

GLAUCOMA DE ÂNGULO ABERTO: QUADRO CLÍNICO E INDICAÇÃO CIRÚRGICA

VITÓRIA CRUZ DA SILVEIRA MORAIS; LORENA DE SOUZA COELHO; LAÍS HELENA DO AMARAL MATOS; MARIA PAULA ROMAN AMARAL; IGOR COSTA SANTOS

INTRODUÇÃO: O glaucoma de ângulo aberto é uma condição ocular progressiva e assintomática que representa uma das principais causas de cegueira em todo o mundo. Caracterizado pela deterioração gradual do nervo óptico devido à pressão intraocular elevada, esse tipo de glaucoma compromete a visão periférica e pode resultar em perda irreversível da função visual. **OBJETIVOS:** analisar a literatura científica existente sobre o quadro clínico do glaucoma de ângulo aberto e as indicações para intervenção cirúrgica. **METODOLOGIA:** A revisão sistemática foi conduzida seguindo as diretrizes do PRISMA. A pesquisa abrangeu bases de dados relevantes, incluindo PubMed, Scielo e Web of Science. A busca foi realizada utilizando os descritores "glaucoma de ângulo aberto", "quadro clínico", "indicação cirúrgica", "pressão intraocular" e "perda visual". Critérios de Inclusão: Estudos publicados nos últimos 10 anos; foco no quadro clínico e nas manifestações do glaucoma de ângulo aberto; investigação das indicações clínicas que orientam a intervenção cirúrgica; acesso ao texto completo em inglês, português ou espanhol; estudos que apresentaram critérios para determinar a cirurgia como opção de tratamento. Critérios de Exclusão: estudos não relacionados ao quadro clínico ou indicações cirúrgicas do glaucoma de ângulo aberto; Estudos em idiomas diferentes dos mencionados anteriormente. **RESULTADOS:** Foram selecionados 10 artigos. A revisão da literatura enfatizou a relevância do diagnóstico precoce do glaucoma de ângulo aberto, destacando sintomas sutis como perda de visão periférica e halos em torno de luzes. Além disso, foram identificadas indicações cirúrgicas, como pressão intraocular descontrolada apesar do tratamento medicamentoso, progressão da perda visual e falha em alcançar metas terapêuticas. **CONCLUSÃO:** A revisão sistemática ressaltou a importância de compreender o quadro clínico do glaucoma de ângulo aberto para possibilitar intervenções eficazes. A detecção precoce, acompanhamento regular e identificação de indicadores cirúrgicos são fundamentais para preservar a visão e melhorar a qualidade de vida dos pacientes. O manejo adequado do glaucoma de ângulo aberto requer uma abordagem multidisciplinar que inclua diagnóstico preciso, tratamento medicamentoso e, quando necessário, intervenção cirúrgica para otimizar os resultados visuais a longo prazo.

Palavras-chave: Glaucoma de ângulo aberto, Quadro clínico, Indicação cirúrgica, Pressão intraocular, Perda visual.