

ALTERNATIVAS PARA TRATAMENTO ESTÉTICO DE DENTES ESCURECIDOS POR TRAUMA

Glendha Martins Mendes

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

gllendhamartins@gmail.com

Estella Maria Blanca Silva Bazan

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

estellabazan@hotmail.com

João Victor Silva de Almeida

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

joaovictoralmeida2121@gmail.com

Luiza Carla dos Santos Avelino

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

luiza.avelino@aluno.unifametro.edu.br

Breno Andrade da Silva

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

brenoandrade2b@gmail.com

Pedro Diniz Rebouças

Docente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

pedro.reboucas@professor.unifametro.edu.br

Área Temática: Clínica Odontológica, Odontologia Restauradora e Reabilitadora

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde

Encontro Científico: XI Encontro de Iniciação à Pesquisa

Introdução: O traumatismo dentário em dentes decíduos decorrente de acidentes, na maioria das vezes acidentes domésticos, acontecem comumente quando as crianças estão aprendendo a andar, podendo impactar na qualidade de vida das crianças e seus familiares devido às alterações estéticas variadas. Novos episódios podem ocorrer ao longo do desenvolvimento da crianças, mas vale ressaltar que é importante o diagnóstico, acompanhamento e tratamento.

Objetivo: Apresentar alternativas para o tratamento estético de dentes decíduos acometidos por trauma através de uma revisão de literatura. **Metodologia:** A fundamentação teórica para realização do presente estudo foi através de uma revisão de literatura, que teve como pesquisa nas seguintes bases de dados: PubMed e LILACS. Foram utilizados como critérios de escolha

publicações no período compreendido entre 2013 e 2023, utilizando os descritores: “tooth, deciduous”, “ooth Injuries” e “pediatric dentistry”. A estratégia de seleção dos artigos seguiu as seguintes etapas: leitura dos títulos de todos os artigos encontrados e exclusão daqueles que não abordavam o assunto; leitura crítica dos resumos dos artigos; e leitura na íntegra dos artigos selecionados nas etapas anteriores, sendo selecionados 05 estudos para esta revisão de literatura narrativa. **Resultados e Discussão:** Importante salientar que em casos de traumas dentários o atendimento de urgência é fundamental para aumentar a chance de manter o dente decíduo na cavidade bucal. A prevenção de traumas em dentes decíduos na fase em que a criança está dando os primeiros passos é limitada, se resumindo aos cuidados básicos, desde não deixa-la sozinha e realizar a adequação do ambiente doméstico. Além disso evitar situações e condições que possam favorecer futuros traumas. No entanto, para cada caso de trauma existe um protocolo de tratamento a ser seguido, onde alguns estudos comprovam que em traumas que levou o elemento dentário a ficar escurecido e após diagnóstico, se fez eficaz do tratamento endodôntico seguido do clareamento dental, o que irá resultar no tratamento estético eficiente e de grande significância na qualidade de vida da criança. **Considerações finais:** O tratamento adequado para traumas dentários com acometimento estético, resulta no reestabelecimento da estética satisfatória e função dentária da criança, sem comprometimento do dente permanente.

Palavras-chave: Dente Decíduo; Odontopediatria; Traumatismos Dentários.

Referências: ANDRADE, M.R.T.C. et al. Traumatic injuries in primary dentition and their immediate and long-term consequences: a 10-year retrospective study from the State University of Rio de Janeiro, Brazil. **Eur Arch Paediatr Dent.** v.22, n.6, p.1067-1076, 2021.

FILHO, M. X. P. et al. Estética em dentes decíduos traumatizados: clareamento e restauração. **Full dent. sci.** v.7, n.26, p.123-126, 2016.

WANDERLEY, M. T. et al. Traumatismos nos dentes decíduos: entendendo sua complexidade. **Ver. Assoc. Paul. Cir. Dent.** v.85, n.3. 2014.

WU, T.T. et al. A cross-sectional evaluation of knowledge among Chinese dentists regarding the treatment of traumatic injuries in primary teeth. **Dent Traumatol.** v.37, n.2, p188-195, 2021,

Meyfarth, S. et al. Dental trauma in primary dentition and the importance of its preservation until the eruption of permanent successor: a 6-year follow-up case report.



CONEXÃO UNIFAMETRO 2023

XIX SEMANA ACADÊMICA

ISSN: 2357-8645

Int J Burns Trauma. v.11, n.5, p.424-429, 2021.