

TRATAMENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMA DA AORTA ABDOMINAL INFRA-RENAL ROTO. EXPERIÊNCIA DO SERVIÇO DE CIRURGIA VASCULAR DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

MILTON FEDUMENTI ROSSI; ERNIDIO LUIZ BASSANI FILHO; ALEXANDRE ARAÚJO PEREIRA; RICARDO BERGER SOARES; FERNANDA DA SILVA CANANI; LEONARDO REIS DE SOUZA; SHARBEL MAHFUZ BOUSTANY; MARCO AURÉLIO GRÜDTNER; ADAMASTOR HUMBERTO PEREIRA; LUIZ FRANCISCO MACHADO COSTA

INTRODUÇÃO: Até o desenvolvimento da técnica endovascular, o tratamento do aneurisma da aorta abdominal roto (AAAr) era realizado pela técnica cirúrgica aberta, com uma morbi-mortalidade elevada. Com o surgimento dos dispositivos endovasculares, uma nova alternativa de tratamento surgiu com o propósito de diminuir as taxas de morbi-mortalidade. **OBJETIVOS:** Demonstrar os resultados sobre morbidade intraoperatória e perioperatória (até 30 dias após o procedimento) nos pacientes submetidos ao tratamento endovascular para correção de AAAr. **MATERIAL E MÉTODOS:** Todos os pacientes com suspeita clínica de AAAr e hemodinamicamente estáveis atendidos na emergência foram submetidos à avaliação de imagem por angiografia tomografia computadorizada para confirmação diagnóstica e determinação da necessidade de tratamento endovascular. **RESULTADOS E CONCLUSÕES:** Entre dezembro de 2008 e janeiro de 2011, 15 pacientes foram submetidos ao tratamento endovascular para AAAr. A análise das características demográficas evidenciou a predominância do sexo masculino, idade média dos pacientes de 67,9 anos, e prevalência elevada de comorbidades. A principal complicação pós-operatória foi a perda de função renal e necessidade de diálise pós-operatória. A análise de mortalidade intraoperatória e perioperatória demonstrou taxas de 0% (0/15) e 6,6% (1/15), respectivamente, e o tempo médio de internação hospitalar foi de 16,3 dias. Através destes dados, conclui-se que em pacientes com AAAr aptos para a realização do tratamento endovascular, é possível observar uma redução importante na morbidade e mortalidade perioperatória se comparada aos resultados da cirurgia convencional. Tendo em vista a relação direta entre sucesso terapêutico e a agilidade no atendimento do AAAr, o maior desafio para tratamento endovascular é a implementação e a padronização de uma logística intra-hospitalar de avaliação e instituição do tratamento em tempo hábil.