



OS IMPACTOS DA SAÚDE ORAL NA QUALIDADE DE VIDA E TRATAMENTO DO PACIENTE PEDIÁTRICO ONCOLÓGICO: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Enzo Figueiredo Martineli¹; Laís Martins Isique¹; Kell Camargo¹; Eric Zanconato de Carvalho¹; Beatriz Dias de Paula Leite¹; Júlia de Almeida Cardoso¹; Ana Raquel de Almeida Goto¹; Maria Roberta Borges¹; Thaline Mazzini Ribeiro de Camargo².

1-Universidade de Marília- UNIMAR Marília, São Paulo

2- Docente da UniSalesiano de Araçatuba, Araçatuba, São Paulo

INTRODUÇÃO: A saúde oral é crucial na qualidade de vida e no tratamento de pacientes oncológicos pediátricos. Crianças submetidas a quimioterapia e radioterapia enfrentam riscos elevados de complicações orais, como mucosite e infecções, que podem prejudicar a eficácia do tratamento e o bem-estar geral. Compreender essas interações é vital para desenvolver estratégias integradas de cuidados. **OBJETIVO:** Determinar, através de uma revisão de artigos, a importância da saúde oral em pacientes oncológicos pediátricos e seu impacto no tratamento e na qualidade de vida. **MÉTODO:** Foi realizada uma busca na base de dados Scielo usando os descritores “Oncology”, “Pediatrics”, “Oral Health”, “Cancer” conectados pelo operador booleano “OR”. Foram filtradas revisões sistemáticas e metanálises dos últimos cinco anos, resultando em 12 artigos. Destes, 10 foram selecionados por serem relevantes; os demais foram excluídos por não abordarem especificamente a saúde oral ou focarem em temas como complicações e marcador PCA3. **DISCUSSÃO:** Protocolos específicos para cuidados bucais são essenciais para melhorar a experiência e os desfechos clínicos dos pacientes oncológicos pediátricos. Intervenções como agentes antimicrobianos e terapia com laser de baixa intensidade têm se mostrado eficazes na redução da severidade das condições orais. Integrar a odontologia aos cuidados oncológicos é crucial para otimizar o tratamento. **RESULTADO:** Durante dez semanas de acompanhamento, a mucosite oral agravou-se nas semanas 2^a, 5^a e 10^a de tratamento. A participação do dentista no setor de oncologia é considerada crucial pelos pais. **CONCLUSÃO:** A pesquisa reforça a importância da saúde bucal na oncologia pediátrica. Medidas preventivas, como unidades odontológicas especializadas, são essenciais para garantir cuidados abrangentes e melhorar a qualidade de



vida e os resultados do tratamento. PALAVRAS CHAVE: “Cancer”; “Oncology”; “Oral Health”; “Pediatrics”.