



ANÁLISE DOS CASOS DE HANSENÍASE POR REGIÕES BRASILEIRAS DURANTE O PERÍODO DE 2020 A 2024

SOFIA MONTEMURRO LEAL

Introdução: A hanseníase é uma doença infectocontagiosa, causada pela bactéria *Mycobacterium leprae*, que acomete os nervos periféricos e a pele, podendo gerar incapacidades físicas e deformidades se não tratada na fase inicial. De acordo com a Sociedade Brasileira de Hansenologia (SBD), o Brasil é o segundo com o maior índice de casos da doença no mundo, revelando ser um importante problema de saúde pública.

Objetivo: Este estudo tem o objetivo de analisar a diferença de prevalência de casos de hanseníase entre as regiões brasileiras no período de 2020 a 2024. **Metodologia:** Estudo ecológico realizado por meio de dados extraídos do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) provenientes do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). Foram analisados os casos confirmados de Hanseníase por Região de notificação segundo o Ano Diagnóstico no período de 2020 a 2024. Os participantes foram homens e mulheres brasileiros das diferentes regiões. As variáveis foram analisadas por meio da estatística descritiva. **Resultados:** Observou-se que o número total de casos de hanseníase no Brasil entre 2020 a 2024 foi de 131.558. Na região Norte o total de casos foi de 22.095, na região Nordeste foram 54.717, na região Sudeste foi 20.321, na região Sul foi de 4.141 e na região Centro-Oeste foram 30.284. **Conclusão:** Esse estudo corrobora com a literatura ao demonstrar uma maior prevalência na região Nordeste, desmistificando a crença popular de que seria a região Norte, que está em segundo lugar, devido à história da doença com essa região. A prevalência nessas regiões se dá, possivelmente, ao estigma que a hanseníase recebe e com o avanço dos estágios, o paciente sente-se envergonhado em procurar um profissional. Percebe-se ainda a necessidade também de aperfeiçoar o sistema de saúde nessas regiões mais esquecidas da sociedade brasileira.

Palavras-chave: **HANSENÍASE; BRASIL; REGIÃO**