



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2582

Titulo: REABILITAÇÃO DE DENTES ANTERIORES COM PINO DE FIBRA DE VIDRO E RESTAURAÇÕES DIRETAS DE RESINA COMPOSTA: REVISÃO DE LITERATURA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): NATHALIA ALVES DA SILVA; SIRLENE SOUZA SILVA; EVANDRO FARIAS DE ALENCAR JÚNIOR; THAMIRES COSTA TEIXEIRA; DULCE MARIA SIMÕES

Resumo

Embora o tratamento ideal para a reabilitação de dentes tratados endodonticamente e fraturados seja a colocação de retentores intrarradiculares e coroas totais, muitas ocasiões isso não se torna possível por questões que podem envolver o profissional, o paciente ou até ambos. Como procedimento alternativo frente esta situação, o uso de pinos de fibra de vidro associados a restaurações diretas realizadas com resina composta pode ser a solução imediata. Os pinos de fibra de vidro proporcionam uma reposição à estrutura dental perdida além de apresentarem módulo de elasticidade semelhante ao da dentina, permitindo uma distribuição de tensões mais equilibrada nas raízes anteriormente fragilizadas pelo tratamento endodôntico, além de oferecer resultados estéticos satisfatórios devido a sua cor e translucidez sendo fator relevante à reabilitação de dentes anteriores. A realização de restaurações diretas após a cimentação do pino dispensa a necessidade de remoção adicional de estrutura dental e promove a reabilitação imediata da estética e função mastigatória. Este trabalho, apresentado em forma de revisão de literatura, tem como objetivo discutir essa relação, dando ênfase aos pinos de fibra de vidro associados a restaurações diretas de resina composta, analisando suas propriedades e efeitos.