

## Resumo

Avaliar o atendimento de emergência aos pacientes com Infarto Agudo do Miocárdio com Supradesnivelamento do Segmento ST (IAMCSST), considerando aspectos fisiopatológicos, epidemiológicos e de manejo clínico. Além disso, buscou-se identificar os principais desafios enfrentados na atenção pré-hospitalar e hospitalar, o perfil dos profissionais envolvidos e propor subsídios para políticas públicas voltadas à melhoria da assistência cardiovascular de urgência. **Métodos:** Foi realizada uma revisão sistemática da literatura, conforme as diretrizes PRISMA (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses). As buscas ocorreram nas bases de dados PubMed e SciELO, com seleção de artigos completos, revisões sistemáticas e estudos observacionais publicados em português e inglês, entre os anos de 2003 a 2025. Foram excluídos resumos, cartas ao editor e estudos duplicados. A seleção dos estudos seguiu quatro etapas: identificação, triagem, elegibilidade e inclusão. A análise dos dados foi descritiva e qualitativa. **Resultados:** Os estudos analisados revelaram que, apesar da existência de diretrizes clínicas bem estabelecidas para o tratamento do IAMCSST, há limitações na sua aplicação nos serviços de emergência. Destacam-se a desigualdade no acesso aos serviços de saúde, especialmente em regiões com menor cobertura, e a carência de infraestrutura adequada. A capacitação insuficiente dos profissionais, sobretudo do atendimento pré-hospitalar, compromete a identificação precoce dos sintomas e o início rápido das condutas adequadas. **Considerações finais:** O aprimoramento do atendimento ao IAMCSST requer abordagem integrada, com fortalecimento da rede assistencial, capacitação contínua das equipes, educação em saúde e políticas públicas que promovam tais melhorias.

**Palavras-chave:** Infarto Agudo do Miocárdio; IAMCSST; Atendimento de emergência; Revisão sistemática; PRISMA.

**Autores:** Dennise Queiroz Rocha; Arthur Lucena de Brito Morais; Jennifer Stephanie Alves e Lima; Luiz Henrique Gasparelo

