

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE INTERNAÇÕES E ÓBITOS DA TUBERCULOSE EM IDOSOS NO BRASIL: 2022 a 2023

DANIELLY VIANA DE FREITAS; PALOMA BRUNA FERREIRA DE PAIVA

INTRODUÇÃO: A Tuberculose é uma infecção causada principalmente em humanos pela *Mycobacterium tuberculosis*, apesar desta afetar múltiplos órgãos, os pulmões são os mais afetados. Esta se manifesta de forma súbita, com febre alta, pleurite e linfadenite, podendo gerar erosões nos vasos sanguíneos levando a disseminação da bactéria, em indivíduos imunocomprometidos, como idosos, a doença pode ser reincidivante. **OBJETIVO:** identificar o perfil epidemiológico de casos de internação de tuberculose pulmonar em idosos e o número de óbitos. **MÉTODOS:** estudo epidemiológico realizado através do DATASUS, segundo as variáveis de regiões do Brasil, internações, óbitos por tuberculose em idosos (≥ 60 anos) do sexo masculino e feminino, dados referentes ao período de junho/2022 a junho/2023. **RESULTADOS:** Ao analisar é notável que 18,9% (n=398) das internações por tuberculose resultaram em óbito, o número de internações foram de 73,5% no sexo masculino (n=1546), enquanto nas mulheres correspondeu a 26,4% (n=556). Referente ao óbito 74,8% corresponde ao sexo masculino (n=298) e 25,1% a mulheres (n=100). Ao analisar o número por região, temos como menor índice de internações e óbitos a região do Centro-Oeste, 6,3% (n=133) e 6,7% (n=27) respectivamente; e maior índice na região do Sudeste, 43,6% de internações (n=917) e 45,7% dos óbitos (n=182). **CONCLUSÃO:** Sendo assim, com base na análise do estudo feito, é perceptível que há uma associação entre o número de óbitos, por internação, em pacientes do sexo masculino que adquiriram tuberculose pulmonar, sendo essa com uma relação de 1546 internações e 298 óbitos. Apesar da quantidade de casos encontrados, pode se sugerir como limitação da pesquisa os casos de subnotificação.

Palavras-chave: Tuberculose, Idosos, Internação, *Mycobacterium tuberculosis*, óbitos.