

6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



Semana do conhecimento- Ascariíase

Autor(res)

Luiz Gustavo De Paiva Nunes
Alice Da Silva Cruz
Jhennifer Miranda Morais

Categoria do Trabalho

1

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

Ascariíase

1. INTRODUÇÃO

Ascariíase é uns dos maiores nematódeo parasitas do intestino humano, também conhecido como “lombriga”, o agente etiológico que causa essa doença se chama ASCARIS LUMBRICOIDES.

2. CAUSAS

Essa doença é adquirida ao ingerir alimentos contaminados com ovos com larva filarioide (L3), principalmente frutas, verduras ou até mesmo quando a residência não tem um saneamento básico. Uma vez ingeridos, os ovos eclodem no intestino, liberando larvas que podem migrar pelo corpo antes de se estabelecerem novamente no intestino, onde se desenvolvem em vermes adultos. Isso pode causar uma série de sintomas e complicações, dependendo da carga parasitária e da resposta imunológica do hospedeiro.

3. SINTOMAS

Os principais sintomas relacionados a Ascariíase são:

- Dor ou desconforto abdominal
- Náuseas e vômitos
- Diarreia
- Presença de sangue nas fezes (em alguns casos)
- Perda de apetite
- Presença de verme nas fezes

4. DIAGNÓSTICO

Na maioria dos casos, a ascariíase pode ser diagnosticada apenas por meio de avaliação dos sintomas pelo clínico geral ou infectologista, no entanto é importante que seja realizado um exame de fezes para que se já confirmado o diagnóstico e se possa iniciar o tratamento.

Parasitologia de Fezes: A amostra das fezes é diagnosticada através de um microscópio para verificar se tem

6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



presença de ovos ou larvas.

5. TRATAMENTO

Quando o parasita se encontra apenas no intestino, o tratamento pode ser feito facilmente através dos medicamentos antiparasitários por 1 ou 3 dias, ou de acordo com a orientação do médico. Normalmente é recomendado o uso de Albendazol em dose única ou Mebendazol 2 vezes por dia durante 3 dias.

6. PREVENÇÃO

Quanto à prevenção, ingerir somente água tratada, lavar bem frutas e legumes antes de ingeri-los, lavar sempre as mãos e não defecar em locais inapropriados.

7. CONCLUSÃO

Ascariíase é uma doença bem presente nas crianças na faixa de seus 4 á 10 anos, com isso devemos sempre está de olho com os sintomas, pois o caso pode piorar dependendo do diagnóstico dada pelo médico.