

ENFERMEDAD DEL GUSANO DEL CORAZÓN EN PERROS

¿CÓMO SE CONTAGIAN LOS PERROS DE LOS GUSANOS DEL CORAZÓN?

Los gusanos del corazón son transmitidos por mosquitos infectados con larvas de gusano del corazón. Si un mosquito infectado pica a un perro que esta sin protección, las posibilidades son casi 100% el perro se infectará. Y una vez que tu perro está infectado, también puede convertirse en una fuente de infección de gusano del corazón a otras mascotas.

¿QUÉ PASA SI MI PERRO SE CONTAGIA CON GUSANOS DEL CORAZÓN?

Cuando un mosquito infectado pica a su perro, las diminutas larvas del gusano del corazón que quedaron atrás son demasiado pequeñas para que los veas, pero son móvil. Durante los próximos

meses, los gusanos del corazón en crecimiento se abren camino a través de las capas de piel de tu perro, luego ingresa el sistema sanguíneo. Su destino final: los vasos sanguíneos, el corazón y los pulmones. Aquí los gusanos del corazón se sienten como en casa y crecen aún más.

En tan solo seis meses después de ser infectado, tu perro podría estar albergando gusanos del corazón que miden hasta 12 pulgadas de largo—o incluso más.

Una vez maduros, los gusanos del corazón viven en el interior de tu perro y también puede aparearse y reproducirse. Y si los mosquitos se alimentan de tu perro infectado, en pocas semanas pueden propagarse nuevos gusanos del corazón a otros animales.

1 Empieza con un perro — coyote o lobo — con los gusanos del corazón. Los gusanos de el corazón se aparean adentro de los perros infectados y producen **millones** de bebés microscópicos que viven en el sistema circulatorio.



2 Cuando un mosquito pica a un perro infectado, los gusanos del corazón bebés son extraídos mientras el mosquito consume esta sangre.



3 Por los próximos **10-14** días, el mosquito provee una guardería para las crías del gusano del corazón en su cuerpo. Las crías se convierten en larvas y viajan hasta la boquilla del mosquito. ¿La siguiente parada? **Tu mascota.**



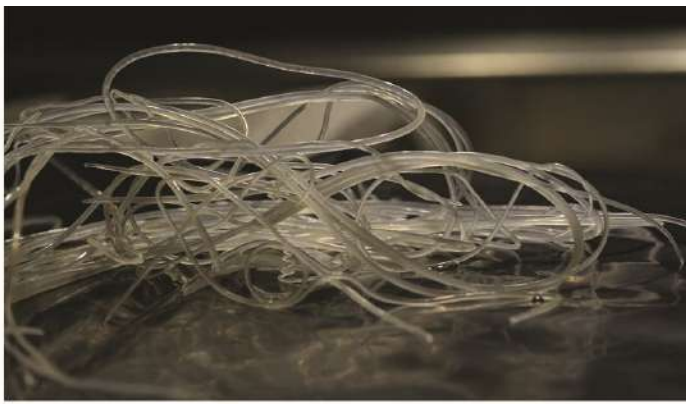
5 A los **6** meses de la infección, los gusanos del corazón han madurado y miden **12 pulgadas** o más de largo. Estos comienzan a aparearse, comenzando el ciclo nuevamente. Y continúan viviendo y produciéndose hasta por **7** años.



¿CÓMO SE CONTAGIAN LOS PERROS DE LOS GUSANOS DEL CORAZÓN?

4 Cuando el mosquito infectado pica a una mascota, la larva del gusano del corazón entra por el sitio de la picada, haciendo su camino hacia la circulación sanguínea. En un plazo de **7-10** semanas, alcanzan las arterias pulmonares, corazón y pulmones, donde pueden causar enfermedades graves.





Estos son los gusanos del corazón. Estos gusanos que parecen fideos pueden crecer a medir un pie de largo y obstruir las arterias y órganos de tu perro.

