



AVALIAÇÃO CIRÚRGICA DO ADENOMA DE PARATIREÓIDE EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RENAL: IMPLICAÇÕES CLÍNICAS E ABORDAGENS DE TRATAMENTO

THIAGO BARBOSA FERNANDES; LARISSA BARROS MIRANDA; HENRIQUE AFONSO MIRANDA DE PAULA; GABRIELI WATERKEMPER DE LIMA

Introdução: A avaliação cirúrgica do adenoma de paratireoide em pacientes com insuficiência renal é crucial, dada a prevalência de hiperparatireoidismo secundário e suas complicações. A doença renal crônica causa desequilíbrios no metabolismo do cálcio e fósforo, levando à hiperplasia paratireoidiana e adenomas, que são particularmente desafiadores em mulheres devido a fatores hormonais. A paratireoidectomia é uma intervenção que pode melhorar significativamente os resultados clínicos, mas requer uma análise cuidadosa dos riscos e benefícios. **Objetivo:** A revisão sistemática de literatura teve como objetivo investigar as implicações clínicas e abordagens de tratamento do adenoma de paratireoide em pacientes com insuficiência renal, com foco especial em diferenças de gênero e estratégias cirúrgicas. **Metodologia:** A revisão foi baseada no checklist PRISMA, utilizando PubMed, Scielo e Web of Science. Os descritores incluíram "adenoma de paratireoide", "insuficiência renal", "paratireoidectomia", "complicações clínicas" e "diferenças de gênero". Foram incluídos estudos dos últimos 10 anos, incluindo ensaios clínicos e revisões sistemáticas. Critérios de inclusão: pacientes com insuficiência renal e adenoma de paratireoide, cirurgia documentada e análise de desfechos. Exclusão: estudos com menos de 20 pacientes, revisões não sistemáticas e estudos não disponíveis em inglês ou português. **Resultados:** A paratireoidectomia resultou em melhorias nos níveis de cálcio e fósforo e na qualidade de vida. Mulheres com insuficiência renal e adenomas apresentaram taxas mais altas de osteoporose e fraturas, destacando a necessidade de intervenção precoce. Complicações, como hipocalcemia pós-operatória, foram comuns mas manejáveis. **Conclusão:** A intervenção cirúrgica para adenomas de paratireoide em pacientes com insuficiência renal é essencial para melhorar os resultados clínicos e prevenir complicações. A revisão enfatizou a necessidade de abordagens personalizadas, especialmente para mulheres, para otimizar o manejo e a qualidade de vida desses pacientes.

Palavras-chave: ADENOMA DE PARATIREOIDE; INSUFICIÊNCIA RENAL; PARATIREOIDECTOMIA; COMPLICAÇÕES CLÍNICAS; DIFERENÇAS DE GÊNERO