

5° EXPO FIRICURÍASE A

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Danielle Correia Vieira
Alara De Almeida Sousi
Lorrane Stephanie Da S
Isabella Lisboa Martins
Maria Fernanda De S



Mostra Científica

Categoria do Tra

1

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Introdução

O Trichuris trichiura como agente etiológico da Tricuríase. Os parasitas pertencentes à ordem Trichurida, como Trichuris, Trichinella e Caoillaria. Os humanos são os principais hospedeiros e transmissores dessa helmintíase, comumente encontrada em países mais prevalente nas regiões Norte e Nordeste do Brasil, ocasionado pela falta de saneamento básico adequado, a doença acontece pela ingestão de água e alimentos contaminados por ovos embrionados do parasita. Os ovos do Trichuris trichiura são capazes de permanecer viáveis por meses no ambiente externo, desde que as condições sejam adequadas. Sendo de grande valia a importância da higiene e do saneamento adequado para a prevenção da tricuríase, bem como a necessidade de medidas de controle para reduzir sua incidência em áreas endêmicas.

Objetivo

O objetivo do estudo sobre tricuríase geralmente envolve entender melhor a epidemiologia, o ciclo de vida, os métodos de transmissão, os sintomas e as opções de tratamento para essa infecção parasitária. A tricuríase é causada pelo parasito Trichuris trichiura, também conhecido como verme chicote, que habita o intestino grosso dos indivíduos infectados

Material e Métodos

Principais componentes de um estudo sobre tricuríase inclui o material em amostras de fezes, os métodos de diagnóstico como exame parasitológico de fezes e técnica de sedimentação com o foco na prevalência, sintomas e tratamento, coleta em áreas endêmicas, foco em crianças e adultos contaminados, com isso fazer o uso educacional dos medicamentos anti-helmíntico levando em conta a conscientização sobre a importância de realizar a limpeza interna com a prevenção do auto contágio e disseminação.

Resultados e Discussão

É importante ressaltar que a profilaxia da tricuríase geralmente envolve uma abordagem multifacetada que

Anais do 5ª Exporfarma Mostra Científica. Taguatinga, Distrito Federal, 2024. Anais [...]. Londrina Editora Científica, 2024. ISBN: 978-65-01-07463-4



5° Expo

combina várias medidas prevent as <mark>para reduzir o risco de infecção. Enváreas onde a i</mark>nfecção é prevalente, a implementação eficaz de programas de saúde pública é essencial para controlar a disseminação da doença.

- 1. Saneamento básico: Melhora as condições de saneamento.
- 2. Higiene pessoal: Promover lábitos de higiene adequados. Mostra Científica
- Prevenção do contato con solo contaminado: Evitar o contato direto com solo
- 4. Tratamento em massa: Em áreas onde a tricuríase é endêmica, programas e tratamento em massa com medicamentos antiparasitán s.
- 5. Educação em saúde medidas preventivas reduzir a incidência

nar a popul<mark>ação</mark> s iene pessoal e

iscos de infecção por Trigonomia de como sobre https://dinktree/expofarmadfentização e

Conclusão

E importante ressaltar que esses medicamentos devem ser prescritos por um médico e administrados conforme as instruções do profissional de saúde. O tratamento adequado da tricuríase geralmente requer uma avaliação médica para determinar a gravidade da infecção e a escolha do medicamento mais apropriado. Além disso, é importante seguir todas as orientações fornecidas pelo médico em relação à dose, duração do tratamento e possíveis efeitos colaterais.

Referências

PINTO, Sandra de Oliveira Pereira; PINTO, Carlos José Carvalho; GRISARD, Edmundo Carlos; ISHIDA, Maria Márcia Imenes. Tricuríase. Revista Científica Saúde - UNIFAGOC, [S.I.], v. 6, n. 1, 2021. Artigos de Revisão. Disponível em: https://revista.unifagoc.edu.br/index.php/saude/article/view/708. Acesso em: 9 de maio, 17h. SANTOS, Priscila Souza dos. Produção e caracterização da proteína c4299 de Trichuris trichiura como potencial imunomodulador. 2018. 66 f. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia) - Universidade Federal da Bahia, Salvador, 2018. Disponível em: https://repositorio.ufba.br/handle/ri/29709. Acesso em: 9 de maio, 17.