



CONSIDERAÇÕES CLÍNICAS E CIRÚRGICAS EM PACIENTES COM ADENOMAS HIPOFISÁRIOS

LUIS HENRIQUE SANTANA LUZ; MARIA CAROLINA STICANELE DE SOUZA; HUGO MOREIRA RAMOS; GABRIELI WATERKEMPER DE LIMA

Introdução: Os adenomas hipofisários representam uma condição clínica comum, caracterizada pelo desenvolvimento de tumores benignos na glândula pituitária. Esses tumores podem afetar significativamente a saúde e qualidade de vida dos pacientes, causando uma variedade de sintomas que podem ser neurológicos, endócrinos ou ambos. O tratamento desses tumores envolve uma abordagem multidisciplinar, considerando tanto aspectos clínicos quanto cirúrgicos para garantir o melhor resultado possível para o paciente. **Objetivo:** O objetivo desta revisão sistemática de literatura é analisar e sintetizar os estudos publicados nos últimos 10 anos sobre as considerações clínicas e cirúrgicas em pacientes com adenomas hipofisários. O foco será avaliar as abordagens terapêuticas, complicações, desfechos e tendências recentes na gestão desses tumores. **Metodologia:** A revisão foi realizada de acordo com as diretrizes do PRISMA (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses). As bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science foram consultadas para identificar estudos relevantes publicados nos últimos 10 anos. Os descritores utilizados foram "adenoma hipofisário", "considerações clínicas", "considerações cirúrgicas", "tratamento" e "complicações". Os critérios de inclusão foram estudos que abordaram considerações clínicas e cirúrgicas em pacientes com adenomas hipofisários, publicados nos últimos 10 anos em inglês, espanhol ou português. Os critérios de exclusão foram estudos que não se concentraram especificamente em adenomas hipofisários, estudos que não estavam disponíveis em texto completo e estudos com amostras muito pequenas ou relatos de casos isolados. **Resultados:** Os resultados da revisão indicaram uma variedade de abordagens terapêuticas, incluindo tratamento medicamentoso, cirurgia transesfenoidal e radioterapia. Complicações cirúrgicas, como lesão hipofisária e disfunção hormonal, foram frequentemente relatadas. No entanto, estudos recentes destacaram avanços na técnica cirúrgica e na gestão pós-operatória, resultando em melhores desfechos para os pacientes. **Conclusão:** Considerações clínicas e cirúrgicas em pacientes com adenomas hipofisários são essenciais para um manejo eficaz e bem-sucedido desses tumores. Uma abordagem multidisciplinar, integrando conhecimentos médicos, cirúrgicos e de pesquisa, é fundamental para garantir o melhor resultado possível para os pacientes.

Palavras-chave: **ADENOMA HIPOFISÁRIO; CONSIDERAÇÕES CLÍNICAS; CONSIDERAÇÕES CIRÚRGICAS; TRATAMENTO; COMPLICAÇÕES**