

PREVALÊNCIA DE CASOS DE GIARDÍASE NOTIFICADOS EM UM POSTO DE SAÚDE EM SÃO LUÍS-MA

Natielly Santos Gonçalves¹; Maira da Cruz Silva²; Flávio Guilherme Rodrigues Costa; Tatiana Junqueira Franco Schmidt³; Fernanda Costa Rosa⁴.

^{1,2}Graduandos em Biomedicina - Estácio de São Luís. ³Orientadoras: Especialista em Docência e Pesquisa no Ensino Superior. ⁴Mestre em Biologia Parasitária.

A Giardíase é considerada uma doença reemergente, devido ao aumento da frequência de infecções no homem, principalmente surtos em crianças e indivíduos imunocomprometidos, especialmente em países subdesenvolvidos. Embora esta infecção tenha um bom prognóstico, ela pode oferecer gravidade em pessoas com desnutrição, fibrose cística ou algumas imunodeficiências. Dessa maneira, este estudo visa levantar um quantitativo de casos da *Giardia intestinalis* através de dados de um posto de saúde ludovicense. Objetivos: Quantificar os casos de *Giardia intestinalis* notificados em um posto de saúde em São Luís - MA. Trata-se de um estudo transversal quantitativo onde foram analisados 392 casos de exames parasitológicos de fezes cedidos por um posto de saúde da rede pública do município de São Luís – MA dos meses de junho a agosto de 2018. Das 392 amostras analisadas, 110 (28,1%) foram positivas para diferentes parasitoses. Desses casos positivos, foram encontrados *Giardia intestinalis* em 32 (29,1%) das amostras. Diante da presente pesquisa, pôde-se evidenciar que existe um elevado índice de *Giardia intestinalis* nas amostras analisadas. Sugerindo-se implementações de práticas educacionais com profissionais capacitados de forma a conscientizar a população para a prevenção do parasita em questão. Além disso, são necessárias investigações epidemiológicas futuras que analise em quais bairros o parasita se prevaleceu visando ações integradas no controle da mesma.

Palavras-chave: *Giardia intestinalis*, protozoário, infecção intestinal.