



SÍNDROME DE LOEFFLER E A SUA RELAÇÃO COM O CLIMA E A ESTRUTURA DO BRASIL

GABRIELA FERNANDES TERRA; JOSE DAYRELL DE LIMA ANDRADE

INTRODUÇÃO: O Brasil como um país de clima tropical possui alta incidência de doenças parasitárias, visto que os parasitas possuem maior afeição pelo tipo de solo e clima dos territórios localizados na região tropical. Ademais, o país, também, pode, ser caracterizado por ser um local com grande desigualdade social e com estruturas de higiene básica precárias, fator que colabora para para o desenvolvimento dessas doenças. As parasitoses possuem diversos sintomas, visto que ela englobam inúmeras doenças, dentro dos sintomas mais graves apresentados por elas está o acometimento pulmonar, o qual ocorre por intermédio da Síndrome de Loeffler. A Síndrome é caracterizada por uma pneumonia eosinofílica decorrente da “passagem” dos parasitas no sistema respiratório e dela fazem parte, principalmente, os helmintos. **OBJETIVOS:** O trabalho possui como o objetivo, principal a análise de literatura brasileira acerca do acometimento pulmonar em decorrência às infecções parasitárias, sobretudo, dos helmintos. **METODOLOGIA:** O presente estudo consiste em uma revisão de literatura sobre Síndrome Loeffler selecionadas nas plataformas PubMed e SciElo, utilizando os descritores: Parasitologia, Síndrome de Loeffler, Helmintos, Pneumonia, Saneamento básico. **RESULTADOS:** Como exposto anteriormente a estrutura, o local e o tipo de clima do país contribui para a perpetuação dessas doenças, que em sua maioria transcorrem de forma tranquila, podendo até mesmo serem assintomáticas. Entretanto, algumas dessas doenças podem cursar com sintomas mais sérios, por intermédio da “passagem” da larva no pulmão, como a Estrongilodíase. **CONCLUSÃO:** Nesse sentido, fica nítido a importância da mudança de fatores mutáveis (como o desenvolvimento de uma estrutura de melhor qualidade no país com saneamento básico, educação sanitária, oferecimento de água encanada para a população) para que assim, grande parte dessas doenças deixem de existir, ou pelo menos se tornem menos frequentes. Assim, com a diminuição da incidência dessas doenças parasitárias haverá, por consequência disso, a diminuição dos sintomas, dentre eles a pneumonia eosinofílica, que como dissertado anteriormente, acontece pela passagem do parasita em seu ciclo no sistema respiratório (pulmão).

Palavras-chave: Saneamento básico, Síndrome de loeffler, Helmintos, Parasitoses, Eosinofilia pulmonar.