El daño por los gusanos del corazón es progresivo, al igual que los signos de la enfermedad. El primer signo suele ser una tos leve y persistente. También puede notar que su perro no quiere correr y jugar como solía hacerlo. La pérdida de apetito y la fatiga pueden aparecer. A medida que avanza la enfermedad, tu perro puede desarrollar insuficiencia cardíaca, lo que provoca la acumulación de líquido e hinchazón del vientre.

Si bien es menos común, una condición grave llamada "síndrome de la vena cava" puede ocurrir cuando un gran número de gusanos del corazón interfieren con la función de las válvulas del corazón. Dificultad al respirar, encías pálidas y oscuras, la orina descolorida es un signo de emergencia que requiere atención veterinaria inmediata.

¿COMO PUEDO SABER SI MI PERRO TIENE LOS GUSANOS DEL CORAZON?

Una prueba simple que requiere solo unas gotas de sangre es lo que se utiliza para diagnosticar los gusanos del corazón. Su veterinario va a querer hacer diagnósticos si su perro está demostrando síntomas de que tiene gusanos del corazón. También puede recomendar diagnósticos rutinarios en el examen anual o a medio año.

Su perro debe de tener su diagnóstico anual, aunque este en preventivos del gusano del corazón.

DATOS QUE DEBES DE SABER SOBRE EL DIAGNOSTICO DE GUSANO DEL CORAZON

- ♥ Todos los perros de la edad de 7 meses o mas deben de tener un examen de sangre antes de comenzar en un preventivo de gusanos del corazón.
- ♥ La prueba de sangre para detectar los parásitos del corazón, son altamente eficaz, detectan los gusanos del corazón que sean adultos (gusanos del corazón adultos de entre 6-7 meses de edad).
- ♥ Si adoptas un perro sin tener un historial médico, llévalo al veterinario para hacerle la prueba de sangre inmediatamente. Aunque la prueba salga negativa, tu veterinario le hará la prueba nuevamente dentro de unos meses para asegurarse que no haya una infección de gusanos del corazón presente.
- ♥ Si se te olvida una dosis – o múltiples dosis de prevención de tu perro, asegúrate mencionárselo a su veterinario. Se le debe de hacer una prueba de sangre a tu perro 6 meses después de la dosis que se olvidó.
- ♥ Si tu perro sale positivo a gusanos del corazón, tu veterinario necesita hacer uno o más pruebas para confirmar la infección Y para saber si tu perro es la fuente de la infección para otras mascotas. Es importante para ambas, la salud de tu perro y la protección de otro perros y gatos en la comunidad.

¿COMO PUEDO PROTEGER A MI PERRO DE LOS GUSANOS DEL CORAZON?

Aquí está la buena noticia: es fácil, efectivo,



Mantener a tu perro en prevención de el gusano del corazón durante todo el año es una de las mejores maneras de amarlo.

económico y seguro. Tu y el veterinario tienen varias opciones de las cual escoger. Si prefieres dar algo con sabor, masticable o aplicando un tópico en la casa todos los meses – o dejar que tu veterinario le dé una inyección de prevención una o dos veces al año en la oficina medica – los preventivos vienen de varias formas de distintas marcas y formulas. Un bono, es que mucho de los preventivos de gusanos del corazón para perros los protege de parásitos como pulgas, garrapatas y gusanos intestinales a la misma vez.

No importa que tipo de prevención escojas, la mejor forma de proteger tu mascota es dándole el preventivo todo el año. También puedes disminuir la exposición a tu perro a los mosquitos manteniéndolo adentro de la casa durante el periodo pico de los mosquitos Y utilizando un repelente de mosquitos aprobado para el uso de perros.

¿Y QUE PASA SI MI PERRO SE INFECTA CON LOS GUSANOS DEL CORAZON?

