

LUZ LED VIOLETA NOVA TENDÊNCIA PARA CLAREAMENTO DENTAL EM CONSULTÓRIO

Igor Oliveira de Aguiar Brito*, Angélica Feltrin Dos Santos, Cristiane Nogueira Rodrigues
Milhomem
Faculdade de Ciências do Tocantins – FACIT

Resumo

A busca por dentes brancos e bem alinhados tem sido crescente nos consultórios odontológicos, de modo que o clareamento dental tornou-se um procedimento frequentemente solicitado. Vários materiais estão disponíveis no mercado odontológico e tornam possível o emprego de diferentes técnicas clareadoras em consultório. A associação de géis clareadores a fontes de luz, por exemplo, tem sido relatada como promissora, em razão de proporcionar um resultado satisfatório em termos de mudança de cor, com tempo clínico reduzido. No entanto, registros de sensibilidade dolorosa também podem ocorrer, sobretudo quando são utilizados géis de alta concentração. O presente trabalho tem como objetivo apresentar um caso clínico com o emprego de um equipamento de LED violeta (Bright Max Whitening, MM Optics) que produz energia suficiente para quebrar pigmentos no esmalte, promovendo o clareamento sem o emprego de gel. Paciente do gênero feminino, 20 anos, procurou atendimento odontológico na Faculdade de Ciências do Tocantins – FACIT, manifestando o desejo de clarear seus dentes. Após a realização do exame clínico constatou-se ausência de cáries, doença periodontal ou restaurações insatisfatórias. Foram realizadas 2 sessões de tratamento e ao final a paciente se mostrou satisfeita com o resultado obtido.

Palavras-chave: LED violeta; Clareamento dental; Odontologia contemporânea.