

## RESUMOS DOS FÓRUNS

SESSÃO DE FÓRUM I – 27 DE MARÇO DE 2009 (SEXTA-FEIRA)

Fórum 02

### CORREÇÃO CIRÚRGICA EM DOENÇAS DA AORTA ASCENDENTE ASSOCIADAS A COMPROMETIMENTO VALVAR AÓRTICO

Adriano Lima SOUZA, Ricardo Lessa de CASTRO JUNIOR, Carlo Atila Holanda LOPES, João Martins Sousa TORRES, Ricardo Barreira UCHOA, Paulo Cesar RODRIGUES

*Hospital de Messejana, Fortaleza-CE*

**Objetivo:** Um estudo retrospectivo foi desenvolvido incluindo pacientes com doenças da aorta ascendente associadas a comprometimento valvar aórtico, com objetivo de relatar a experiência de 6 anos em pacientes corrigidos cirurgicamente.

**Métodos:** Entre janeiro de 2002 e janeiro de 2008, 126 pacientes foram submetidos à cirurgia em todos os segmentos da aorta no Hospital de Messejana, Fortaleza/Ceará. Dentre estes, 46 pacientes apresentavam patologias da aorta ascendente associadas à disfunção valvar aórtica.

**Resultados:** Trinta e três pacientes (71,7%) apresentavam dilatação aneurismática sem sinais de dissecação e 13 (28,3%) tinham diagnóstico de dissecação aórtica. Todos apresentavam comprometimento valvular aórtico. A média de idade foi 52,41 +/- 13,65 anos; 37 (80,43%) do sexo masculino. As técnicas cirúrgicas utilizadas foram em trinta pacientes (65,22%) Bentall e De Bono; quatro (8,70%) Cabrol; dois (4,35%) enxerto reto supracoronariano associado à plastia valvar aórtica; dez (21,74%) enxerto reto supracoronariano associado à troca valvar aórtica. Em 36 (78,21%) foi utilizada perfusão anterógrada com hipotermia sendo 23 (50%) pelo eixo da artéria subclávia-axilar direita. Os fatores de risco principais destacam-se: hipertensão, tabagismo, etilismo, diabetes, infarto agudo do miocárdio, ICC classe III e IV NYHA, insuficiência renal dialítica e cirurgia em caráter de emergência. O tempo de permanência na UTI foi 7,022 +/- 8,09 dias, com mortalidade hospitalar de oito (17,39%), metade destes na fase aguda da dissecação aórtica.

**Conclusão:** O tratamento cirúrgico em pacientes com doenças da aorta ascendente associadas à disfunção valvar aórtica é passível de resultados satisfatórios. No entanto, a definição e aprimoramento das técnicas cirúrgicas proporcionam melhores perspectivas de sobrevida.