



PARASITOLOGIA CLÍNICA DA ASCARIDÍASE

AMANDA CRAVEIRO DIAS SOUZA; GABRIELLA MONTEIRO DE CASTRO; LUÍZA GUIMARÃES DA SILVEIRA; BEATRIZ FERNANDES DE MORAES; SAMUELL ALEJANDRO HOYOS TOIRAC

Introdução: A ascaridíase é uma infecção parasitária causada pelos nematelmintos *Ascaris lumbricoides* e *Ascaris suum*. Esta é amplamente prevalente em regiões sem saneamento básico adequado. A infecção pode ser assintomática ou apresentar manifestações clínicas pulmonares e gastrointestinais, especialmente em indivíduos com alta carga parasitária. **Objetivo:** Descrever os aspectos clínicos da ascaridíase, diferenciando as formas assintomática e sintomática, além de discorrer sobre estratégias de tratamento. **Metodologia:** Revisão descritiva embasada em dados clínicos da infecção por *Ascaris*, abordando manifestações clínicas, diagnóstico e estratégias de controle. Foram analisadas as fases do ciclo de vida do parasito e suas implicações na sintomatologia dos pacientes. **Resultados:** A maioria dos pacientes infectados é assintomática, entretanto o tratamento anti-helmíntico é recomendado para todos os casos, objetivando reduzir a transmissão e possíveis complicações. Em áreas endêmicas, o tratamento em massa é uma estratégia eficaz. A fase inicial da infecção, caracterizada pela migração larval pulmonar, pode causar manifestações respiratórias transitórias, como tosse seca, dispneia e febre, compondo a síndrome de Loeffler. Enquanto na fase intestinal, a presença dos vermes adultos pode levar a sintomas gastrointestinais, como dor abdominal, náuseas, vômitos e, em casos graves, obstrução intestinal. Complicações hepatobiliares e pancreáticas também podem ocorrer em indivíduos com alta carga parasitária. **Conclusão:** A ascaridíase continua sendo um problema de saúde pública em diversas regiões do mundo. A identificação das manifestações clínicas é essencial para o diagnóstico e tratamento oportuno. Medidas de controle, como saneamento básico e programas de desparasitação em grande escala, são fundamentais para a diminuição da morbidade associada à infecção.

Palavras-chave: **ASCARIDÍASE; MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS; TRATAMENTO ANTI-HELMÍNTICO**