



FATORES ASSOCIADOS A OCORRENCIA DE HANSENIASE NO MUNICÍPIO DE CANINDE ESTADO DO CEARÁ

PEDRO CÉSAR DE ANDRADE ARARIPE; CARLOS DAVID CAVALCANTE DUARTE; JOYCE GRANGEIRO FEITOSA DE LUCENA HOLANDA; NATASHA MELGACO HOLANDA; PEDRO CESAR DE ANDRADE ARARIPE

Introdução: A hanseníase, uma doença infectocontagiosa milenar causada pelo *Mycobacterium leprae*, continua a ter um impacto expressivo na saúde pública, especialmente entre populações vulneráveis. O Brasil é o segundo país com maior número de novos casos de hanseníase, sendo o estado do Ceará uma das regiões com alta prevalência devido às suas condições socioeconômicas desfavoráveis. A transmissão da doença, associada à pobreza e ao acesso limitado aos serviços de saúde, afeta principalmente comunidades com baixos índices de escolaridade e renda. **Objetivos:** Este estudo tem como objetivo analisar a incidência de hanseníase no município de Canindé, Ceará, no período de 2019 a 2024. Além disso, busca-se identificar os fatores demográficos e sociais associados à doença, visando fornecer subsídios para a melhoria das estratégias de prevenção e controle na região. **Metodologia:** Foi realizado um estudo epidemiológico observacional e longitudinal, com dados extraídos de fontes secundárias, principalmente do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). As variáveis analisadas incluem faixa etária, sexo, escolaridade, número de lesões e grau de incapacidade física dos pacientes. Todos os dados foram organizados em uma planilha Excel® para análise descritiva, com a finalidade de identificar padrões e tendências. **Resultados:** Entre 2019 e 2024, foram registrados 87 casos de hanseníase em Canindé. A maioria dos casos ocorreu em homens (78,16%) e entre indivíduos com ensino fundamental incompleto. Cerca de 87,4% dos pacientes se autodeclararam pardos, e 80,5% dos casos foram classificados como multibacilares, indicando uma alta carga de infecção. Houve uma queda significativa no número de casos em 2024, sugerindo uma melhoria nas ações de controle, embora ainda persistam desafios, especialmente entre as populações de menor escolaridade. **Conclusão:** O estudo evidencia a necessidade de intensificar as ações de prevenção e controle da hanseníase no município de Canindé, com foco especial nas áreas mais vulneráveis. A alta prevalência entre indivíduos de baixa escolaridade e a predominância de casos multibacilares reforçam a importância de intervenções mais eficazes na Atenção Primária à Saúde, visando à interrupção da cadeia de transmissão e à redução das incapacidades físicas decorrentes da doença.

Palavras-chave: **HANSENIASE; EPIDEMIOLOGIA; CANINDE**