



Trabalho apresentado no 13º CBCENF

Título: ESTENOSE AÓRTICA: COMPROMETIMENTO CARDÍACO

Autores: ROBERTA SALDANHA DE OLIVEIRA (Relator)
LORENA MATOSO VILELA DE SANTANA
JANICE CASTELO BRANCO FERREIRA
MARIA EUNICE NOGUEIRA GALENO
ISABELA MELO BONFIM

Modalidade: Pôster

Área: Ensino e pesquisa

Tipo: Pesquisa

Resumo:

INTRODUÇÃO: A estenose aórtica é uma patologia cardíaca associada ao estreitamento do orifício de abertura da valva aórtica, gerando um gradiente pressórico sistólico entre o ventrículo esquerdo e a aorta. **OBJETIVO:** Aprofundar o conhecimento sobre estenose aórtica e suas complicações. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura, realizada por meio de artigos publicados em revistas e em livros sobre o tema escolhido. Esta revisão foi realizada em setembro de 2009. O trabalho segue as normas da ABNT. **RESULTADOS:** De acordo com a literatura pesquisada, a estenose aórtica pode ser observada com algumas diferenças nos jovens e nos idosos, pois estes geralmente desenvolvem-na através de uma etiologia degenerativa e associada a doenças, enquanto aqueles desenvolvem a doença por uma causa reumática ou congênita sem, na maioria dos casos, patologias associadas. Estima-se que 25% dos pacientes acima de 65 anos e 35% com idade superior a 70 anos exibam evidências ecocardiográficas de estenose aórtica. A maioria dos pacientes são assintomáticos, porém, quando os sintomas se desenvolvem apresentam: dispnéia de esforço, ortopnéia, dispnéia paroxística noturna, tonteira, síncope e angina no peito. Entre as complicações da patologia está a insuficiência cardíaca do lado esquerdo, ocasionada pela hipertrofia do ventrículo esquerdo, podendo levar ao edema agudo de pulmão e a endocardite, inflamação do revestimento interno das câmaras cardíacas e das válvulas do coração. O tratamento definitivo para a estenose aórtica é a substituição cirúrgica da valva aórtica. **CONCLUSÃO:** Com este trabalho nós observamos que a estenose aórtica é uma cardiopatia que acomete principalmente os idosos e, que pode-se desenvolver de três formas, congênita, degenerativa e reumática, daí a importância de um conhecimento aprofundado dos sinais e sintomas, complicações e diagnóstico precoce de um paciente com estenose aórtica, para que se possa estabelecer um tratamento eficaz.