



22^o Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2265

Titulo: RESTAURAÇÕES DIRETAS DE DENTES ENDODONTICAMENTE TRATADOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): PAULA FERNANDA DAMASCENO SILVA; ISABEL PORTO; JOSÉ HENRIQUE ALVES SARMENTO

Resumo

Atualmente, a Odontologia tem se preocupado em definir qual a técnica mais indicada para a restauração dos dentes despulpados devido a sua menor resistência mecânica. O presente trabalho se propõe em discutir a melhor forma de restauração direta para dentes endodonticamente tratados. Foi realizada uma revisão de literatura consultando-se artigos nas bases de dados PubMed, Medline e Scielo utilizando-se os descritores: restauração dentária permanente, falha de restauração dentária, endodontia, tratamento do canal radicular/efeitos adversos e longevidade. Foram incluídas publicações nos idiomas português e inglês de 2003 a 2013. As restaurações de dentes tratados endodonticamente causam discussões entre clínicos e pesquisadores, especialmente pela falta de um protocolo clínico padronizado. Dentes com preparos MOD e que foram submetidos à acesso endodôntico têm a resistência à fratura reduzida a 55% em relação a dentes que apresentam apenas o preparo cavitário tipo MOD. Restaurações diretas com compósitos, associadas ou não a pinos de fibra são mais efetivas que restaurações de amálgama na prevenção de fraturas dentárias. A tendência à fratura em dentes endodonticamente tratados foi comprovada por meio da literatura consultada. As diversas formas de restaurações diretas com resina composta são mais indicadas do que restaurações com amálgama dental.