



Anhanguera

5º Expo

Teníase
FARMA

Mostra Científica

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Thaís Moura Marques Ferreira
Morgana Palha Silva Evangelista
Jennifer Firmino Da Silva
Eloa Lima De Farias
Luiza Mendes Gomes



<https://linktr.ee/expofarmadf>

Categoria do Trabalho

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Introdução

A Teníase é ocasionada pela *Taenia solium*, tênia do porco, e a *Taenia saginata*, tênia do boi, popularmente conhecidas como solitárias, representam uma preocupação de saúde pública. Seu ciclo é heteroxênico, onde os hospedeiros intermediários são bovinos e suínos e os definitivos, seres humanos. A infecção é causada pela ingestão de ovos ou cisticercos, levando ao desenvolvimento e fixação das larvas na mucosa intestinal, causando sintomas como vômitos, náuseas, apetite excessivo, diarreia, perda de peso, dor abdominal, entre outros. Pode levar a complicações graves no trato gastrointestinal, se não tratada. Pode ser tratada por meio de tratamentos alopáticos e fitoterápicos.

Objetivo

Esta pesquisa tem como objetivo abordar o ciclo de vida, os sintomas, o diagnóstico e os tratamentos, fitoterápicos e alopáticos, da Teníase, além de destacar a eficácia da profilaxia na prevenção dessa doença.

Material e Métodos

Com o objetivo de conscientizar a população sobre a Teníase, foi realizada uma pesquisa através de estudos em livros, artigos científicos e fontes bibliográficas. Com base nos resultados obtidos através desses estudos, foi confeccionado um folder informativo, abordando informações relevantes sobre o ciclo de vida da *T. saginata* e *T. solium*, sintomas, métodos de diagnósticos, opções de tratamentos fitoterápicos e alopáticos e profilaxia.

Resultados e Discussão

A profilaxia é fundamental, medidas como saneamento básico, educação sanitária, fiscalização dos matadouros e cozinhar bem as carnes antes do consumo, são vitais. O diagnóstico precoce é essencial para controlar essa doença. Ela se dá através de exames de fezes, de sangue e de imagem, em casos mais sérios pode ser necessário endoscopia, colonoscopia e biópsia. O tratamento, que inclui medidas alopáticas e fitoterápicos, são cruciais. É importante ressaltar que o tratamento fitoterápico é utilizado para a melhora dos sintomas e um



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Mostra Científica

complemento do alopático, e não substituto.

Conclusão

Portanto, o diagnóstico precoce e a adoção de medidas profiláticas, como a melhoria sanitária e saneamento básico, são fundamentais para combater a teníase e a cisticercose. Além disso, o tratamento alopático e o fitoterápico em conjunto, são essenciais para tratar esta parasitose. Essas estratégias em conjunto são vitais para reduzir significativamente o impacto da Taenia e promover a saúde pública.

Referências



<https://linktr.ee/expofarmadf>

Takayanagi, O. M. et al. (2015). Complexo teníase/cisticercose: uma revisão. *Revista Brasileira de Medicina Tropical*, 34(3), 282-283.

CIMERMAN, B. Parasitologia e seus fundamentos gerais. São Paulo: Atheneu, 2002.

TOLEDO, Rômulo César Clemente et al. complexo teníase/cisticercose: uma revisão. *Higiene Alimentar*, v. 32, n. 282/283, p. 31-34, 2018.

Chelsea Marie , PhD, University of Virginia;

William A. Petri . Jr , MD, PhD, University of Virginia School of Medicine. nov 2023

DE CARLI, G. A. Parasitologia clínica: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2ª ed. São Paulo: Atheneu, 2007.

Pan Afr Med J. 2016; 25: 200. Publicado on-line em 29 de novembro de 2016. doi: 10.11604/pamj.2016.25.200.11003