

RESUMO SIMPLES - EPIDEMIOLOGIA CARDIOVASCULAR

ÓBITOS POR DOENÇAS CARDIOVASCULARES: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO

Youssef Camil Yazbek Salame (youssef-yazbek@hotmail.com)

Tayná Vitória Silva Santos Ferreira (taynaenferuepa@gmail.com)

Gercila Tiburcia Da Silva Santos (gercila_t@outlook.com)

Introdução: Quando se trata de complicações cardiovasculares, o motivo de suas ocorrência muito se é discutido, dessa forma, podem estar relacionados à dieta, estilo de vida, condições genéticas e outros. No resultado do diagnóstico, os hábitos anteriores necessitarão ser revistos para que seja possível apresentar o melhor prognóstico do tratamento. **Objetivo:** Analisar os dados epidemiológicos referentes aos óbitos por doenças no aparelho circulatório. **Metodologia:** Estudo do tipo transversal, utilizando dados de base secundária e de acesso público disponíveis pelo DATASUS, relativos aos óbitos por doenças do aparelho circulatório e classificação de grupo do CID-10 como outras formas de doença do coração entre os anos de 2020 a 2023 no Brasil. Foram analisadas as variáveis de ano de óbito, idade e região. **Resultados:** Entre os anos de 2020 a 2023 foram notificados 171.858 óbitos por doenças cardiovasculares sendo o ano de 2022 com o maior quantitativo dos dados, com 27,09% (n=46.562) e 2020 o menor, com 22,09% (n=37.973). Analisando as regiões, o sudeste mantém o maior valor percentual das notificações do número de casos de todo o período com 50,85% (n=87.393), já a região norte concentra apenas 5,30% (n=9.117). Pela idade destaca-se a faixa etária de 80 anos ou mais com com 40,03% (n=68.800). Logo, existe a necessidade de uma

abordagem com o assunto com toda a população, principalmente pelas faixas etárias de 50 anos para frente, em que se concentram os maiores valores nas indicações de fatalidade por doenças cardiovasculares, além de que os principais fatores que acometem essa população muito se vincula com hábitos sociais e costumes como, dieta não balanceada, sedentarismo, assim como altas exigências no mundo trabalho elevando significativamente os níveis de estresse. Considerações Finais: Espera-se que este estudo sirva como embasamento para realização de campanhas que promovam qualidade de vida, estímulo para exames periódicos que ajudem na detecção precoce das irregularidades do sistema circulatório, oportunizando um tratamento precoce.

Palavras-chave: epidemiologia; registros de óbitos; sistema cardiovascular.