



INCENTIVO AO DIAGNÓSTICO PRECOCE DO RETINOBLASTOMA ATRAVÉS DO LETRAMENTO EM SAÚDE.

Lorena Reis Castro¹

Fernando Santos de Azevedo²

O Retinoblastoma é um tumor ocular maligno raro que se origina na retina, a camada sensível à luz no interior do olho. Essa doença afeta especialmente crianças e pode ter sérias implicações para a visão e saúde ocular, especialmente pelo desconhecimento dos sinais e sintomas da doença como também a dificuldade de localização do problema por parte dos responsáveis. No dia 14 de Maio de 2012 o Congresso Nacional sancionou a Lei N° 12.637, que instituiu 18 de Setembro como o dia Nacional da Conscientização e Incentivo ao diagnóstico precoce do Retinoblastoma. Sendo assim, este resumo objetiva discutir sobre a necessidade do letramento em saúde de forma coletiva, para incentivar o diagnóstico precoce dessa doença. Dessa maneira, foi realizada uma revisão bibliográfica acerca do tema, por meio de banco de dados científicos SciELO e PubMed, com artigos entre 2016 a 2023, com descritores: “Diagnóstico do Retinoblastoma” “Câncer ocular infantil” e “Educação materna durante o pré-natal”, como também seus respectivos em outros idiomas. Os critérios de inclusão foram artigos gratuitos completos em português, inglês e espanhol, enquanto os de exclusão: artigos não relacionados com o tema. Destes foram encontrados 27 artigos dos quais sete foram selecionados e serviram como base para a revisão. O diagnóstico do Retinoblastoma varia de acordo com a idade, afeta principalmente crianças mais novas maiores de 1 ano até os 5 anos de idade, na faixa etária neonatal é a menos comum. Seus principais sinais e sintomas são: leucocoria, presente em 90% dos casos, um reflexo pupilar anormal à luz incidente, a pupila parece vermelha devido ao sangue nos vasos do fundo do olho, o estrabismo que é um desvio dos olhos da direção correta e, com menor frequência, inflamação e visão prejudicada. Tais sinais são imperceptíveis quando a criança não recebe a atenção necessária, especialmente pelo fato da mesma não ter autonomia para descrever o que pode estar sentindo. No mundo, esse câncer ocular corresponde de 2 a 4% das neoplasias que ocorrem entre 0 e 14 anos de idade, o desconhecimento popular quanto a essa doença produz

¹ Discente da Faculdade de Medicina do Centro Universitário de Mineiros – Campus Trindade.

E-mail: loura.castro@hotmail.com E-mail acadêmico: loura.castro@academico.unifimes.edu.br

² Docente da Faculdade de Medicina do Centro Universitário de Mineiros – Campus Trindade.



prognóstico ruim, pois sendo descoberto tardiamente pode na maioria dos casos levar à morte. Com base nesse conhecimento, conclui-se que o diagnóstico precoce e o tratamento imediato podem salvar a vida de uma criança e seu globo ocular. A administração de oficinas de letramento em saúde de forma coletiva, assim como a educação durante o acompanhamento gestacional sobre a importância do acompanhamento da criança ao oftalmologista durante seus primeiros anos de vida, é essencial.

Palavras-chave: Câncer Ocular Retinoblastoma. Educação em Saúde Pública. Letramento em Saúde. Serviços de Saúde Materno-Infantil.