

RESUMO - NEUROLOGIA

ANÁLISE DA INCIDÊNCIA DO NÚMERO DE ÓBITOS CAUSADOS POR MENINGITE NAS DIFERENTES REGIÕES DO BRASIL NO ANO DE 2022

Herminio De Sousa Lima (herminiolima@yahoo.com.br)

INTRODUÇÃO: A meningite é uma inflamação das meninges, as membranas que envolvem o cérebro e a medula espinhal, e pode ser causada tanto por bactérias quanto por vírus. No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica, com casos ocorrendo ao longo de todo o ano. No entanto, surtos e epidemias podem ocorrer esporadicamente. **OBJETIVO:** Analisar a incidência do número de óbitos causados por meningite nas diferentes regiões do Brasil no ano de 2022. **METODOLOGIA:** A análise levou em conta as 5 regiões brasileiras com suas respectivas populações no período analisado. Para analisar os dados populacionais foram coletados no IBGE com base no censo de 2022 e os dados obituários foram coletados na DATASUS no Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) seguindo os seguintes parâmetros: Óbitos por ocorrência segundo região, causa - CID-BR-10:060: Meningite, período 2022. **RESULTADOS:** O total de óbitos registrados por meningite no Brasil em 2022 foi de 895 casos. Ao analisar a distribuição regional dos óbitos observa-se os seguintes valores: Região Sudeste: Registrou o maior número de óbitos, com 511 casos (57,09% do total), embora sua população represente 41,78% da população brasileira; Região Nordeste: Teve 140 óbitos (15,64% do total), com uma população que corresponde a 26,91% do total do país; Região Sul: Apresentou 134 óbitos (14,97% do total), com 14,74% da população brasileira; Região Centro-Oeste: Registrou 61 óbitos (6,82% do total), com uma

população correspondente a 8,02% do total. DISCUSSÃO: Região Norte: Teve o menor número de óbitos, com 49 casos (5,47% do total), apesar de sua população representar 8,55% do total. A proporção de óbitos em relação à população: A Região Sudeste apresenta uma proporção de óbitos superior à sua proporção populacional, o que pode indicar uma maior taxa de mortalidade por meningite nessa região, sendo que, a Região Norte, por outro lado, apresenta uma proporção de óbitos menor em relação à sua proporção populacional. CONSIDERAÇÕES FINAIS: Essa análise sugere variações significativas na incidência e mortalidade por meningite entre as diferentes regiões do Brasil, com a Região Sudeste sendo a mais afetada em termos absolutos e proporcionais.

Palavras-chave: meningite; registros de mortalidade; brasil.