Aunque haya muchas opciones disponibles para la prevención de gusanos del corazón, más de un

**Una prueba simple que solo requiere
unas gotas de sangre
para diagnosticar los gusanos
del corazón.**

DATOS QUE DEBES DE SABER DE LA PREVENCIÓN DE LOS GUSANOS DEL CORAZON

- ♥ Si tienes un nuevo cachorro, empiézalo en prevención del gusano del corazón a las 8 semanas de edad. La dosis de medicamentos varía de acuerdo con el peso, tú y tu veterinario van a tener que ajustar la dosis a medida que tu perrito vaya creciendo.
- ♥ Siempre dale a tu perro una prevención de gusanos del corazón que este aprobada por la FDA (por sus siglas en Ingles).
- ♥ Dale la prevención a tu perro el mismo día cada mes, todos los meses – es la mejor manera de crear un habito saludable. Si se te olvida o le das la prevención tarde, podrías poner a tu perro en riesgo de infección. Asegúrate te notificarle a tu veterinario si esto ocurre.
- ♥ Es casi imposible predecir cuando vas a ver el primer o el ultimo mosquito de la estación. Mantenlo simple y mantén a tu perro en prevención todo el año.

millón de perros en los EE. UU se infectan todos los años. Si esto le pasa a tu perro, o si adoptas un perro que este infectado con los parásitos del corazón, búscale tratamiento a tu perro lo mas pronto posible. La enfermedad del gusano del corazón es progresiva y una enfermedad fatal. Mientras mas tiempo los gusanos del corazón vivan adentro de tu perro, más daño le hacen a los vasos sanguíneos y órganos.

Los perros que van a recibir tratamiento para los gusanos del corazón requieren múltiples medicamentos y visitas al veterinario durante varios meses. Vas a tener que cuidadosamente seguir las instrucciones de tu veterinario. Los perros que están recibiendo el tratamiento

DATOS QUE DEBES SABER SOBRE EL TRATAMIENTO DEL GUSANO DEL CORAZÓN

- ♥ Si bien es eficaz y necesario, el tratamiento es costoso. Un solo tratamiento cuesta muchas veces el costo de la prevención del gusano del corazón.
- ♥ Es posible que su perro necesite múltiples pruebas de seguimiento para el gusano del corazón después del tratamiento para estar seguros de que los gusanos del corazón han sido eliminados. Su veterinario también puede necesitar otras pruebas de diagnóstico para saber qué tan avanzada está la infección o cuántos gusanos están involucrados.
- ♥ Mantén a tu perro en prevención del gusano del corazón después de haber sido tratado. ¡No quieres que se infecte de nuevo!

contra el gusano del corazón tienen que evadir la actividad física y ejercicios, durante y después del tratamiento para prevenir complicaciones serias.

Para obtener más información detallada sobre la enfermedad del gusano del corazón, así como su prevención, diagnóstico y tratamiento, visite la Sociedad Americana del Gusano del Corazón sitio web en heartwormsociety.org.



AMERICAN
HEARTWORM
SOCIETY™
EST. 1974

Printing underwritten
by an educational grant from



Boehringer
Ingelheim

American Heartworm Society
PO Box 1352, Holly Springs, NC 27540, USA
www.heartwormsociety.org

© 2024 American Heartworm Society



ENFERMEDAD DEL GUSANO DEL CORAZÓN EN PERROS

DATOS QUE DEBES SABER SOBRE EL TRATAMIENTO DEL GUSANO DEL CORAZÓN

- ♥ La enfermedad del gusano del corazón es una de las enfermedades más comunes, y la enfermedad **más mortal** en perros.
- ♥ Más de un millón de perros en los EE. UU. están infectados con el gusano del corazón cada año, a pesar de que se puede **prevenir fácilmente**.
- ♥ Los perros con los gusanos del corazón pueden ser encontrados en los **50 estados**.
- ♥ Los gusanos del corazón se **propagan por los mosquitos**. Si los ves, los has golpeado o han sido picados por mosquitos en el lugar donde vives, significa que tu perro está en riesgo.
- ♥ Mientras que la enfermedad del gusano del corazón en los perros puede ser tratado, el tratamiento puede ser costoso y conllevar mucho tiempo. **La prevención es fácil y económica.**



AMERICAN
HEARTWORM
SOCIETY™
EST. 1974