

Protect your pet from Heartworm disease

1. What is heartworm disease?

Heartworm disease is an infection in animals. It is 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, damage to other important organs in the body, and can be fatal in animals. 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 does not 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?

- Fight mosquitos! Hundreds of mosquitos can breed in even a capful of water. Dump any standing water on your property once a week to prevent mosquito breeding
- 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. Veterinarians treat 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.
- Fight mosquitos! Dump all standing water once a week.
- Test pets for heartworm each year and ask your veterinarian about heartworm preventive medication.

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 animales. Es causada por un gusano que se transmite a través de las picaduras de mosquitos. Los perros, gatos, hurones, lobos y coyotes pueden infectarse. La enfermedad del gusano del corazón puede causar enfermedades pulmonares graves, insuficiencia cardíaca, daño a otros órganos importantes del cuerpo y puede ser fatal en los animales. Es raro que los humanos contraigan la enfermedad del gusano del corazón.

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?

- Dificultad para respirar
- Tos
- Disminución del apetito
- Sensación de cansancio
- 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 (como estanques, charcos y piscinas)! 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 Clave:

- Cada año, los perros en el Condado de Los Angeles se enferman de la enfermedad del dirofilariosis.
- ¡Lucha contra los mosquitos! Bote toda el agua estancada una vez por semana.
- 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>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC)

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