TRAUMATISMOS DENTÁRIOS EM ODONTOPEDIATRIA: ABORDAGENS ATUAIS PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO PRECOCE

Íris Vieira ALVES¹

Marina Santiago Pereira da SILVA²

Maria Vitória Brito LIMA³

Maria Wanyce Nascimento SILVA⁴

Giselle Maria Ferreira Lima VERDE ⁵ Professora.

RESUMO

INTRODUÇÃO: Os traumatismos dentários configuram-se como uma das principais emergências em odontopediatria, afetando especialmente crianças em fase de desenvolvimento psicomotor. As consequências variam de fraturas leves à perda dentária, exigindo diagnóstico preciso e intervenção imediata para garantir um prognóstico favorável. O domínio de condutas atualizadas por parte do cirurgião-dentista é essencial diante da diversidade de traumas que podem ocorrer. **OBJETIVO:** Este estudo teve como objetivo revisar as abordagens mais recentes, entre 2020 e 2025, para o diagnóstico e tratamento precoce desses traumatismos, com foco na efetividade clínica e nos desfechos terapêuticos. **METODOLOGIA:** A metodologia adotada consistiu em uma revisão integrativa da literatura, com buscas nas bases PubMed e SciELO, abrangendo artigos em português, inglês e espanhol, publicados em periódicos revisados por pares. Foram selecionadas duas publicações que atendiam aos critérios de inclusão, entre estudos clínicos, revisões sistemáticas e diretrizes de sociedades odontológicas. **RESULTADOS:** Os resultados indicaram avanços significativos, como o uso de radiografias digitais, tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC) e testes de vitalidade pulpar, que permitem diagnósticos mais precisos. Protocolos atualizados priorizam o atendimento imediato, a preservação da vitalidade dentária e o acompanhamento longitudinal. Destaca-se ainda a atuação interdisciplinar e o uso de materiais biocompatíveis, como o MTA e o cimento de ionômero de vidro, em tratamentos minimamente invasivos. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que as abordagens atuais contribuem para melhores desfechos clínicos e psicossociais. A capacitação constante dos profissionais e ações preventivas são fundamentais para minimizar as sequelas dos traumatismos dentários na infância.

DESCRITORES: Traumatismo Dentário. Odontopediatria. Diagnóstico Precoce. Tratamento.

¹ Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). Teresina, Piauí. Irisgugiava@gmail.com

² Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).

³ Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).

⁴ Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).

⁵ Professora do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).