

RESUMOS DOS FÓRUNS

SESSÃO DE FÓRUM II – 28 DE MARÇO DE 2009 (SÁBADO)

F 08

DOZE ANOS DE EXPERIÊNCIA COM A TÉCNICA DE DUPLO PATCH NA CORREÇÃO DOS DEFEITOS DO SEPTO ATRIO-VENTRICULAR

Andrey José de Oliveira MONTEIRO, Divino PINTO, Leonardo CANALE, Milton MÉIER, Miguel BARBERO

Hospital Pró-Cardíaco - RJ

Objetivo: apresentar a nossa experiência de 12 anos utilizando a técnica de duplo patch na correção dos DSAV.

Métodos: Setenta pacientes consecutivos foram submetidos à correção da forma completa do DSAV no período de novembro de 1995 a novembro de 2007. A idade dos pacientes variou de 1 mês a 20 anos (média = $14,7 \pm 29,6$ meses) com 71,4 % com menos de 1 ano e 32,8 % com menos de 6 meses. O peso variou de 3 a 36 kg (média = $7,0 \pm 4,5$ kg). A associação com a tetralogia de Fallot estava presente em 13,2 % (10 casos) e a síndrome de Down em 78,6 %. O acompanhamento desses pacientes foi de 100 % até dezembro de 2007 correspondendo a um follow-up variando de 1 a 145 meses (média = $57,4 \pm 33,6$ meses). Os dados estatísticos foram conferidas usando o Student's t-test ou o Mann-Whitney U tests.

Resultados: A taxa de mortalidade hospitalar foi de 4,3 %. Depois da alta hospitalar houve dois óbitos. Dois pacientes necessitaram ser reoperados durante o seguimento. No sub-grupo dos pacientes com associação com a tetralogia de Fallot não houve óbito. Entretanto, nesse grupo foi significativa a incidência de insuficiência valvular pulmonar no período pós-operatório.

Conclusões: O tratamento cirúrgico da forma completa do DSAV usando a técnica do duplo-patch resultou em baixa morbidade e mortalidade a médio e longo prazos. As associações com tetralogia de Fallot e síndrome de Down não interferiram com os bons resultados.