



22^o

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2967

Titulo: VANTAGENS E DESVANTAGENS DAS RESTAURAÇÕES BIOLÓGICAS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): JESSICA AYME BARROS SOUSA SILVA; WLIANA PONTES DE LIMA; FLAVIANA DORNELA VERLI; ANDRÉA CRISTINA BARBOSA DA SILVA; SANDRA APARECIDA MARINHO

Resumo

Introdução: Os materiais restauradores odontológicos não conseguem reconstituir com total fidelidade a anatomia dentária, sendo a restauração biológica uma opção tratamento. A restauração biológica é um tipo de restauração indireta que consiste no uso de fragmento dentário preparado a partir de um dente extraído adaptado a outro dente, previamente preparado na cavidade bucal. A principal indicação desta técnica é para dentes com fraturas coronárias, ocasionadas por trauma ou lesão cariiosa. Porém, ainda é uma técnica pouco difundida no meio odontológico. **Objetivo:** Realizar um levantamento bibliográfico acerca das restaurações biológicas, enfatizando suas vantagens e suas desvantagens. **Descrição cronológica:** O sucesso de restaurações indiretas depende do diagnóstico e planejamento corretos, desenho adequado dos preparos, bom desempenho e amplo conhecimento clínico do cirurgião-dentista, além da escolha do agente cimentante conveniente e da técnica de cimentação correta. **Conclusão:** Esta técnica permite ótimos resultados estéticos e funcionais, pois utiliza um material biológico, a coroa dental de um dente extraído, além de ser uma técnica conservadora, bastante segura e possuir baixo custo. Porém, pode apresentar como inconveniente microinfiltrações, o que pode ocasionar sensibilidade dentinária em dentes vitais. Ainda, o paciente pode não aceitar receber material biológico de outro indivíduo em sua boca.