



AVALIAÇÃO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS INTERNAÇÕES POR INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO NA REGIÃO DO XINGU

DHYELLEN DELGADO DE SOUZA; YSADORA CRISTINA VIEIRA BRAGA; LAERCIO DE ALMEIDA CALDEIRA

Introdução: As doenças cardiovasculares são uma das principais causas de internações hospitalares no Brasil. Entre elas, o Infarto Agudo do Miocárdio (IAM) é responsável por um elevado índice de morbimortalidade na população. Assim, a região do Xingu, composta de nove municípios, sendo eles: Altamira, Anapu, Brasil Novo, Medicilândia, Pacajá, Porto de Moz, Senador José Porfírio, Uruará e Vitória do Xingu, carece de pesquisas atualizadas sobre o perfil epidemiológico de IAM nessa população. **Objetivo:** Analisar o perfil epidemiológico das internações por Infarto Agudo do Miocárdio na região do Xingu, composta por nove municípios, no período de 2021 a 2023. **Metodologia:** Trata-se de um estudo ecológico, com abordagem quantitativa, realizado com dados secundários obtidos no Sistema de Informação Hospitalares do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS). A amostra consiste na população da região do Xingu, entre os anos de 2021 a 2023, as variáveis analisadas incluem: sexo, raça/cor (amarelo, pardo, preto e indígenas) e idade. Os dados foram analisados com estatística simples no software Microsoft Excel. **Resultados:** Na região do Xingu, foram registrados 440 casos de IAM, entre os anos de 2021 e 2023, sendo 2022 o ano com maior incidência (171). A cidade com maior incidência nos três anos analisados foi Altamira. Nesse período, houve predominância do sexo masculino com 65,68% (289) e os indivíduos que se consideram pardos representaram 80,45% (354) dos acometidos. Com relação a faixa etária, pessoas entre 60 e 79 anos são as mais afetadas com incidência de 49,31% (217). A discrepância entre Altamira e as demais cidades constituintes da região do Xingu pode se justificar pela subnotificação desses municípios e pelo fato de Altamira ser o polo dessa região, permitindo hospitalização de pessoas advindas de outros municípios. **Conclusão:** A região do Xingu possui elevada incidência de Infarto Agudo do Miocárdio, representado por um perfil epidemiológico de risco composto por pessoas pardas, do sexo masculino, na faixa etária entre 60 a 79 anos. Assim, o presente estudo contribui para a ampliação do conhecimento sobre IAM nessa localidade, de maneira que auxilia na fomentação de políticas públicas direcionadas à redução dos índices de IAM na região do Xingu.

Palavras-chave: INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO; EPIDEMIOLOGIA; REGIÃO DO XINGU; ALTAMIRA; DOENÇAS CARDIOVASCULARES