

EUROVET VETERINARIA

REACTIVOS DIAGNÓSTICO VETERINARIO

FASTEST GIARDIA

**ANÁLISIS RÁPIDO EN
HECES**



GIARDIA DUODENALIS

**AGENTE DIARREICO PARASITARIO MAS
COMÚN CON POTENCIAL ZONÓTICO**

La giardiasis es una enfermedad diarreica de distribución mundial en mascotas, animales de granja y animales salvajes así como en humanos (zoonosis) causada por *Giardia duodenalis*. La especie *G. duodenalis* se presenta en las diferentes especies animales y en humanos con genotipos variantes (A a G), que difieren en su espectro de infección y su rango de hospedadores. Los tipos A y B poseen potencial zoonótico, los otros son más o menos específicos de hospedador. Principalmente los recién nacidos y los animales jóvenes son los más afectados. Las prevalencias varían en perros y gatos según la edad (>70% por debajo de un año), tipo de mantenimiento (10% en animales únicos hasta un 100% en criadores y colectivos) y estado inmunitario.

La transmisión (contacto directo, por comida, agua y objetos contaminados, acicalado así como vectores como moscas etc.) se produce de forma feco-oral por la ingesta de quistes altamente infecciosos y resistentes en el medio ambiente excretados por otros animales/humanos. Solo se requieren 5-10 quistes para causar una infección.



G. duodenalis presenta un ciclo asexual. En el intestino delgado de los animales infectados, de los quistes ingeridos salen dos formas de crecimiento, los llamados trofozoitos (desenquistamiento). Estos se multiplican por bipartición y se unen mediante ventosas a la superficie epitelial del intestino. Los trofozoitos libres se convierten en sus formas de resistencia, los quistes, sobre todo en el íleon (enquistamiento). Éstos se excretan en grandes cantidades (10^7 /g heces) y normalmente de forma intermitente, es decir no en cada deposición. El periodo de prepatencia es de unos 5 a 16 días de media.

El síntoma principal de la giardiasis es la diarrea más o menos grave que puede ser tanto sintomática (aguda, crónica, autolimitante, de periodicidad intermitente o continua) así como asintomática. Independientemente del transcurso, se pueden excretar quistes y/o trofozoitos (sobre todo en las diarreas graves).

Los quistes de *Giardia* solo pueden diferenciarse de quistes de diferentes especies de coccidios por gente experimentada en su diagnóstico microscópico. Esto también es válido para los trofozoitos de *Giardia* y *Tritrichomonas foetus*. Por este motivo se debería anteponer un diagnóstico coprológico etiológico moderno mediante FASTest® GIARDIA Strip frente a la detección microscópica.

Por motivos epidemiológicos, se deberían analizar todos los animales, tanto clínicamente sintomáticos como asintomáticos mediante FASTest® GIARDIA Strip. Esto permite al veterinario instaurar en la consulta un tratamiento específico así como medidas profilácticas de amplio abasto.

FASTEST GIARDIA STRIP

DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE DIARREA PARASITARIA

FASTest® GIARDIA Strip es un test rápido inmunocromatográfico para la detección cualitativa de antígenos de *Giardia duodenalis* en las heces de pequeños, grandes animales y mascotas.

- RÁPIDO DIAGNÓSTICO ETIOLÓGICO
- TROFOZOITOS Y QUISTES
- ELEVADA INFECCIOSIDAD
- TRATAMIENTO INMEDIATO Y ESPECÍFICO
- IDENTIFICACIÓN DE PORTADORES ASINTOMÁTICOS
- CONTROL DEL TRATAMIENTO
- ANÁLISIS RUTINARIO EN LA REVISIÓN ANUAL

FASTEST GIARDIA STRIP - 25 % DESCUENTO

Oferta aplicable sobre el formato de 25 tests hasta fin de existencias
Lotes con caducidad de Sept-Nov 2023
No compatible con otras ofertas



EUROVET VETERINARIA
WWW.EUROVETERINARIA.COM



Para saber más...

