I SemaBio
Semana Acadêmica da Biologia
"Conhecendo o Cerrado, a savana mais biodiversa do mundo"

infecção parasitária de Giardia Lamblia em crianças com vulnerabilidade social

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Solange De Sousa Bezerra

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Resumo

A Giardia lamblia é um protozoário e é conhecido por ser um dos principais agentes causadores de infecções gastrointestinais em humanos. Essas infecções, também chamadas de giardíase, são mais frequentes em crianças devido à sua menor imunidade. Esse estudo é qualitativo descritivo, buscou analisar a evolução do conhecimento sobre a Giardia lamblia ao longo das duas últimas décadas. Focando especialmente em artigos publicados nos últimos 5 anos, de 2019 a 2023, podendo observar avanços significativos em relação à compreensão dos mecanismos de transmissão, diagnóstico e tratamento da giardíase. A giardíase é uma doença complexa, pois as infecções podem variar consideravelmente em termos de sintomas. Enquanto alguns indivíduos podem ser portadores assintomáticos, outros
desenvolvem sintomas graves, como diarreia crônica, vômitos, dor abdominal e desnutrição, que podem ser especialmente perigosos para crianças e pessoas com
sistemas imunológicos enfraquecidos. Além disso, é fundamental abordar a relação direta entre a disseminação da Giardia lamblia e a falta de acesso à água potável de qualidade e saneamento básico adequado. Água contaminada é uma via comum de
transmissão, tornando a melhoria das condições de higiene e saneamento um aspecto crucial na prevenção dessa infecção parasitária. O estudo sobre a Giardia
lamblia é fundamental para melhorar a compreensão das infecções intestinais causadas por esse protozoário e para desenvolver estratégias eficazes de prevenção e controle, especialmente em áreas onde a falta de condições sanitárias adequadas é uma preocupação.