

## IV PRÓ-ENSINO: MOSTRA ANUAL DE ATIVIDADES DE ENSINO DA UEL

## **21 A 23 DE NOVEMBRO DE 2022**

## CLAREAMENTO EM DENTE DESVITALIZADO: RELATO DE CASO

Aluan Lucas da Silva Morais, Isabele Küster, Elisiee Lachi Lima, Helouise Abreu Laffayett, Larissa Pozzobon, Sueli de Almeida Cardoso

E-mail para contato: aluan.lucas.silva@uel.br

Trabalho vinculado ao Projeto de Extensão nº 00627

## Resumo

O escurecimento dentes anteriores é motivo de muita busca por tratamentos odontológicos em pacientes preocupados com a estética. O clareamento interno é um procedimento comumente utilizado para resolução dessas alterações de cor. Traumas dentários geralmente evoluem para tratamento endodôntico em função do rompimento do feixe vásculo-nervoso que leva a hemorragia pulpar, e consequentemente a hemólise dos eritrócitos, gerando o sulfato ferroso, principal responsável pelo escurecimento nestes casos. O objetivo desse trabalho é apresentar um caso clínico de dente escurecido após trauma e tratamento endodôntico, tratado com a técnica de clareamento interno. Paciente do sexo masculino, 26 anos, foi encaminhado para o projeto após ter concluído o tratamento endodôntico e ser submetido a cirurgia de enucleação cística, relatando ter sofrido trauma nesse dente a mais de treze anos. Paciente relata um escurecimento gradativo após o trauma, e um maior escurecimento após o tratamento endodôntico. Após radiografia comprovado total regressão da lesão, cristas marginais integras e tecidos periodontais saudáveis, que indicam a possibilidade de realizar a técnica. Foi realizada a confecção do tampão cervical e após uma semana a técnica mista com peróxido de hidrogênio a 35% intra e extracoronariamente, realizou-se curativo de demora com pasta de perborato de sódio por quatro semanas. Levando a um resultado bastante satisfatório, evoluindo da cor C3 da escala Vita para a cor A1. Conclui-se que a realização da técnica de clareamento interno de forma adequada e criteriosa leva a um resultado satisfatório para o paciente, preservando substrato sadio com uma técnica de baixo custo.

Palavras-chave: Dentística; Clareamento interno; Estética.



