



DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3910>

EFICÁCIA DO CLAREAMENTO INTERNO DE DENTES DESVITALIZADOS: 1 ANO DE ACOMPANHAMENTO - RELATO DE CASO

SILVA, U. A. E. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); SOUZA, M. B. A. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); MODA, M. D. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); OKIDA, R. C. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); FAGUNDES, T. C. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); BENETTI, F. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); BRISO, A. L. F. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho")

Tema: Clínica Odontológica

As substâncias cromóforas impregnadas à estrutura dental são responsáveis por sua alteração de cor, tais alterações podem ser geradas dentre muitas causas por: traumas, hemorragias e medicação intracanal. Para restabelecer a cor natural de dentes escurecidos a odontologia atual emprega métodos conservadores como o clareamento dental, sendo o peróxido de hidrogênio amplamente empregado como agente oxidativo nas técnicas clareadoras de dentes desvitalizados. Assim sendo, o presente caso clínico tem por objetivo apresentar o tratamento de um paciente de 35 anos, com queixa principal de escurecimento do dente 14 após tratamento endodôntico. Ao exame clínico e radiográfico observou-se tratamento endodôntico insatisfatório. O tratamento instituído foi: retratamento endodôntico adequado, seguido pela confecção de um plug de ionômero de vidro e posterior tratamento clareador, este foi iniciado com Clareador Whiteness HP Maxx 35% -FGM aplicado na face vestibular e porção interna da cavidade coronária por 45 minutos. Posteriormente empregou-se a associação de perborato de sódio e peróxido de hidrogênio 35%, por três semanas, as trocas foram realizadas a cada 7 dias, momento no qual era observada a alteração cromática obtida e a satisfação do paciente. A tonalidade final obtida foi mais clara que a dos dentes adjacentes e o equilíbrio cromático foi obtido com clareamento caseiro (Whiteness Perfect- peróxido de carbamida 10%). O controle de 1 ano comprovou a eficácia da técnica com a manutenção da cor e saúde dos tecidos dentais. Conclui-se que, o clareamento dental interno é um método eficiente e conservador com resultado rápido e duradouro. No entanto para obtenção de tais resultados alguns cuidados são indispensáveis como: planejamento do caso, domínio da técnica, obtenção do registro da cor inicial para posterior comparação e conscientização da importância do comprometimento do paciente com as orientações pós-operatórias, em especial que se evite alimentos corantes.

Descritores: Clareamento Dental; Clareamento Interno; Peróxido de Hidrogênio.