

ESQUISTOSSOMOSE E AS CONDIÇÕES SANITÁRIAS EM COMUNIDADES VULNERÁVEIS DO NORDESTE E SUDESTE

SUIANY LARA FERNANDES BEZERRA; LIVIA MARIA FERNANDES MORENO MOREIRA; ANA CAROLINE DE SOUZA DANTAS; ALICE DE SOUSA BEZERRA; MARIANNA MELO GUERRA DA ROCHA

Introdução: A Esquistossomose é uma doença parasitária causada pela *Schistosoma mansoni* e é adquirida quando o indivíduo entra em contato com a água infectada, possuindo uma alta importância para a saúde pública e por isso, é necessário ter a sabedoria que a população de regiões mais pobres, ausentes de um bom saneamento básico e de água potável são as mais suscetíveis a adquirir essa patologia. **Objetivo:** comentar sobre a maior incidência da Esquistossomose nas populações mais vulneráveis e mostrar ações que deveriam ser feitas para diminuir a prevalência dessa patologia nessas regiões mais pobres. **Metodologia:** pesquisa literária em artigos das bases de dados Scielo, Google Acadêmico, BVS e no Ministério da Saúde nos últimos 8 anos. Interligando os materiais e construindo um resumo. **Resultados:** Através dos resultados das pesquisas, percebeu-se que a maior taxa de incidência da Esquistossomose é em comunidades carentes de acesso a água potável e sem saneamento adequado, principalmente nas áreas tropicais e subtropicais. No Brasil, os estados da região Nordeste (dando enfoque ao Pernambuco, que possui uma prevalência de 70,6% desde o início dos estudos) são os mais afetados e esse dado está diretamente relacionado a desigualdade existente no acesso à água potável principalmente para as comunidades mais pobres, deixando-as vulneráveis a diversas doenças. Ademais, os estados do Sudeste, com destaque para Minas Gerais, são bastante acometidos pela falta de saneamento básico adequado, além do grande número de coleções hídricas que favorecem a ampla distribuição dos caramujos hospedeiros de *S. mansoni* na região. **Conclusão:** Por meio das pesquisas feitas e dos dados informados, foi observado a importância de ações que visam a prevenção, como a melhoria nas condições sanitárias, o acesso a água potável e saneamento básico, além do tratamento da Esquistossomose, sendo feito com um diagnóstico precoce e ações educativas nas escolas das comunidades que são mais vulneráveis. Assim, diminuindo as chances dessas populações adquirirem essa parasitose.

Palavras-chave: Parasitose, Saneamento, Saúde, *Schistosoma mansoni*, Desigualdade.