



ANEURISMA DA AORTA ABDOMINAL EM PACIENTE COM FIBRILAÇÃO ATRIAL: ABORDAGEM CIRÚRGICA

JULIANA MACHADO GOMES; CAMILLE CRISTINA MIRANDA; ANA LUIZA COSTA
SALGADO; GABRIELI WATERKEMPER DE LIMA

Introdução: O aneurisma da aorta abdominal (AAA), uma dilatação anormal da aorta, pode levar a consequências fatais se não tratado. A presença de fibrilação atrial (FA) em pacientes com AAA impõe desafios adicionais à abordagem cirúrgica, devido ao risco elevado de eventos tromboembólicos, como AVC e embolia periférica. **Objetivo:** Esta revisão sistemática busca analisar as estratégias cirúrgicas para o tratamento de AAA em pacientes com FA e as implicações dessa condição na escolha e no resultado dos procedimentos. **Metodologia:** Seguindo as diretrizes do checklist PRISMA, consultamos as bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science. Os descritores utilizados foram "aneurisma da aorta abdominal", "fibrilação atrial", "abordagem cirúrgica", "tratamento" e "complicações". Foram incluídos estudos que relatavam procedimentos cirúrgicos em pacientes com AAA e FA, publicados nos últimos dez anos. Excluíram-se estudos que não abordavam a abordagem cirúrgica, artigos sobre FA sem AAA e publicações anteriores a dez anos. **Resultados:** A análise dos estudos selecionados revelou que a abordagem cirúrgica em pacientes com AAA e FA deve ser cuidadosamente planejada, considerando os seguintes aspectos: Manejo da anticoagulação: O uso de anticoagulantes é crucial para prevenir eventos tromboembólicos, mas aumenta o risco de sangramento durante e após a cirurgia. É necessário um planejamento rigoroso para ajustar a dose e o tempo de interrupção da anticoagulação, equilibrando os riscos e benefícios. Escolha do procedimento cirúrgico: A escolha entre reparo aberto (abordagem tradicional) e reparo endovascular (técnica minimamente invasiva) deve ser individualizada, levando em consideração factores como a anatomia do aneurisma, a comorbidade do paciente e a experiência do cirurgião. **Conclusão:** A presença de FA em pacientes com AAA exige uma abordagem cirúrgica meticulosa, com atenção especial ao manejo da anticoagulação e à escolha do procedimento cirúrgico mais adequado. A avaliação individualizada de cada caso, considerando os riscos e benefícios de cada opção, é fundamental para garantir um tratamento seguro e eficaz, otimizando os resultados e a qualidade de vida dos pacientes.

Palavras-chave: ANEURISMA DA AORTA ABDOMINAL; FIBRILAÇÃO ATRIAL;
BORDAGEM CIRÚRGICA; TRATAMENTO; COMPLICAÇÕES