

## Trabalho apresentado no 14º CBCENF

**Título:** INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO: ANÁLISE DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DE ENFERMAGEM, BRASIL, 1999-2009

**Relatoria:** CAROLINA MARANHÃO MARQUES LACERDA  
Ivna Giovana da Silva Sousa

**Autores:** Francisco Antônio da Cruz Mendonça  
Carlos Antônio Pereira dos Santos  
Sâmia Jucá Pinheiro

**Modalidade:** Pôster

**Área:** A enfermagem e o terceiro setor

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

O Infarto Agudo do Miocárdio (IAM) refere-se a um processo dinâmico no qual uma ou mais regiões do músculo cardíaco experimentam diminuição grave e prolongada do suprimento de oxigênio por fluxo sanguíneo coronário insuficiente. As principais causas são a aterosclerose e a oclusão completa da artéria por trombo ou êmbolo e outras causas como vasoespasma da artéria coronária, suprimento diminuído de oxigênio e a demanda aumentada de oxigênio. As principais complicações provenientes do IAM são arritmias, insuficiência ventricular esquerda aguda, choque cardiogênico, tromboembolismo e ruptura de ventrículo esquerdo. Tais complicações relacionam-se entre si e o tratamento inadequado de uma pode desencadear o surgimento de outras. Objetivou-se analisar artigos publicados sobre Infarto Agudo do Miocárdio na Biblioteca Virtual da Saúde, do período de 1999 a 2009. Para a seleção dos artigos foram utilizados os descritores infarto, síndrome coronariana aguda e enfermagem em descritores em Ciências da Saúde da Biblioteca Virtual da Saúde. Foram identificados 12 artigos, seis (50,0%) foram publicados na Revista Latino-americana de Enfermagem. Os artigos foram publicados em sua maioria em periódicos de circulação e classificação internacional. Referente ao ano de publicação, três artigos (25%) foram publicados em 2003 e outros três (25%) em 2008. No tocante à profissão dos autores, evidenciou-se que sete artigos (58,3%) pertenciam somente a enfermeiros. Com relação aos aspectos metodológicos da pesquisa, encontrou-se que a metade dos artigos pesquisados utilizou a natureza quantitativa, todos os artigos eram pesquisas básicas, do tipo descritivo e de temporalidade transversal. Consideramos fundamental a continuidade de trabalhos abordando essa temática, pois há necessidade de aprimorar as pesquisas sobre infarto agudo do miocárdio, sendo importante a identificação de lacunas no conhecimento existente e uma melhor assistência de enfermagem a pacientes que sofreram Infarto Agudo do Miocárdio.