

**Aspectos epidemiológicos de idosos submetidos à cintilografia de perfusão miocárdica em Teresina-PI**

AMANDA GOMES VALE, ANTONIO RICARDO SANTOS, ROBERTO IGOR SOARES FEITOSA VIANA, NAREL MOITA CARNEIRO, GLAYDSON TEIXEIRA OLIVEIRA, ANA RITA GONÇALVES MELO, WELLIGTON ALVES DE OLIVEIRA, CAMILA BRITO FALCÃO PINHEIRO, VANESSA LEITE MARTINS, BENEDITA ANDRADE LEAL DE ABREU.

Universidade Estadual do Piauí Teresina PI BRASIL.

**Objetivo:** A Doença Arterial Coronariana (DAC) é uma importante causa de mortalidade e morbidade no mundo. A idade é considerada fator de risco relevante para desenvolvimento da patologia. Visto isso, o objetivo do trabalho é traçar o perfil epidemiológico dos idosos com a doença, analisando os principais fatores de risco apresentados para DAC.

**Metodologia:** após análise do banco de dados da pesquisa foram traçados perfis de pacientes com DAC atendidos em uma clínica de medicina nuclear da rede particular de Teresina entre 01 de abril e 30 de junho de 2008, objetivando verificar quais fatores de risco (FR) são mais importantes no estabelecimento da patologia.

**Resultados:** A média de idade dos pacientes analisados foi de 61,6 anos. Ao se avaliar os FR's para DAC abordados no estudo, notou-se que 156/202 (77,2%) eram pacientes portadores de hipertensão arterial sistêmica (HAS), 118, (58,4%) eram do sexo feminino e 84 (41,6%) do sexo masculino verificou-se também que 13/202 (8,4%) eram tabagistas e 135/202 (66,8%) eram sedentários. Verificou-se que 99 (49,0%) apresentavam história familiar de DAC e 27 (13,3%) eram obesos.

**Conclusões:** A idade é um importante ponto a ser observado, considerando-se a grande incidência de DAC em pacientes idosos. O sedentarismo, comum entre os idosos, também foi verificado como FR. Além da HAS, bastante prevalente nessa população. A história familiar é FR conhecido de longa data. Foi verificada uma relação distante entre tabagismo, obesidade, sexo masculino e DAC.