

INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO EM SANTA CATARINA: DADOS EPIDEMIOLÓGICOS DE 2020 A 2025

Suzete de Queiroz Freitas¹, João Otávio Bender², Eduardo Wasum dos Santos³, André Trevisam⁴,

^{1 2 3} Universidade Alto Vale do Rio do Peixe (UNIARP)

andre.trevisam@uniarp.edu.br

Introdução: O Infarto Agudo do Miocárdio (IAM) configura-se como uma das principais emergências cardiovasculares e importante causa de morbimortalidade no Brasil, gerando elevada demanda nos serviços de urgência e emergência do Sistema Único de Saúde. A análise epidemiológica regional é fundamental para o planejamento de ações estratégicas em saúde pública. **Objetivo:** Analisar a incidência de pacientes com diagnóstico de IAM admitidos nos serviços de urgência e emergência no estado de Santa Catarina, no período de 2020 a 2025. **Metodologia:** Estudo epidemiológico, descritivo e retrospectivo, com abordagem quantitativa, realizado por meio da análise de dados secundários do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS), disponibilizados pelo DATASUS, referentes às internações por IAM no estado de Santa Catarina entre janeiro de 2020 e dados parciais de 2025. Foram analisadas variáveis relacionadas ao número de internações e óbitos no período. **Resultados:** No período analisado, foram registradas 37.962 internações por IAM em Santa Catarina entre 2020 e 2025, distribuídas da seguinte forma: 6.134 casos em 2020; 6.446 em 2021; 7.611 em 2022; 8.276 em 2023; 8.695 em 2024; e 800 casos registrados até o momento em 2025. Observou-se tendência crescente a partir de 2022, com aumento de aproximadamente 41,7% entre 2020 e 2024. No mesmo período ampliado, foram registrados 3.427 óbitos por IAM no estado, evidenciando o impacto clínico e epidemiológico da doença. **Conclusões:** O IAM mantém elevada incidência nos serviços de urgência e emergência em Santa Catarina, com tendência de crescimento nos últimos anos analisados. Os dados reforçam a necessidade de fortalecimento das estratégias de prevenção, diagnóstico precoce e ampliação do acesso às terapias de reperfusão, visando à redução da mortalidade e das complicações associadas.

Palavras-chave: Isquemia miocárdica. Emergência cardiovascular. Epidemiologia.

Área Temática: Urgência e Emergência

REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Departamento de Informática do SUS (DATASUS). **Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2025. Disponível em: <http://datasus.saude.gov.br>. Acesso em: 20 jan. 2026.

BRASIL. Ministério da Saúde. **TABNET – Informações de Saúde (Epidemiológicas e Morbidade)**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2025. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br>. Acesso em: 13 fev. 2026.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARDIOLOGIA. **Diretriz da Sociedade Brasileira de Cardiologia sobre tratamento do infarto agudo do miocárdio com supradesnivelamento do segmento ST**. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, São Paulo, v. 117, n. 1, p. 181-264, 2021. Acesso em: 18 fev. 2026.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. **Cardiovascular diseases (CVDs)**. Geneva: WHO, 2023. Disponível em: [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-\(cvds\)](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cardiovascular-diseases-(cvds)). Acesso em: 13 fev. 2026.