



ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DE CASOS DE HANSENÍASE NO ESTADO DA PARAÍBA NOS ANOS DE 2019 A 2023

ANA TEREZA DANTAS FALCÃO; ARIELLY MARIA DE SOUSA SANTOS; GABRIEL SEBASTIÃO DA SILVA

Introdução: A Hanseníase é uma doença de caráter crônico, causada pelo seu agente etiológico *Mycobacterium leprae* um bacilo que gera alta taxa de transmissão. Sua principal manifestação clínica é através de sintomas dermatológicos, pele e nervos periféricos podendo causar lesões neurais devido a gravidade da doença. A transmissão pode ocorrer por eliminar bacilo pelas vias aéreas superior (mucosa nasal e orofaringe) por estar em contato com pessoas contaminada, sem ter iniciado seu devido tratamento. Sendo assim é importante o Estado da Paraíba avaliar a prevenção de novos casos de Hanseníase. **Objetivos:** Identificar o predomínio de casos confirmados de Hanseníase no Estado da Paraíba entre os anos de 2019 a 2023. **Metodologia:** A pesquisa é caracterizada como descritiva, documental e de abordagem quantitativa. Os dados foram extraídos da base de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação - SINAN NET os quais foram disponibilizados pelo departamento de informática do Ministério da Saúde - DATASUS, identificando as variáveis: Ano de notificação, Município de notificação, Ano de Diagnóstico segundo N° DOSES na Paraíba. **Resultados:** O estado da Paraíba nos últimos 5 anos, obteve o total de 2.422 casos de hanseníase, dos quais, 1.217 ocorreram na região metropolitana da Paraíba e correspondem a 50,25% do total do Estado, a metade dos casos. Dos casos ocorridos no Estado apenas 374 (15,44%) pacientes realizaram o processo de tratamento com as 6 doses e apenas 43 (1,78%) realizaram o esquema com 12 doses, no total foram 417 casos que obtiveram o tratamento padrão preconizado pelo Ministério da Saúde, contabilizando 17,22% dos casos notificados. **Conclusão:** O número de casos confirmados na Paraíba e com maior percentual na região metropolitana está interligado com as altas taxas de detecção dos estados que fazem fronteira com o estado da Paraíba. Além disso, a quantidade de pessoas que buscaram pelo tratamento padrão da doença é inferior aos números de infectados. Dessa maneira, é crucial a ação de políticas públicas em educação e saúde no que diz respeito sobre a transmissão e aos cuidados com a prevenção da hanseníase.

Palavras-chave: **HANSENÍASE; DOENÇA; PARAÍBA; INFECTADOS; MYCOBACTERIUM LEPRAE;**