tos de las perreras

Esta enfermedad es muy contagiosa y se propaga por la tos y los estornudos.

Foliculitis

Esta enfermedad es un tipo de pioderma que afecta los folículos pilosos. Se caracteriza por la presencia de pústulas, que son granitos con pus.

Colibacilosis

La bacteria *Escherichia coli* es una parte fundamental de la flora intestinal de las personas y los perros. Por lo tanto, en principio no supone ningún problema.

Sin embargo, estas bacterias pueden causar graves enfermedades a los perros inmunodeprimidos. Además, aparte de las bacterias buenas, también hay cepas de *Escherichia coli* que tiene propiedades patógenas.

Síntomas

Si se produce una infección bacteriana, una colibacilosis, la diarrea y los vómitos son dos de los síntomas más importantes.

También puede provocar infecciones urinarias. En el caso de las perras, suele ocasionar mastitis e infección de útero.

Terapia

Si el veterinario detecta una infección de bacterias *Escherichia coli* patógenas, la terapia consiste en la administración de antibióticos. En función de la gravedad de los síntomas, también se pueden prescribir medidas coadyuvantes, como goteo intravenoso o analgésicos.

Leptospirosis

La leptospirosis (enfermedad de Weil) es una enfermedad provocada por las bacterias *Leptospira*. Estas bacterias acechan a su víctima en objetos contaminados o en el agua. La orina de animales salvajes y roedores infectados constituye otra fuente de contagio para el perro.

La enfermedad es altamente contagiosa y puede causar daños orgánicos mortales en perros jóvenes e inmunodeprimidos. Además, la leptospirosis no es solo peligrosa para los perros, ya que es una zoonosis. Esto significa que las personas y los animales pueden contagiarse mutuamente

Salmonelosis

La buena noticia es que los perros con un sistema inmunitario fuerte son relativamente resistentes a las peligrosas salmonelas.

En cambio, los perros debilitados o con enfermedades subyacentes pueden contraer una infección bacteriana grave. Las salmonelas suelen transmitirse a través de carne de ave cruda o de heces de ave.

Síntomas

Los síntomas varían enormemente en función de la cantidad de salmonelas que haya ingerido el perro y de lo fuerte que sea su sistema inmunitario.

Los síntomas más comunes son: diarrea leve o sanguinolenta, vómitos, fiebre y apatía. En casos graves se producen abscesos en órganos internos y trastornos del sistema nervioso.

Terapia

Esta es otra de las infecciones bacterianas en perros que se trata con antibióticos. Si se han visto afectados los órganos internos, como el hígado, los riñones o el bazo, se necesitarán más medicamentos.

Prevención

Si alimentas a tu perro con carne cruda, debes conocer el origen de la carne. Es mejor que evites la carne de ave cruda de origen desconocido. Además, asegúrate de que tu perro no entre en contacto con excrementos de paloma y pato.

Estafilococos

Los estafilococos se encuentran en la piel de las personas y los perros. Sin embargo, hay subespecies de este patógeno que pueden provocar dermatitis bacterianas (piodermatitis) en perros. Si no se tratan, estas inflamaciones pueden extenderse al corazón, los huesos y las articulaciones.

Síntomas

Los puntos de infección cutánea típicos de los estafilococos son el tronco, los codos y la zona entre los dedos. En los cachorros, las zonas infectadas suelen estar en el vientre.

Otros síntomas pueden ser prurito, zonas de la piel enrojecidas y purulentas, caída del pelo, úlceras y forúnculos.

Terapia

El fármaco para tratar una dermatitis provocada por estafilococos son los antibióticos. Si la infección aparece como consecuencia de otra enfermedad subyacente (como alergias, infestaciones parasitarias o trastornos hormonales), esta también tiene que tratarse. De lo contrario, la infección volverá a aparecer una y otra vez.

Otras enfermedades bacterianas en perros son:

Brucelosis, Tuberculosis, Estreptococosis, Enterotoxemias, Tétanos, Bordetelosis, Listeriosis, Erliquiosis, Anaplasmosis.

La mayoría de las infecciones bacterianas cursan con fiebre y es necesario dar antibióticos. Algunas solo responden a antibióticos específicos.

Para evitar problemas de contaminación y mantener la salud de los perros, es importante darles una alimentación de calidad.

Bibliografía

<https://www.zooplus.es/magazine/perros/salud-del-perro-y-cuidados/infecciones-bacterianas-en-perros>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www2.ar.zoetis.com/productos-y-soluciones/caninos/leptospirosis>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.douxo.com/es/la-piel-del-perro/infecciones-bacterianas-de-la-piel-pyoderma-folliculitis>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://translate.google.com/translate%3Fu%3Dhttps://www.myfamilyvets.co.uk/bacterial-infections-in-dogs>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://blog.barkyn.es/salud/infecciones-bacterianas-en-perros-diferentes-tipos-y-tratamientos>