



Anhanguera

5º Expo

Giardiase  
**FARMA**

Mostra Científica

**Autor(res)**

Marcela Gomes Rola  
Isabella Oliveira Fernandes  
Daniele Pinheiro  
Ariadne Gisele Da Silva  
Kellyane Karollyne Lima  
Priscila Brito Gonçalves

**Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

**Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA TAGUATINGA SHOPPING

**Introdução**

Foi proposto um trabalho em sala que constituía aprimorar e compartilhar o conhecimento sobre a relação entre parasitas e hospedeiros, com o intuito de estudar os tipos de parasitas e as doenças causadas por eles, ciclos de vida, formas de reprodução e transmissão, sintomas e formas de análises clínicas para o diagnóstico, tipos de tratamentos e formas de prevenção. O tema escolhido pelas integrantes é a doença causada pela Giardia Lamblia, a giardiase, uma doença pouco conhecida, descoberta em 1681 por Anton Van Leeuwenhoek, bastante comum do trato gastrointestinal e acomete principalmente crianças em fase pré-escolar, de 2 a 6 anos.

**Objetivo**

A proposta deste trabalho é explicar sobre a doença giardiase, quais são os sintomas, formas de contraí-la, a maleficência causada nos humanos, como detectar o grau da infecção, prevenção e possíveis tratamentos, assim conscientizando a população sobre os grandes riscos que podem ser ocasionados pela falta de informação sobre uma enfermidade cotidiana, principalmente, em áreas de pobreza social.

**Material e Métodos**

No dia do evento da Expofarma os métodos utilizados foi a realização de uma apresentação nos corredores da instituição Anhanguera do Taguatinga Shopping, com o intuito de ensinar e informar sobre a giardiase e suas maleficências às pessoas que se interessavam e junto dessa explicação foi distribuído um folheto confeccionado pelas alunas do grupo que continha informações de o que era a doença, como era transmitido, seus sintomas e como se prevenir, além de referências e imagens informativas.

**Resultados e Discussão**

“A giardiase é uma parasitose intestinal amplamente distribuída pelo mundo” SANTANA,(2014) causada pelo protozoário Giardia lamblia. Transmitida pela água não tratada, fezes de cachorros e gatos, objetos e alimentos contaminados, contato com mãos contaminadas ou pelo sexo anal, pessoas assintomáticas contaminadas podem



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Mostra Científica

passar nas fezes para outras pessoas. Os cistos da giardia vão do estômago, onde começa o processo de desencistamento e no intestino delgado o trofozoíto começa a se reproduzir assexuadamente. "As pessoas podem ter cólicas abdominais, gases, flatulência, diarreia, enjoo e sentir-se cansado" (CITEI, s.d.). O diagnóstico é feito por exame de fezes e sangue. O tratamento consiste no uso de anti-parasitários e raramente antibióticos, alguns medicamentos indicados pelo Ministério da saúde são: Nitazoxanidazol, Metronidazol e etc. A prevenção é feita com o tratamento da água, higienização pessoal e alimentação, saneamento básico e a vacinação dos animais.

#### Conclusão

Diante de todo conteúdo apresentado, conclui-se que a pesquisa realizada, baseada em fontes de fontes, a prática desfrutada pelo público, a fim de proporcionar uma abordagem individual e



<https://linktr.ee/expofarmadf>

doença giardiase e exclusivamente saber as medidas protetivas que devem ser tomadas a partir deste conhecimento.

#### Referências

BRAZ, Runas. Giardiase. Drauzio Varella uol, c2019. Disponível em: <https://drauziovarella.uol.com.br/doencas-e-sintomas/giardiasse/>. Acesso em: 13 mar 2024.

SAIBA COMO EVITAR A GIARDÍASE: CÃES E HUMANOS PODEM SER INFECTADOS. Zoetis,[s.d.]. Disponível em: <https://www.zoetis.com.br/imprensa/giardiasse-em-humanos.aspx#:~:text=A%20doença%20pode%20ser%20transmitida,encontrados%20nos%20pelos%20dos%20animais>. Acesso em: 13 mar. 2024.

MARIE, Chelsea. Giardiase. Manual MSD Versão Saúde para a Família, c2022. Disponível em: <https://www.msdmanuals.com/pt/casa/infeções/infeções-parasitárias-protozoários-intestinais-e-microsporídios/giardiasse>. Acesso em: 12 mar. 2024.

SANTANA, Luiz Alberto. "Atualidades sobre giardiase"; Article in Jornal Brasileiro de Medicina, c2014. Disponível em: [https://www.researchgate.net/profile/Rodrigo-Vitorino/publication/274074799\\_Atualidades\\_sobre\\_giardiasse/links/5514a7750cf260a7cb2d02c3/Atualidades-sobre-giardiasse.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Rodrigo-Vitorino/publication/274074799_Atualidades_sobre_giardiasse/links/5514a7750cf260a7cb2d02c3/Atualidades-sobre-giardiasse.pdf). Acesso em: 12 de março de 2024.