



TUBERCULOSE EM ARARAS SP TENDÊNCIA EPIDEMIOLÓGICA NO PERÍODO ENTRE 2001 E 2023

FILIPÉ BARBOSA; BRUNA MIZOE OGUSUKO; CAUAN MARQUES; MARIA VITÓRIA GIOTTO SQUISSATO; THALES AUGUSTO LOPES DE MORAES BÁCCARO; THEO AUGUSTO LOPES DE MORAES BÁCCARO; LISIE TOCCI JUSTO

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa que permanece como um relevante problema de saúde pública no Brasil e no mundo. É a segunda principal causa de mortes por doenças infecciosas no mundo, resultando em mais de 4 mil óbitos diários e cerca de 30 mil novos casos por dia. **Objetivo:** Descrever o perfil epidemiológico da TB no município de Araras/SP entre 2001 e 2023. **Materiais e Métodos:** Estudo descritivo, com recorte transversal, que utilizou dados da ficha de notificação compulsória de tuberculose em Araras/SP no período de 2001 a 2023. Os dados foram obtidos em 06/01/2025, por meio do TABWIN/DATASUS. Foram selecionados casos de pacientes que residiam no município de Araras/SP onde foram feitas as notificações. As variáveis analisadas incluíram características sociodemográficas, diagnóstico e tratamento da TB. A estatística utilizada foi a descritiva com uso do software IBM SPSS versão 27. Este estudo não requer aprovação ética, pois utiliza dados de domínio público. **Resultados:** No período analisado, foram notificados 855 casos de TB, sendo 2002 (7%) e 2023 (5,7%) os anos de maior prevalência. Observou-se predominância de casos em homens (69,4%), indivíduos de raça/cor branca (40,2%) e com escolaridade entre a 5ª e a 8ª série incompleta do ensino fundamental (35,8%). O diagnóstico foi realizado principalmente por baciloscopia de escarro positiva (57,2%) e raio X suspeito (81,5%). Testes como o molecular rápido (TMR-TB) (34,7%), de sensibilidade (51,3%) e histopatológico (74,6%) foram subutilizados. A forma pulmonar foi a mais comum (78%), com 84,2% dos casos diagnosticados e uma taxa de cura de 78,2%. **Conclusão:** O município de Araras/SP demonstrou capacidade de retomar a identificação de casos de TB após a pandemia, principalmente por meio de baciloscopia de escarro, com elevada taxa de cura. Conhecer o perfil epidemiológico da população exposta contribui para o aprimoramento do diagnóstico e tratamento, reduzindo óbitos e a disseminação da doença.

Palavras-chave: ; NOTIFICAÇÃO DE DOENÇAS; SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE; TUBERCULOSE