



22^o

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2676

Titulo: FRAGMENTOS CERÂMICOS EM DENTES ANTERIORES: RELATO DE CASO CLÍNICO

Categoria: PÔSTER DIGITAL

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

Resumo

A incorporação de partículas de carga nas porcelanas, aumentando seu módulo de elasticidade, permitiu a confecção de fragmentos cerâmicos extremamente finos, de espessura mínima de até 2,00mm. Isto permitiu preparos menos invasivos, ou ausência deles em restaurações indiretas, remetendo à maior longevidade do tratamento. O presente trabalho tem o objetivo de demonstrar a viabilidade de restaurações indiretas em cerâmicas reforçadas com dissilicato de lítio por meio de caso clínico. A paciente MMS procurou tratamento para correção de pequenas falhas anatômicas nos dentes ântero-superiores, que também possuíam manchas brancas de hipoplasia de esmalte. A paciente foi moldada, e foi feito enceramento das unidades 12, 11, 21 e 22. Posteriormente, foi feita uma moldeira de acetato do enceramento na qual resina a base de bisacril foi utilizada em seu interior para a confecção do mock up. Após a verificação da espessura e forma das restaurações, a paciente foi moldada com silicone de adição e o modelo enviado ao laboratório para confecção dos fragmentos cerâmicos reforçados. Chegando as peças protéticas, foi realizada cimentação com cimento resinoso fotoativado e foram removido os excessos. Após um ano de acompanhamento, as restaurações não apresentam falhas e continuam com o mesmo aspecto estético inicial. Concluiu-se com o trabalho que fragmentos cerâmicos são alternativas conservadoras efetivas para restabelecimento da estética em dentes anteriores.