

PRINCIPAIS PARASIToses INTESTINAIS

Afonso, LR (IC)*
Santos, W (IC)*
Freitas, KC (PQ)*
Pereira-Ferrari, L (PQ)*
Passoni, CM (PQ)*

INTRODUÇÃO

As parasitoses intestinais são doenças causadas por helmintos ou protozoários com uma grande prevalência nas populações, sendo maior em países em desenvolvimento, pois normalmente possuem uma pior estrutura de saneamento e precariedade nos sistemas de saúde para o tratamento de infectados. Podem apresentar graves quadros de desnutrição, retardando o desenvolvimento em crianças e em alguns casos levando à morte.

Biografia

*Faculdades Integradas do Brasil (UNIBRASIL), Curitiba-PR/Brasil
e-mail:biomedicina@unibrasil.com.br

DESENVOLVIMENTO

Nas doenças causadas por protozoários, se destaca a Giardíase causada pelo agente etiológico *Giardia lamblia*, protozoário flagelado conhecido como o principal causador de diarreia em crianças que freqüentam ambientes públicos como creches, parques é adquirido com a ingestão de alimentos, água ou locais contaminados com cistos maduros. A *Entamoeba histolytica* é a única patogênica e causa uma doença conhecida como amebíase. Apresenta-se de duas formas: trofozóito e cisto, nas fezes. A contaminação é feita pela ingestão de alimento contaminado com cistos da ameba, ou ainda pelo uso da água sem tratamento, contaminada por dejetos humanos, e até mesmo a falta de higiene domiciliar. A ancilostomíase é causada

principalmente pelos helmintos *Ancylostoma duodenale* e *Necator americanus*, são parasitos que se alimentam de sangue retirados do intestino, causando lesões; e em casos crônicos anemia ferropriva, infectam o homem através de água e alimentos contaminados com larvas em sua forma infectante e se instala no intestino delgado. Ascariíase é causada pelo agente etiológico *Ascaris lumbricoides*, helminto conhecido por lombrigas, encontrado em todos os grupos etários, é mais prevalente em áreas com más condições sanitárias e onde as fezes humanas são usadas como fertilizantes. A contaminação ocorre com os ovos provenientes das fezes do indivíduo infectado. A tricuriíase é causada pelo helminto *Trichuris trichiura*, é uma antropozoonose, entretanto, cabe às crianças em idade pré-escolar papel destacado na transmissão, tanto por constituírem o grupo populacional mais suscetível ao parasitismo, como por serem grandes disseminadoras de ovos nas fezes. O diagnóstico dessas parasitoses é feito pela pesquisa de cistos, no caso dos protozoários; e ovos e larvas nos helmintos, através do exame parasitológico de fezes.

CONCLUSÃO

É de suma importância fazer o diagnóstico precoce de pacientes infectados para que se tenha um controle de disseminação, servindo como parâmetro de análise das condições sanitárias de determinadas regiões.