

Protect your pet from Heartworm disease

1. What is heartworm disease?

Heartworm disease is an infection in animals. It's caused by a worm that is spread through mosquito bites. Dogs, cats, ferrets, wolves, and coyotes can all become infected. Heartworm disease can cause severe lung disease, heart failure, and damage to other important organs in the body. It's rare for humans to catch heartworm disease.

2. How does heartworm spread?

A dog or cat can become infected with heartworm when a mosquito feeds (bites) on them. The adult worms live in the heart and large blood vessels in the chest. Heartworm doesn't spread directly from animal to animal.

3. What are the signs of heartworm?

- Difficulty breathing
- Coughing
- Decreased appetite
- Feeling tired
- Heart failure.

Pets can have the heartworm infection even if they don't show symptoms right away.

4. How can I protect my pet?

- Be aware of standing water (like ponds, puddles and pools)! Dump any water on your property every two days to prevent mosquito breeding.
- Keep your pets indoors to prevent them from mosquitoes that feed at dawn, dusk, and at night.
- Heartworm preventative medications are safe and help prevent infection with additional parasites. Talk to your veterinarian about these medications.

5. What is the treatment for heartworm infection?

The only way to know if your pet is infected is to have your veterinarian test their blood. It's recommended that pets get tested for heartworm once per year. The veterinarian treats infected pets by giving medication to kill the worms in the bloodstream. Heartworm disease is treated only under the close supervision of a veterinarian.



Key Points:

- Each year, dogs in Los Angeles County get sick from heartworm disease.
- Remove all standing water from your property twice a week to prevent mosquitoes from breeding.
- It's rare for humans to catch heartworm disease.

For more information:

Los Angeles County,
Department of Public Health,
Veterinary Public Health
Program

<http://publichealth.lacounty.gov/vet/heartworm.htm>

Centers for Disease Control and
Prevention (CDC)

<https://www.cdc.gov/parasites/dirofilariasis/>

Proteja a su mascota de la enfermedad del gusano del corazón

1. ¿Qué es la enfermedad del parásito del corazón?

La enfermedad del gusano del corazón es una infección en los animales que es causada por un gusano que se propaga por las picaduras de mosquitos. Perros, gatos, hurones, lobos y coyotes, todos pueden infectarse. La enfermedad del gusano del corazón puede causar enfermedad pulmonar grave, insuficiencia cardíaca y daño a otros órganos vitales del cuerpo. Heartworm muy raramente infecta a las personas.

2. ¿Cómo se disemina el parásito del corazón?

Un perro o gato puede infectarse con el gusano del corazón cuando un mosquito se alimenta (muerde) en ellos. Los gusanos adultos viven en el corazón y grandes vasos sanguíneos en el pecho. Heartworm no se propaga directamente de un animal a otro.

3. ¿Cuáles son los signos de la dirofilariosis?

Los animales infectados pueden tener dificultad para respirar, tos, disminución del apetito, fatiga e insuficiencia cardíaca. La infección puede estar presente por un tiempo en la mascota antes de que aparezcan los síntomas.

4. ¿Cómo puedo proteger a mi mascota?

- ¡Sea consciente del agua estancada! Los mosquitos se reproducen en agua estancada, por lo que es importante que arroje agua en su propiedad cada dos días.
- Mantenga sus mascotas en el interior. Los mosquitos se alimentan más al amanecer, al anochecer y por la noche.
- Los medicamentos preventivos del gusano del corazón son seguros y ayudan a prevenir la infección con parásitos adicionales. Discuta el uso de este medicamento con su veterinario.

5. ¿Cuál es el tratamiento para la infección del parásito del corazón?

La única manera de saber si su mascota está infectada es que su veterinario pruebe su sangre. Se recomienda que las mascotas se hagan la prueba de la dirofilariosis una vez al año. El veterinario trata a las mascotas infectadas dando medicamentos para matar a los gusanos en el torrente sanguíneo. La enfermedad del gusano del corazón es tratada sólo bajo la estrecha supervisión de un veterinario.



Puntos Claves:

- Cada año, los perros en el Condado de Los Angeles se enferman de la enfermedad del dirofilariosis.
- Retire todas las aguas estancadas de su propiedad dos veces por semana para evitar que los mosquitos se reproduzcan.
- Es raro que los seres humanos contraigan la enfermedad del parásito del corazón.

Para más información:

Departamento de Salud
Pública del Condado de Los
Ángeles Programa de Salud
Pública Veterinaria

<http://publichealth.lacounty.gov/vet/heartworm.htm>