



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

3095

Titulo: AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DE DUAS TÉCNICAS DE CLAREAMENTO DENTAL ATRAVÉS DA ANÁLISE VISUAL E ESPECTROFOTOMÉTRICA: RELATO DE CASOS CLÍNICOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): JARDEL SANTANA SODRÉ; FLÁVIA MORAES ANDRADE; VIKTOR WGO PINTO DE CARVALHO; MANUELA QUEIROZ OLIVEIRA; MARCOS HEITOR ASSIS DOS SANTOS; GARDENIA MASCARENHAS DE OLIVEIRA ZUMAÊTA

Resumo

A crescente demanda por um sorriso agradável fez do clareamento dentário uma excelente alternativa para solucionar problemas estéticos. O escopo deste trabalho é relatar, através de quatro casos clínicos, a efetividade de duas técnicas de clareamento dentário, com ou sem luz, utilizando a análise visual e a digital espectrofotométrica. Quatro estudantes de Odontologia, com idades entre 20 e 22 anos, procuraram o ambulatório da UEFS com o propósito de clarear os dentes, sendo que dois solicitaram que não fosse utilizada uma fonte de luz ativadora e os outros solicitaram o uso do LED. Empegou-se respectivamente o peróxido de hidrogênio a 35% (Calcium Blue 35% FGM) e o peróxido de hidrogênio 35% (Whiteness HPMmaxx - FGM) ativado por luz (Whitening Lase DMC). Foram realizadas três sessões de clareamento, com intervalos de uma semana, obedecendo-se às recomendações dos fabricantes. A variação cromática foi avaliada através da escala visual (Vita 3D Master, Wilkos do Brasil) e do espectrofotômetro (Easysshade, Wilkos do Brasil). Os resultados mostraram que ambas as técnicas de clareamento foram eficazes na redução do nível de saturação da cor dos dentes, tanto na avaliação visual quanto na digital espectrofotométrica. Os autores concluíram que os tratamentos propostos atenderam às expectativas dos indivíduos e mostraram ser seguros e eficazes na obtenção de um clareamento dentário satisfatório.