



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2369

## Titulo: AVALIAÇÃO DA REGRESSÃO DE COR APÓS O USO DE ENXAGUATÓRIO BUCAL CLAREADOR ATRAVÉS DA ANÁLISE ESPECTROFOTOMÉTRICA E VISUAL ESTUDO “IN VIVO”

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): CINTHIA FERREIRA ALVES; KATTYENNE KABBAZ ASFORA; MARIA DO CARMO MOREIRA DA SILVA SANTOS

### Resumo

Este trabalho têm por finalidade, avaliar clinicamente se o enxaguatório Colgate Plax Whitening é efetivo quanto a regressão de cor em dentes humanos, através da análise instrumental com o VITA Easyshade Advance comparado com método de análise visual a escala de cor VITAPAN. Para o experimento, foi utilizada a seguinte metodologia: foram selecionados um quantitativo de 17 alunos de graduação do curso de Odontologia da FOP que preencheram os critérios de inclusão e concordaram em participar da pesquisa assinando o termo de consentimento livre e esclarecido. Estes submeteram-se a uma sessão de bochecho diário por 1 minuto, durante o período de 30 dias com o enxaguatório. Para cada paciente foram considerados os dentes incisivos, caninos e pré-molares superiores e inferiores, totalizando uma amostra de 340 elementos dentários. A cor foi avaliada em 3 momentos: inicial, após 30 dias de uso e 60 dias após o uso. Os resultados foram submetidos a análise estatística utilizando o Software STATA/SE 12.0 e o Excel 2007. Pode-se concluir que o enxaguatório usado apresentou efeito clareador através da análise de regressão de cor no período de 30 dias de uso; não houve alteração na cor após 60 dias do uso do enxaguatório; não houve diferença entre os métodos de avaliação visual e espectrofotométrica; e não foi identificado a presença de sensibilidade ou outro efeito adverso durante o uso regular do produto.