

RESUMOS DOS POSTERES

Pôster 7

ANULOPLASTIA TOTAL ESCALONADA ASSOCIADA À PLASTIA DE ALFIERI NO TRATAMENTO DA INSUFICIÊNCIA MITRAL NA FAIXA ETÁRIA PEDIÁTRICA -RESULTADOS PREELIMINARES

Moise DALVA, Carlos Edson Campos CUNHA FILHO, Gustavo Fernandes CARNEIRO, Gustavo Niankowsky SALIBA, José Carlos Arteaga CAMACHO, José Viera ZÁRATE, Rene Augusto GONÇALVES E SILVA, Alex Mota BENEVIDES, Grace Caroline Van Leeuwen BICHARA, Cristina de SYLOS, Clelis Aparecida Gonzaga de Camargo BARDUCO, Renán Prado LÍMACO

Hospital Santa Marcelina

Introdução: A insuficiência mitral com indicação cirúrgica deve ser preferencialmente tratada por meio de plastia. O objetivo deste trabalho é propor técnica de plastia mitral simples, baseado em abordagem funcional e anatômica.

Metódos: Durante período de 13 meses foram operadas oito crianças portadoras de insuficiência mitral isolada importante, as quais foram submetidas à técnica proposta, que consiste em realizar-se anuloplastia anterior e posterior escalonadas, associadas à plastia de Alfieri.

Resultados: Não houve nenhum óbito na presente série. A idade dos pacientes variou de 2 a 12 anos, com média de $6,37 \pm 3,66$ anos. O tempo de CEC variou de 50 a 75 minutos, com média de $61,75 \pm 8,51$ minutos. O tempo de anóxia variou de 40 a 55 minutos, com média de $48,25 \pm 4,92$ minutos. Ecocardiografia de controle evidenciou insuficiência discreta em três pacientes, sem evidência de insuficiência em cinco pacientes. A permanência em unidade de terapia intensiva variou de 2 a 4 dias, com média de $2,5 \pm 0,75$ dias, e o tempo de internação hospitalar variou de 5 a 8 dias, com média de $6,37 \pm 1,06$ dias.

Conclusão: A opção proposta revelou-se eficaz no tratamento da insuficiência mitral isolada na faixa etária pediátrica, com resultados satisfatórios no pós-operatório imediato. O acompanhamento faz-se necessário para avaliação dos resultados em longo prazo.