

Giardíase



Descrição

- São protozoários de pouca especificidade em hospedeiros, podendo parasitar humanos, cães, gatos
- Patogêneses:
 - O ciclo biológico da *Giardia spp.* acontece de forma direta, sem a necessidade de um hospedeiro ou de um vetor
 - Tem início após a ingestão de cistos (forma infectante e inativa do protozoário) através do consumo de água e alimentos contaminados, e possui dois estágios distintos
 - No primeiro estágio, os cistos chegam no intestino delgado e permanecem incubados por aproximadamente dez dias, quando por ação das enzimas pancreáticas se rompem e liberam o segundo estágio – os trofozoítos, que são o estágio ativo do protozoário
 - Em seguida, essas formas livres se fixam no epitélio intestinal e dão início a reprodução, que acontece de forma assexuada por meio da divisão de uma célula em duas



Giardíase

Diagnóstico Laboratorial

- Diagnóstico: coproparasitológico (cistos de *G. duodenalis*)
- Teste de ELISA ou PCR

Prescrição Medicamentosa

- Tratamento:
 - Metronidazol, Tinidazol, Fembendazol, Albendazol, Furazolidona e a Nitazoxanida
 - Associar Sulfa + Trimetropim quando associado à Iospora



Prescrição Medicamentosa

- Tratamento alternativo: ANNITA® nitazoxanida

- *Giardíase:* Annita® é indicado no tratamento da diarreia causada por *Giardia lamblia* ou *Giardia intestinalis*

- *Criptosporidíase:* Annita® é indicado no tratamento da diarreia causada por *Cryptosporidium parvum*.
Annita ® é também indicado no tratamento de parasitoses causadas por *Blastocystis hominis*, *Balantidium coli* e *Isospora belli*



Giardíase



Medicamento humano - utilizar a dose de criança para os cães

Indicação	Idade	Dosagem	Duração
Gastroenterites virais causadas por Rotavírus e Norovírus	Crianças acima de 12 meses (1 ano)	0,375ml (7,5mg) por kg – 2 vezes por dias (a cada 12h)	3 dias consecutivos
Helmintíases, amebíase, giardíase, isosporíase, balantidíase, blastocistose	Crianças acima de 12 meses (1 ano)	0,375ml (7,5mg) por kg – 2 vezes por dias (a cada 12h)	3 dias consecutivos



Medicamento humano - utilizar a dose de criança para os cães

Indicação	Idade	Dosagem	Duração
Criptosporidíase em pacientes com imunodepressão	Crianças acima de 12 meses (1 ano)	0,375ml (7,5mg) por kg – 2 vezes por dias (a cada 12h)	3 dias consecutivos
Criptosporidíase em pacientes imunodeprimidos, se a contagem de CD4 for superior a 50 céls/mm ³	Crianças acima de 12 meses (1 ano)	7,5mg por kg, 2 vezes por dia (a cada 12h)	14 dias consecutivos
Criptosporidíase em pacientes imunodeprimidos, se a contagem de CD4 for inferior a 50 céls/mm ³	Crianças acima de 12 meses (1 ano)	7,5mg por kg, 2 vezes por dia (a cada 12h)	Deve-se manter a medicação por, no mínimo, 8 semanas ou até a resolução dos sintomas e negatização dos oocistos

