

Prevalência de parasitoses intestinais na cidade de Eirunepé, Amazonas

Prevalence of intestinal parasitosis in the city of Eirunepé, Amazon

Claudio Fernández Araujo¹ e Claudia Leite Fernández¹

RESUMO

Foram analisadas, pelo método de sedimentação espontânea, amostras de fezes de 413 pacientes e encontrada positividade em 266 (64,4%) dos seguintes parasitas: *Ascaris lumbricoides* (35,6%); *Trichuris trichiura* (18,6%); *Ancylostomídeos* (9,9%), *Strongyloides stercoralis* (1%), *Enterobius vermiculares* (0,5%), e *Entamoeba histolytica* (13,3%) e *Giardia lamblia* (1%).

Palavras-chaves: Enteroparasita. Amazonas.

ABSTRACT

Samples of 413 patient were analyzed and positivity was found in 64.4% (266) of the exams. The intestinal parasites most prevalent were: *Ascaris lumbricoides* (35.6%); *Trichuris trichiura* (18.6%); *Ancylostomides* (9.9%); *Strongyloides stercoralis* (1%), *Enterobius vermiculares* (0.5%); *Entamoeba histolytica* (13.3%) and *Giardia lamblia* (1%). The presence of varied degrees of anemia were detected in 39.8% of the exams.

Key-words: Intestinal parasitism. Amazon.

Foram examinadas amostras de fezes, pela técnica de sedimentação espontânea, em 413 indivíduos no período de novembro de 2003 a janeiro de 2004, no Hospital Regional Vinícios Conrado, situado em Eirunepé. A cidade está localizada às margens do rio Juruá, distante 1.250km de Manaus, Estado do Amazonas. Este estudo foi desenvolvido durante uma Ação Cívico Social (ACISO), efetivada pelo Hospital de Aeronáutica de Manaus.

Dos 413 indivíduos, 260 (63%) eram do sexo feminino e 153 (37%) do masculino, com idades variando entre dois meses e 80 anos. Em 260 (64,4%), o exame de fezes foi positivo para algum parasita, sendo que em 163 (39,5%) foi verificada infecção mista. Na Tabela 1, estão assinalados os parasitas encontrados.

Tabela 1 - Prevalência da infecção por parasitas intestinais na população de Eirunepé, AM

Parasita	Nº de casos positivos	Prevalência (%)
<i>Ascaris lumbricoides</i>	147	35,6
<i>Entamoeba coli</i>	103	24,9
<i>Trichuris trichiura</i>	77	18,6
<i>Entamoeba histolytica</i>	55	13,3
Ancylostomídeos	41	9,9
<i>Giardia lamblia</i>	4	1,0
<i>Strongyloides stercoralis</i>	4	1,0
<i>Enterobius vermiculares</i>	2	0,5

1. Hospital da Aeronáutica de Manaus, Manaus, AM.

Endereço para correspondência: Dr. Claudio Fernandez Araujo. Av. Presidente Kennedy 1750, B. Colônia Oliveira Machado, 69074-000 Manaus, AM.

Tel: 55 92 629-1666, Fax: 55 92 9601-0413

e-mail: claudio.fernandez@ig.com.br

Recebido para publicação em 28/6/2004

Aceito em 28/10/2004