



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA TUBERCULOSE EM MINAS GERAIS NO PERÍODO DE 2019-2023: ESTUDO TRANSVERSAL

PABLINE STEFANY VIEIRA MOTA

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença que pode ser prevenida e tratada. No entanto, em 2022, foi a segunda principal causa de mortalidade por agente infeccioso no mundo, superada apenas pela COVID-19, e causou quase o dobro de mortes em relação ao HIV/AIDS. O Brasil está entre os 30 países com as maiores taxas de incidência de TB, evidenciando um cenário preocupante para a saúde pública. **Objetivos:** descrever o perfil epidemiológico dos casos de tuberculose no estado de Minas Gerais notificados entre os anos de 2019 e 2023. **Metodologia:** Este é um estudo transversal que utiliza dados secundários sobre a ocorrência de tuberculose (TB) no estado de Minas Gerais, abrangendo o período de janeiro de 2019 a dezembro de 2023. Os dados foram obtidos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) do DATASUS. A população do estudo foi definida como todos os registros notificados de casos de TB no estado durante o período de estudo. Os dados incluíram variáveis como sexo, faixa etária, população em situação de rua, imigrante, AIDS, consumo de álcool, diabetes, e uso de drogas ilícitas. **Resultados:** Entre 2019 e 2023, Minas Gerais registrou um aumento significativo de casos de tuberculose, predominando na faixa etária de 20 a 39 anos e no sexo masculino. Houve um número considerável de casos em pessoas em situação de rua, com um declínio em 2020 e aumento subsequente. O número de imigrantes com TB aumentou, mas permaneceu relativamente baixo. Entre pacientes com AIDS, os casos diminuíram em 2020 e 2021, voltando a aumentar posteriormente. Houve uma incidência significativa de TB associada ao alcoolismo, diabetes e uso de drogas ilícitas. **Conclusão:** O aumento significativo de casos de tuberculose em Minas Gerais entre 2019 e 2023 destaca a urgência de medidas eficazes de controle e prevenção. A alta incidência entre pessoas em situação de rua e a associação com comorbidades indicam a necessidade de estratégias direcionadas para grupos vulneráveis e a integração de cuidados para enfrentar o desafio da tuberculose.

Palavras-chave: **COMORBIDADES; PANORAMA; BRASIL; PREVALÊNCIA; ESTATÍSTICA**