

# Infarto Agudo do Miocárdio Sem Supradesnivelamento do Segmento ST

## Definição

É um evento isquêmico agudo provocando a necrose do miócito. Geralmente por falta de oxigênio, devido a obstrução da artéria coronária.

(DEEN, 2018)

## Epidemiologia

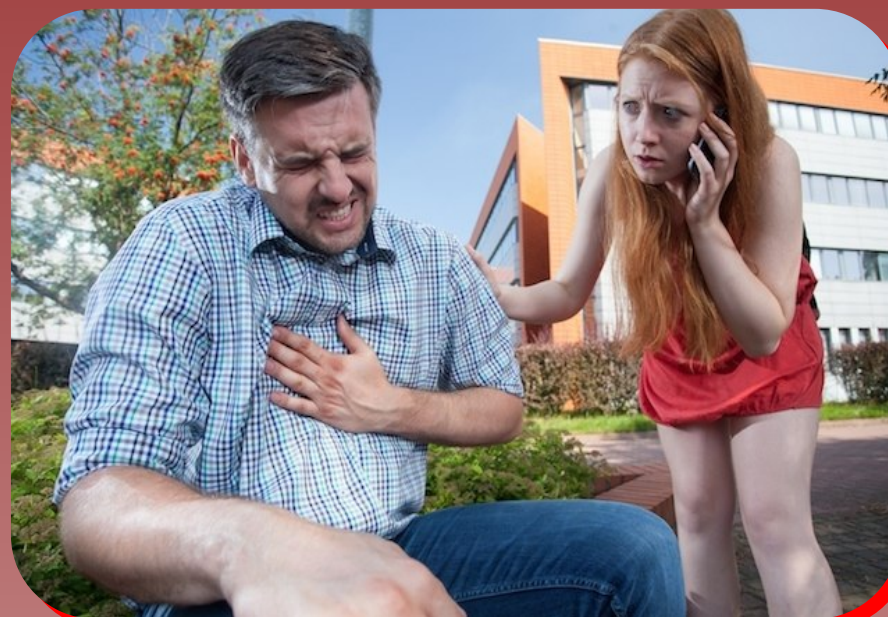
- > Principal causa isolada de óbito entre as doenças crônicas não transmissíveis no Brasil
- > Estima-se que o número de óbitos por ano no Brasil entre 2008 a 2013 foi de 33,33%
- > Mortes na região Sudeste: 47,2%
- > Mortes na região Nordeste: 26,5%
- > Mortes na região Sul: 15,8%
- > Mortes na região Centro-Oeste: 6,1%
- > Mortes na região Norte: 4,43%

(BAENA, *et al.*, 2012)

## Etiologia

- > Aterosclerose
- > Obstrução de uma artéria do coração

(DEEN, 2018)



## Fisiopatologia

Primeiro acontece a ruptura ou erosão de uma placa aterosclerótica, que reduz a luz do vaso e compromete significativamente o fluxo sanguíneo na artéria coronária por espasmo ou formação de trombo, ocasionando assim a isquemia cardíaca que leva a necrose dos cardiomiócitos.

(BAENA, *et al.*, 2012)

## Tratamento

- > Controle da pressão arterial
- > Digoxina
- > Antiarrítmicos
- > Bloqueadores beta
- > Anticoagulantes
- > Antiplaquetários
- > Angioplastia
- > Dieta
- > Atividade física adequada para cada paciente

(DEEN, 2018)

## Exames Complementares

- > Fração MB da creatina quinase
- > Mioglobina
- > Troponina
- > Cintilografia
- > Angiografia coronariana
- > Eletrocardiograma

(BAENA, *et al.*, 2012)

## Quadro Clínico

- > Angina
- > Mal-estar generalizado
- > Náuseas
- > Vômito
- > Lipotimia
- > Palpitações
- > Dor epigástrica

(DEEN, 2018)