



22<sup>o</sup>

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2518

## Titulo: FRATURA RADICULAR HORIZONTAL: RELATO DE DOIS CASOS CLINICOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): LAYLA MARQUES MOTA COSTA; KARLA TAINÁ RORIZ ANGELIM; SIMONE SCANDIUZZI FRANCISCO

### Resumo

As fraturas radiculares horizontais geralmente são resultantes de um impacto frontal ocorrido das brincadeiras infantis, prática de esportes, acidentes automobilísticos e brigas. Fraturas radiculares envolvem dentina, cimento, polpa e acometem o gênero masculino com maior frequência na região de incisivos permanentes superiores. Lesões traumáticas que envolvem tecidos duros e de sustentação representam padrões de cicatrização bastante complexo e, apesar das fraturas radiculares estarem entre as menos ocorrentes (0,5% a 7% de todos os traumatismos dentais), podem ter o prognóstico desfavorável dependendo do nível da fratura. O sucesso do tratamento e o prognóstico dependem da possível contaminação da linha de fratura e da condição pulpar, cuja vitalidade possui significativa relevância no processo de reparo. O objetivo deste estudo foi relatar duas diferentes abordagens de tratamento para fraturas radiculares horizontais.