



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Por dentro da Esquistossomose

Mostra Científica

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Fernanda Nenes Da Silva Dias
Paulo Diniz De Oliveira
Darlete Da Silva Sousa
Maila Duraes De Jesus
Gilcleber Soares De Jesus

Categoria do Trabalho



<https://linktr.ee/expofarmadf>

1

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Introdução

A nossa apresentação para a expofarma, será para a disciplina de Relações Parasitas e Hospedeiros, onde adotamos um parasita para nos aprofundar sobre ele. Diante disso, no dia da apresentação distribuiremos folders com informações didáticas sobre a Esquistossomose.

A esquistossomose, conhecida também como bilharziose, é uma enfermidade parasitária de longa duração desencadeada por parasitas pertencentes à família Schistosoma. Ela figura entre as enfermidades tropicais desconsideradas mais difundidas globalmente, impactando significativamente um grande contingente populacional em áreas endêmicas, especialmente em zonas rurais e periurbanas de nações em desenvolvimento.

Objetivo

O nosso projeto, tem o intuito de apresentar e fornecer informações necessárias sobre a doença, meios de transmissão, terapia medicamentosa, profilaxia, entre outros. Contribuindo para o acesso à educação em saúde da população.

Material e Métodos

No dia da apresentação, usaremos apenas folders para distribuir na faculdade.

Os métodos de pesquisa e estudo para a criação do mesmo, foram baseados em artigos científicos publicados, revistas científicas, livros baseados na matéria de parasitologia e consulta com profissionais da área. Com base nisso, podemos nos certificar que nosso trabalho tem todas as informações necessárias e seguras para demonstrar aos demais.

Resultados e Discussão

A esquistossomose é uma doença parasitária causada por vermes do gênero Schistosoma. O ciclo de transmissão ocorre quando larvas (cercárias) liberadas por caramujos de água doce infectados penetram a pele humana



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Mostra Científica

durante o contato com água contaminada.

Os sintomas podem variar de leves a graves e incluem febre, calafrios, tosse, dor abdominal, diarreia, perda de peso e, em casos crônicos, complicações graves, como fibrose hepática, hipertensão pulmonar e esplenomegalia.

O diagnóstico pode ser feito através de exames de fezes para detectar o ovo do parasita ou por métodos sorológicos que detectam anticorpos no sangue (Eliza, Kato, Katz).

O tratamento medicamentoso é feito com oxantel, principalmente em casos de infecção aguda, algumas terapias fitoterápicas são utilizadas, como o jaborandi e a curcuma.



<https://linktree.com/expofarma2024>

Assim, é possível identificar os pontos mais cruciais a serem ressaltados sobre essa doença, a fim de estabelecer um parecer sobre os principais alertas. Certamente será benéfico para a sociedade, transmitindo informações necessárias de saúde para todos os que frequentarem a expofarma.

Conclusão

Com isso, é possível identificar os pontos mais cruciais a serem ressaltados sobre essa doença, a fim de estabelecer um parecer sobre os principais alertas. Certamente será benéfico para a sociedade, transmitindo informações necessárias de saúde para todos os que frequentarem a expofarma.

Referências

SCIELO – SCIENTIFIC ELECTRONIC LIBRARY ONLINE. Avaliação da bioatividade dos extratos de cúrcuma (*Curcuma longa* L., Zingiberaceae) em *Artemia salina* e *Biomphalaria glabrata*. 19 Maio 2010. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/rbfar/a/9zJz7Y53JXgfMSRvF3H3dFM/#>

CIÊNCIA SP. Composto do jaborandi tem ação contra parasita da esquistossomose. 23 de junho de 2015. SP-BRASIL. Disponível em: <https://agencia.fapesp.br/composto-do-jaborandi-tem-acao-contr-parasita-da-esquistossomose/21382>

REVISTA SAÚDE - UNG-SER. Thiago Oliveira Lima, Rogério Pereira Xavier, Marcos Paulo Nascimento da Silva, Bruno Bueno Silva. AÇÃO ANTIPARASITARIA DA PROPOLIS VERMELHA EM *SCHISTOSOMA MANSONI*. 2017, BRASIL. DISPONÍVEL EM: [HTTP://REVISTAS.UNG.BR/INDEX.PHP/SAUDE/ARTICLE/VIEW/3233](http://revistas.ung.br/index.php/saude/article/view/3233)

SIQUEIRA-BATISTA, R.; GOMES, A. P.; SILVA SANTOS, S.; SANTANA, L. A. Parasitologia: fundamentos e prática clínica. 1ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020.

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