

## La Tos de las Perreras

### ¿Por qué parece que quiera echar algo que tiene en la garganta?

La tos de las perreras es una traqueobronquitis (inflamación de la tráquea y de los bronquios) de origen infeccioso, que cursa normalmente con una tos seca muy estridente que no genera una depresión importante en nuestro perro. Sin embargo, es muy molesta tanto para los perros como para los propietarios. Es muy frecuente oír la describir como: "que el perro quiere echar algo que tiene en la garganta" o "que tiene la típica tos de perro". Hay que recordar que para que esta enfermedad se desarrolle, es necesario que las defensas del sistema respiratorio de los perros estén deterioradas.



### ¿Qué la produce?

Esta causada por diferentes agentes infecciosos, por lo que se considera que es debida a un "complejo infeccioso". Los agentes que forman este complejo son la bacteria ***Bordetella bronquiséptica*** y los virus de la parainfluenza, reovirus, adenovirus y, excepcionalmente el del moquillo.

El más importante de estos agentes parece que es la bacteria *Bordetella bronquiséptica*, ya que tiene la capacidad de disminuir durante aproximadamente 3 horas el movimiento normal de los cilios (pelos microscópicos) que recubren el sistema respiratorio. Además, disminuye la función de las células encargadas de destruir las bacterias.

### ¿Por qué?

Se debe recordar que es necesario que las defensas del sistema respiratorio de los perros, principalmente el sistema mucociliar (barrera que elimina los agentes infecciosos y otras partículas al exterior), esté deteriorado.

La mayoría de las veces son fenómenos ambientales los que lo deterioran. Los más importantes que hay que conocer son la falta de ventilación, la exposición a humos, la exposición a aerosoles (desinfectantes, ambientadores, insecticidas), la temperatura fría, el polvo, el estrés en las concentraciones de animales y en los viajes, además de los propios agentes infecciosos.



### **Prevención y Tratamiento**

Esta enfermedad se da con más frecuencia en los lugares donde existe una gran concentración de animales. Ya hemos comentado que no es una enfermedad grave y por tanto muchos se curan solos, sin necesidad de tratamiento. Sin embargo, otras veces hay que realizar un tratamiento con antibióticos, principalmente sulfa-trimetoprim y tetraciclinas. La vacunación es una buena forma de prevención, ya que la mayoría de agentes que producen la traqueobronquitis están incluidos en las vacunas estándar. Sin embargo, las vacunas exclusivas frente a *Bordetella bronchiseptica* son sólo recomendables y necesarias para los animales de alto riesgo.

#### **¿Se da en todos los animales?**

Aunque esta enfermedad puede afectar a animales aislados, la presentación más frecuente se da en lugares donde existe una concentración de animales (perreras, centros de cría, tiendas, clínicas veterinarias, centros de adiestramiento, residencias caninas, concursos, exposiciones e incluso en los lugares de reunión con otros perros).

La principal forma de transmisión es por contacto directo entre los perros, aunque hay algunos otros animales que pueden funcionar como transmisores (gatos, roedores y conejos). No existe contagio a las personas.



#### **¿Hay tratamiento?**

Ya hemos comentado que no es una enfermedad grave y, por tanto, muchos animales se curan solos sin necesidad de tratamiento. Sin embargo, otras muchas veces hay que realizar un tratamiento con antibióticos, principalmente trimetoprim-sulfa y tetraciclinas.

Hay que recordar que algunos de estos antibióticos pueden producir otras alteraciones a los perros y, por tanto, una estrecha colaboración con su veterinario habitual es fundamental. En fases iniciales del proceso (1 o 2 días) pueden utilizarse antiinflamatorios para reducir la irritación de las vías respiratorias.

Si el proceso no mejora sensiblemente en el plazo de 7 días es necesario profundizar más, realizando otras pruebas diagnósticas. Esto es aún más importante en cachorros, en los cuales el cuadro clínico puede evolucionar hacia una traqueobronquitis grave o incluso una neumonía.

### ¿Se puede prevenir?

Aunque hemos visto que es una enfermedad normalmente leve y con un tratamiento sencillo, es muy importante intentar prevenir su aparición mediante la eliminación de los factores de riesgo y siempre que sea necesario, vacunando a los perros.

La mayoría de agentes que producen la traqueobronquitis están incluidos en las vacunas estándar. Sin embargo, las vacunas frente a *Bordetella bronchiseptica* son recomendables y necesarias sólo en los animales de alto riesgo.

Frente a *Bordetella bronchiseptica* existen vacunas inyectables e intranasales. Las primeras son menos eficaces, pero pueden ser útiles para animales conflictivos. Las segundas estimulan de una forma más rápida y correcta la inmunidad frente a la bacteria, debido principalmente a que incrementan la inmunidad local (el punto por donde se produce la mayoría de los contagios).

La revacunación es anual (consultar plan de vacunación). Recuerde que esta vacuna no es útil si se aplica cuando el perro está incubando la "tos de las perreras".



**FUENTE :** [http://www.tuperro.com.mx/01\\_07\\_03\\_00\\_vac\\_enfermedades.html](http://www.tuperro.com.mx/01_07_03_00_vac_enfermedades.html)