



Artigo de Revisão

CLAREAMENTO EM DENTES VITAIS: UMA REVISÃO LITERÁRIA

BLEACHING IN VITAL TEETH: A LITERARY REVIEW

Resumo

Felipe Fagundes Soares¹
José Augusto Cardoso de Sousa¹
Caroline Chaves Maia¹
Ceres Mendonça Fontes¹
Leonardo Gonçalves Cunha¹
Anderson Pinheiro de Freitas¹

A técnica do clareamento dental evoluiu muito, sendo que as novas técnicas trouxeram maior conforto e perspectiva para os pacientes. Desta forma, o objetivo deste trabalho foi abordar os agentes clareadores, técnicas, vantagens e desvantagens e efeitos destes agentes no meio oral. Os principais agentes utilizados no clareamento vital são o peróxido de hidrogênio e o peróxido de carbamida, os quais promovem o clareamento através da oxidação de compostos orgânicos, sendo que a aplicação desses agentes pode ser caseira ou feita em consultório. Durante o tratamento, podem surgir alguns efeitos adversos como sensibilidade dental, aumento da porosidade dental e algumas ações sobre os materiais restauradores. Entretanto, tais efeitos adversos podem ser eliminados ou controlados quando a técnica é executada sob a orientação profissional. Quando a técnica de clareamento é bem indicada e corretamente conduzida, ela é associada a resultados altamente satisfatórios.

¹ Faculdade de Odontologia,
Universidade Federal da Bahia
(UFBA)
Salvador – BA – Brasil

E-mail
billsoares@hotmail.com

Palavras-chave: clareamento dental, peróxido, sensibilidade dental.

Abstract

Tooth bleaching technique has presented a significant evolution, promoting higher satisfaction and comfort to the patients. Therefore, the aim of this study was to present the bleaching agents and the techniques, discussing advantages and disadvantages of each one, and the effect of these agents in the oral environment. The main agents used in the bleaching technique are the hydrogen peroxide and the carbamide peroxide, promoting the bleaching effect through oxidation of organic compounds. The application of these agents can be made at home or at a doctor office. During treatment, it may occur some adverse effects, such as tooth sensibility, increasing of dental porosity, and some interactions with the restorative material. However, these adverse effects can be eliminated or controlled when the treatment is executed under professional orientation. When the bleaching technique is well indicated and correctly conducted, it is associated with significantly positive results.

Key words: tooth bleaching, peroxide, tooth sensibility.