RESUMOS DOS POSTERES

Pôster 21

DESFECHOS CLÍNICOS DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO NA REVASCULARIZAÇÃO DO PACIENTE IDOSO

Jose Carlos Rossini IGLEZIAS, Luis Alberto de Oliveira DALLAN, Luiz Felipe Pinho MOREIRA, Alex CHI, AleyLove TALANS, Artur LOURENÇÃO JR, Luiz Boro PUIG, Noedir Antônio Groppo STOLF

Instituto do Coração do HC-FMUSP

Introdução: Puskas et al. (Innovations 2005:1-3), analisando agrupamentos de ensaios clínicos randomizados de pacientes operados com e sem CEC não encontraram diferença na mortalidade hospitalar (OR=1,02; *P*=0,9; n= 3082 pacientes em 29 ensaios).

Objetivo: Analisar a revascularização do miocárdio (RM), com e sem CEC, no octogenário, quanto aos desfechos clínicos de curto, médio e longo prazo e comparar as curvas de sobrevida.

Métodos: Estudo de observação do tipo coorte não concorrente. População fonte contendo 396 octogenários operados no Serviço entre 01/01/2000 e 01/01/2007. Análise preliminar de 161 pacientes estratificados em amostras de estudo sendo que o grupo (G1) ficou constituído pelos operados sem CEC (67 pacientes) e o grupo (G2) pelos operados com CEC (94 pacientes). Roteiro contendo 47 variáveis utilizado para coleta de dados dos prontuários. Análise univariada utilizando teste t e qui-quadrado. Análise de sobrevida usando Kaplan Méier e teste de Log-Rank. Aprovado pelo Comitê de Ética.

Resultados: G1/G2=67/94 pacientes, idade média 82,08/82,51; peso = 69,74/64,20; altura = 163/1,60; IMC= 25,96/25,01; óbito 6/33; reinternação por angina 3,0/2,1%, por ICC= 0/1,1%, por AVC= 0/1,1%, por i.renal= 4,5/1,1% e por arritmia = 3/1,1%.

Conclusões: A mortalidade hospitalar foi maior no grupo operado com o uso da CEC (P=0,000) e não evidenciamos diferenças significativas nos eventos adversos analisados: reinternações por angina (P=0,710), por ICC (P=0,657), por AVC (P=0,407), por arritmia (P=0,710) e por disfunção renal (P=0,162). A análise comparativa das curvas de sobrevida não evidenciou diferenças significativas através dos testes utilizados. (Log Rank - P=0,0432).