



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2806

## Titulo: CLAREAMENTO DE DENTE COM CALCIFICAÇÃO DISTRÓFICA – RELATO DE CASO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ÍTALA CAROLINE DA ROCHA ALBUQUERQUE; ALEXANDRE BATISTA LOPES DO NASCIMENTO; HILCIA MEZZALIRA TEIXEIRA; MIRELLA EMERENCIANO MASSA; LISIANE ALEXANDRE DE MELO LIMA; PEDRO HENRIQUE LYRA BALTAR

### Resumo

Vários fatores podem contribuir para o desequilíbrio de um sorriso, sendo a calcificação distrófica um deles. Via de regra, a calcificação distrófica tem um histórico traumático e pode acometer toda a extensão da polpa ou limitar-se a coroa, escurecendo o dente devido à intensa deposição dentinária. Considerando essa mudança de cor, devemos avaliar a necessidade de tratamento estético. Diante deste caso, o clareamento externo mostra-se vantajoso por preservar o tecido dental. O objetivo deste trabalho foi descrever e discutir um caso clínico, em que um dente com calcificação distrófica e intensa alteração de cor, foi tratado com o uso da técnica de clareamento dental externo. Paciente, 22 anos, mulher, apresentou-se à disciplina de Dentística da UFPE relatando desconforto estético devido a alteração de cor no elemento 21. Na radiografia, visualizou-se uma imagem sugestiva de calcificação pulpar total. Foi realizada uma tomografia de feixe cônico e concluiu-se que o dente estava todo calcificado e sem lesões. O tratamento de escolha foi o clareamento externo caseiro. Foi confeccionada uma moldeira na arcada superior da paciente, orientando-a como utilizá-la e acompanhar a tonalidade do seu dente com uma escala de cor. O gel clareador foi o peróxido de carbamida a 16%. Com 14 dias de uso, observou-se uma excelente resposta ao tratamento, estando o dente 21 na mesma tonalidade do dente 11. Concluímos que o clareamento externo caseiro foi suficiente para solucionar a alteração de cor do dente com calcificação distrófica.