



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2415

## Titulo: OPÇÃO PARA TRATAMENTO DE DENTE VITAL EXTENSAMENTE DESTRUÍDO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): THALITA COSTA LACERDA; LIS PEREIRA MIDLEJ NERY; IAN MATOS VIEIRA

### Resumo

**Introdução:** Na rotina clínica, é comum que apareçam situações em que a unidade dental apresente vitalidade e saúde pulpar, mas a grande extensão da perda coronária por trauma ou lesões de cárie, obriga o dentista a recorrer ao tratamento endodôntico, instalação de pino e posteriormente a confecção da coroa, o que torna o tratamento mais invasivo, desgastante e oneroso. **Objetivo:** O presente trabalho tem o intuito de demonstrar uma alternativa viável ao tratamento de dentes extensamente destruídos que apresentem vitalidade pulpar. **Relato de caso:** A paciente N.B.D de 45 anos procurou tratamento para a unidade 25 que apresentava lesão de cárie secundária de grande extensão e comprometimento da cúspide vestibular. Constatou-se a vitalidade e resposta pulpar favorável aos estímulos térmicos, após a remoção do tecido cariado. Optou-se pela inserção de 3 pinos dentinários como forma de retenção para o preenchimento da unidade com resina composta. Posteriormente, o dente foi preparado, e uma coroa de cerâmica pura aluminizada (In Ceram Alumina) foi confeccionada. Após um ano de acompanhamento, se constatou vitalidade pulpar e viabilidade estética da Restauração. **Conclusão:** Concluiu-se que a utilização de pinos intradentinários como retenção mecânica em dente vital com perda de cúspide pode ser uma alternativa ao tratamento endodôntico.