

PROGNÓSTICO EM CÂNCER OCULAR: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DE LITERATURA

Congresso Online de Atualização em Oncologia, 1ª edição, de 21/11/2023 a 22/11/2023

ISBN dos Anais: 978-65-5465-070-0

DOI: 10.54265/HILL1084

BARIANI; Ana Clara Machado¹, FILHO; José Nicolas Andraos², VICTOY; Micael Helou³, FILHO; Marconi Paiva Manzi⁴, MARTINS; Marcus Vinicius Gomes Martins⁵, FILHO; José Carlos de Lima⁶

RESUMO

Introdução: O câncer ocular, apesar de sua rara incidência, emerge como um desafio formidável para a comunidade médica. A evolução constante das estratégias prognósticas é imperativa para a abordagem clínica eficaz dessas patologias singulares. Nesta imersão, desvendaremos o estado atual do prognóstico em câncer ocular, navegando pelas intrincadas atualizações na classificação Tumor, Nódulo, Metástase (TNM) e desbravando outras nuances cruciais por meio de estudos contemporâneos e revisões de vanguarda. **Objetivos:** Os objetivos desta revisão é avaliar as últimas metamorfoses na classificação TNM, visando aprimorar o prognóstico em casos de câncer ocular. Além de analisar as tendências e diferenciais no cenário do câncer ocular, fundamentando-se na pesquisa "Cancer of the eye, a review of trends and differentials". Por fim, explorar o papel do prognóstico em situações de linfoma orbital, identificando desafios diagnósticos e terapêuticos relevantes. **Metodologia:** A incursão metodológica abraçou uma revisão crítica de estudos cruciais, notadamente "Prognostication in eye cancer: the latest tumor, node, metastasis classification and beyond", e "Cancer of the eye, a review of trends and differentials". Adicionalmente, incorporamos um estudo dedicado ao linfoma orbital, buscando proporcionar insights específicos nessa manifestação singular. A busca bibliográfica foi meticulosa, conduzida nas renomadas bases de dados, incluindo PubMed, e em outras fontes científicas confiáveis. A seleção criteriosa abarcou estudos publicados nos últimos cinco anos, assegurando a contemporaneidade e relevância das informações. A avaliação da qualidade metodológica envolveu a validação da metodologia de pesquisa, a robustez dos dados e a aplicabilidade dos resultados. **Resultados:** A análise das últimas atualizações na classificação TNM revelou uma abordagem mais refinada para o prognóstico em câncer ocular. A inclusão de marcadores moleculares e características genéticas desponta como promissora, conferindo uma avaliação mais precisa do risco e orientação para o tratamento. Esta abordagem complementar ao TNM tradicional promete uma personalização mais eficaz da terapia. Quanto às tendências e diferenciais no câncer ocular, o estudo "Cancer of the eye, a review of trends and differentials" destaca mudanças na incidência, perfil demográfico e fatores de risco ao longo do tempo. Essa análise é crucial para a compreensão da epidemiologia do câncer ocular e para o aprimoramento das estratégias preventivas. No contexto do linfoma orbital, o estudo específico fornece insights sobre os desafios diagnósticos e terapêuticos, enfatizando a importância do prognóstico na gestão desses casos. **Conclusão:** Portanto, conclui-se que há uma grande evolução recente nas estratégias de prognóstico em câncer ocular, com destaque para a atualização da classificação TNM. A personalização da terapia, fundamentada em marcadores moleculares e genéticos, representa um avanço significativo na abordagem clínica. A análise das tendências e diferenciais no câncer ocular oferece uma visão abrangente da dinâmica epidemiológica, proporcionando uma base sólida para intervenções preventivas direcionadas. Além disso, a incursão no linfoma orbital destaca a importância do prognóstico em contextos clínicos específicos. Em síntese, a contínua evolução nas estratégias de prognóstico é essencial para avançar na compreensão e no tratamento do câncer ocular. Futuras pesquisas devem persistir na exploração de novas abordagens, visando aprimorar

¹ FAMP - Faculdade Morgana Potrich, anaclaramachadobariani@gmail.com

² Universidade Federal de Goiás, jose_nicolas@discente.ufg.br

³ UNIFIMES, Centro Universitário de Mineiros, micaelhelou@gmail.com

⁴ Universidade Federal de Goiás, marconifilho@discente.ufg.br

⁵ PUC Goiás - Pontifícia Católica de Goiás, marcusviniciuszxcv@gmail.com

⁶ UniRV - Universidade de Rio Verde - Câmpus Goianésia, zecarlosfilho.jc@gmail.com

ainda mais a precisão e a personalização no prognóstico.

PALAVRAS-CHAVE: Câncer nos olhos, câncer ocular, Perda de visão

¹ FAMP - Faculdade Morgana Potrich, anaclaramachadobariani@gmail.com
² Universidade Federal de Goiás, jose_nicolas@discente.ufg.br
³ UNIFIMES, Centro Universitário de Mineiros, micalhelou@gmail.com
⁴ Universidade Federal de Goiás, marconifilho@discente.ufg.br
⁵ PUC Goiás - Pontifícia Católica de Goiás, marcusviniciuszxcv@gmail.com
⁶ UniRV - Universidade de Rio Verde - Câmpus Goianésia, zecarlosfilho.jc@gmail.com