



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA TUBERCULOSE NA REGIÃO NORTE ENTRE 2013 E 2023

ANNA FLÁVIA BARRA FERREIRA; ANA RITA IUNES COSTA DA SILVA; BEATRIZ DIAS MACIEL; JÚLIA ALENCAR FONSECA DIAS; MARCELLA VENZEL ZANINOTTO

Introdução: A Tuberculose (TB) é uma doença infecciosa grave causada pela *Mycobacterium tuberculosis*, e um dos principais problemas de saúde pública no Brasil. A região Norte apresenta altas taxas de incidência devido às condições socioeconômicas e ambientais. A análise epidemiológica da TB é crucial para identificar padrões regionais e direcionar estratégias de controle. **Objetivo:** Analisar o perfil epidemiológico da tuberculose na região Norte em um período de 10 anos, destacando tendências e fatores associados. **Metodologia:** Estudo epidemiológico baseado em informações do Sistema de Informação de Agravos de Notificação do Sistema Único de Saúde (SINAN/DATASUS). As variáveis incluíram o ano de diagnóstico, sexo e região/UF de notificação. **Resultados:** Registraram-se 117.933 casos de TB, predominantemente no ano de 2023 (14.130 casos), dos quais 77.857 eram do sexo masculino (66,01%) e 40.073 do feminino (33,99%). Quanto aos estados de notificação, predominou o Pará, 53.434 casos (45,30%), depois Amazonas 41.507 casos (35,19%), Rondônia, 7.921 casos (6,71%), Acre, 5.716 casos (4,84%), Amapá, 3.669 casos (3,11%), Roraima, 3.236 casos (2,74%), e Tocantins, 2.450 casos (2,07%). Houve um aumento nos casos no ano de 2023 e os estados do Pará e Amazonas apresentaram maior prevalência, reflexo de densidade populacional elevada, condições socioeconômicas desfavoráveis e saneamento precário. A predominância masculina sugere maior exposição ocupacional e social. Fatores agravantes como barreiras no diagnóstico precoce, estigma e acesso limitado ao tratamento dificultam o controle da TB, perpetuando sua relevância como problema de saúde pública. Esses dados reforçam a necessidade de políticas regionais que priorizem o diagnóstico precoce, campanhas de conscientização e investimentos em infraestrutura de saúde para atender as demandas específicas da região Norte. **Conclusão:** O estudo revelou alta incidência de tuberculose na região Norte entre 2013 e 2023, com predominância nos estados do Pará e Amazonas, além de maior vulnerabilidade entre homens. Esses resultados destacam a necessidade de ações regionais para diagnóstico, tratamento e conscientização.

Palavras-chave: **MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS; INDICADORES DE SAÚDE; SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE; DOENÇAS INFECCIOSAS; SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE**