

DOI: 10.35621/23587490.v12.n1.p1683-1693

PARASITAS INTESTINAIS EM CRIANÇAS: IDENTIFICAÇÃO E DESCRIÇÃO DOS TRÊS PRINCIPAIS AGENTES ETIOLÓGICOS - ASCARIS LUMBRICOIDES, GIARDIA LAMBLIA E ENTAMOEBA COLI

INTESTINAL PARASITES IN CHILDREN: IDENTIFICATION AND DESCRIPTION OF THE THREE MAIN ETIOLOGICAL AGENTS - ASCARIS LUMBRICOIDES, GIARDIA LAMBLIA, AND ENTAMOEBA COLI

Rayane Firmino Delfino¹
Francisco Eduardo Ferreira Alves²
Alexsandra Laurindo Leite³
Hirisleide Bezerra Alves⁴

RESUMO: As parasitoses intestinais se configuram como um dos principais problemas de saúde quando pensamos naquelas populações que convivem com a ausência de saneamento básico, com precárias condições de higiene e baixas condições socioeconômica e nutricional. Além disso, muitas dessas parasitoses relacionam-se a déficit no desenvolvimento físico e cognitivo. O objetivo desse estudo é analisar os principais agentes causadores de parasitoses intestinais em crianças, com destaque nos seguintes parasitas: *Ascaris lumbricoides*, *Giardia lamblia* e *Entamoeba coli*. Trata-se de uma revisão bibliográfica, obtida no Google Acadêmico, com dados de artigos publicados utilizando os seguintes descritores: “parasitoses intestinais”, “criança”, “infância”. Espera-se que a pesquisa, além do enriquecimento acadêmico e científico quanto à temática trabalhada, sejam fornecidas informações relevantes para a população sobre a importância do saneamento básico, impactos clínicos no desenvolvimento infantil, diagnóstico e tratamento. As parasitoses intestinais continuam sendo um desafio importante para a saúde pública, especialmente em populações vulneráveis. O reconhecimento dos principais agentes etiológicos, como *Ascaris lumbricoides*, *Giardia lamblia* e *Entamoeba coli*, e a

¹ Graduanda do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB.

² Docente do Curso de Biomedicina - ORIENTADOR - Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. 000795@fsmead.com.br.

³ Docente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM - Cajazeiras, PB. alexsandralaurindo@gmail.com.

⁴ Docente do Curso de Biomedicina do Centro Universitário Santa Maria - UNIFSM- Cajazeiras, PB. hirisleidebezerra@gmail.com.

compreensão dos fatores associados à sua ocorrência, são essenciais para a implementação de estratégias eficazes de prevenção, diagnóstico e tratamento, além da melhoria das condições sanitárias e socioeconômicas.

Palavras-chave: Parasitoses intestinais; Saneamento básico; Criança.

ABSTRACT: *Intestinal parasites are one of the main health problems when we think of those populations that live with the lack of basic sanitation, with precarious hygiene conditions and low socioeconomic and nutritional conditions. In addition, many of these parasites are related to deficits in physical and cognitive development. The objective of this study is to analyze the main agents that cause intestinal parasites in children, with emphasis on the following parasites: Ascaris lumbricoides, Giardia lamblia and Entamoeba coli. This is a bibliographic review, obtained from Google Scholar, with data from articles published using the following descriptors: "intestinal parasites", "child", "childhood". It is expected that the research, in addition to the academic and scientific enrichment regarding the topic worked, will provide relevant information to the population about the importance of basic sanitation, clinical impacts on child development, diagnosis and treatment. Intestinal parasitic diseases continue to be a major public health challenge, especially in vulnerable populations. Identifying the main etiological agents, such as Ascaris lumbricoides, Giardia lamblia and Entamoeba coli, and understanding the factors associated with their occurrence are essential for implementing effective prevention, diagnosis and treatment strategies, as well as improving health and socioeconomic conditions.*

Keywords: Intestinal parasitic diseases; Basic sanitation; Children.