

“LEUCEMIA INFANTIL NA ODONTOPEDIATRIA: IDENTIFICAÇÃO PRECOCE DE SINAIS ORAIS, ESTRATÉGIAS DE MANEJO E CUIDADOS TERAPÊUTICOS: REVISÃO DE LITERATURA.”

Geovana Mesquita de Sousa¹ (mesquitageovana768@gmail.com)

Nágyla Maria Timbó Gomes¹ (nagyla.mtimbo@gmail.com)

Railla Maria dos Santos Sampaio¹ (raillasantos010@gmail.com)

Mary Angela Ribeiro¹ (mary.angela.mar@gmail.com)

Antonio Carlos de Sousa Filho² (karllossf@gmail.com)

INTRODUÇÃO: A leucemia é a neoplasia hematológica maligna mais comum na infância, representando cerca de 30% dos cânceres pediátricos. Caracteriza-se pela proliferação descontrolada de células imaturas na medula óssea, comprometendo a hematopoese e o sistema imunológico. Manifestações orais, como aumento gengival, sangramento espontâneo, ulcerações, palidez de mucosa e infecções oportunistas, podem ser os primeiros sinais clínicos da doença. O cirurgião-dentista tem papel essencial no reconhecimento precoce desses sinais e na manutenção da saúde bucal durante o tratamento.

OBJETIVO: Revisar a literatura científica sobre a leucemia infantil, destacando as manifestações orais iniciais, o papel do cirurgião-dentista no diagnóstico precoce e estratégias de manejo e cuidados terapêuticos voltados à saúde bucal.

MATERIAIS E MÉTODOS: Realizou-se uma revisão de literatura nas bases SCIELO, LILACS e PUBMED, com os descritores “Leucemia infantil”, “Manifestações orais”, “Diagnóstico precoce” e “Cuidados terapêuticos”, nos idiomas português e inglês, considerando publicações dos últimos cinco anos. Foram identificados 152 artigos e, após critérios de inclusão e exclusão, selecionaram-se cinco para análise.

RESULTADOS E DISCUSSÃO: As principais manifestações orais relatadas foram aumento gengival, palidez de mucosa, sangramento, ulcerações, candidíase e mucosite, que podem surgir antes do diagnóstico hematológico. Durante o tratamento antineoplásico, observam-se xerostomia, infecções oportunistas e dor, comprometendo a qualidade de vida. O odontopediatra é essencial para o diagnóstico precoce, manejo das complicações e promoção de medidas preventivas. **CONCLUSÃO:** A leucemia infantil pode apresentar sinais orais precoces decisivos para o diagnóstico. O reconhecimento dessas manifestações pelo odontopediatra contribui para a detecção antecipada, controle de complicações e melhoria da qualidade de vida dos pacientes.

Descritores: “Leucemia Infantil”, “Manifestações orais”, “Diagnóstico precoce”, “Cuidados Terapêuticos”

¹Acadêmico(a) de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral, Ceará.

²Professor(a) do curso de Odontologia do Centro Universitário INTA – UNINTA. Sobral, Ceará.