



22<sup>o</sup>

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2537

## Titulo: LESÃO ENDOPERIODONTAL: RELATO DE CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): ROSANE CRUZ CARDOSO; JOÃO MARCOS BORBA LEAL; MARINA MÍRIAN MÍRIAN OLIVEIRA DA CUNHA; VALÉRIA DE DEUS LEOPOLDINO

### Resumo

#### Introdução

A lesão endoperiodontal é uma alteração patológica que compromete os tecidos pulpar e periodontal de um mesmo elemento dentário, onde pode haver infecção 'cruzada' entre esses tecidos, tornando o diagnóstico e tratamento dessas lesões grandes desafios.

#### Objetivos

Discutir diagnóstico, tratamento e prognóstico de lesão endoperiodontal através de estudo de caso clínico.

#### Relato de Caso

Paciente gênero feminino, 44 anos, apresentou-se com queixa de dor espontânea e localizada no dente 45. Os testes de percussão vertical e horizontal e de sensibilidade ao frio foram negativos. Através da radiografia periapical do 45 foi constatada presença de lesão periapical que se estendia ao terço médio da raiz com destruição da lâmina dura.

#### Conduta Clínica

O primeiro atendimento consistiu no atendimento de urgência para alívio da dor e controle da infecção. Prosseguiu-se com o preparo químico-mecânico e medicação intracanal (MIC) à base de hidróxido de cálcio (Callen®), com trocas sucessivas com 21, 44 e 56 dias.

#### Considerações finais

O acompanhamento radiográfico mostrou regressão da lesão periapical, comprovando a eficácia do tratamento endodôntico. No entanto, no último controle, foi verificada a presença de fratura vertical no dente em questão, resultando na sua exodontia. Dessa forma, demonstra-se, também, a fragilidade de dentes tratados endodonticamente.