18 a 22 de Setembro de 2012 Faculdade de Odontologia de Araraquara – UNESP

Efeito óptico de clareamento obtido por creme dental clareador contendo blue covarine

Versiani JR*, Oliveira OBJ

jaquelynerversia@foar.unesp.br

O clareamento com cremes dentais tem sido divulgado por diversas empresas como uma alternativa altamente eficaz e segura ao clareamento com peróxidos. Este clareamento é obtido por 2 métodos: pela utilização de abrasivos otimizados ou pela ilusão de óptica decorrente da deposição de uma fina película de cor azul sobre a superfície dental após os procedimentos de higiene oral. O objetivo deste trabalho é demonstrar através da apresentação de casos clínicos e da discussão de trabalhos da literatura a técnica e discutir a efetividade e limitações do clareamento por ilusão óptica. Para isso, 5 casos clínicos de clareamento dental contendo Blue Covarine (CloseUp White Now) foram documentados. A cor dos incisivos centrais e caninos superiores foram registradas antes e após o uso regular do creme dental por 7 dias, os valores de Delta E, e WIO (indice de clareamento), obtidos com auxilio do espectrofotômetro clinico Vita EasyShade — Vidente, imagens digitais e processamento computacional (ScanWhite) foram tabulados e os resultados discutidos descritivamente.

Palavras-chave: Clareamento dental; cremes dentais; blue covarine.