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

Doenças parasitarias

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Danielly Silva Felix De Oliveira
Larissa Parente Da Silva
Isabela Moraes Cordeiro
Aline Carvalho Maciel Marques

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Introdução

A ancilostomíase, também chamada de ancilostomose e popularmente conhecida como amarelão, é uma parasitose intestinal que pode ser causada pelo parasita Ancylostoma duodenale ou pelo Necator americanus e que leva ao aparecimento de alguns sinais e sintomas, como irritação na pele, diarreia e dor na barriga, além poder causar anemia.
A estrongiloidíase é uma infecção intestinal causada pelo parasita Strongyloides stercoralis, que provoca sintomas como diarreia, dor abdominal e excesso de gases intestinais.
A tricuríase é uma infecção causada pelo parasita Trichuris trichiura cuja transmissão acontece por meio do consumo de água ou alimentos contaminados por fezes contendo ovos desse parasita.
A Fasciola hepatica é um parasita que pode ser encontrado no fígado e vias biliares de carneiros, ovelhas, boi, vaca ou porcos, podendo contaminar água ou verduras, e ser transmitida para humanos que ingerem esses alimentos contaminados pela forma infectante desse parasita.

Objetivo

Aumentar a conscientização, prevenir a propagação das infecções parasitarias proporcionando um tratamento adequado, visando reduzir a carga de doença relacionadas aos parasitas.

Material e Métodos

Trata-se de estudo para apresentação na SemaBio sobre doenças parasitarias. O objetivo é conscientizar e promover as informações sobre a fasciolose, tricuriase, estrongiloidiase, ancilostomídeo. Para iniciar a busca foi acessado o site Doenças parasitárias e infecciosas no Brasil (beepsaude.com.br). Os matérias usados foram: papel, impressora, tesoura, computador e o aplicativo canva, foram feitos 10 cards, 5 com conteúdo relacionado as doenças e 5 com o nome de cada doença parasitaria todos plastificados, para que sejam ligados uns aos outros.

Resultados e Discussão

A utilização dos modelos didáticos de parasitos visou apresentar ao público, de forma lúdica, as diferentes

características e morfologias dos parasitos. Esse trabalho tem como objetivo conscientizar em maneira de dinâmica onde estarão presentes outros jovens e outra população para que assim possam conhecer de uma forma divertida sobre esses conteúdos relacionados a parasitologia e mostrar a importância do conhecimento, para conscientização da população, e assim ensinar maneira de prevenção.
A realização dessas ações promovida pelo projeto Semabio contribui para melhorar a qualidade da informação, não apenas dos participantes, mas de toda a população por meio do ensino de prevenção de parasitoses intestinais. Além de ser este um ponto norteador na reavaliação das rotinas diárias, como mudanças comportamentais e adoção de atitudes mais saudáveis.

Conclusão

A disseminação de doenças parasitárias pode ocorrer por diversos fatores. Muitas infecções parasitárias são disseminadas por contaminação fecal de alimento ou água. São mais frequentes em regiões onde as condições sanitárias e de higiene são precárias. Alguns parasitas, como o ancilóstomo, podem penetrar na pele durante o contato com água suja contaminada ou, no caso de esquistossomo, água fresca.

Referências

https://www.tuasaude.com/ancilostomiase/
https://www.mdsaude.com/doencas-infecciosas/parasitoses/tricuriase/#google_vignette
https://www.msdmanuals.com/pt-br/profissional/doen%C3%A7as-infecciosas/nemat%C3%B3deos-vermes-filiformes/estrongiloid%C3%ADase
https://www.msdmanuals.com/pt-br/profissional/doen%C3%A7as-infecciosas/nemat%C3%B3deos-vermes-filiformes/infec%C3%A7%C3%A3o-por-ancilostom%C3%ADdeos
https://beepsaude.com.br/doencas-parasitarias/