



22º Copeo Congresso
Pernambucano
de Odontologia

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

2394

Titulo: CERÂMICA DE DISSILICATO DE LÍTIO: OTIMIZANDO A ESTÉTICA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): MARIANA ARAÚJO COUTINHO DA SILVEIRA; DÉBORA HELOISA SILVA DE BRITO; JARDESON JOAQUIM BEZERRA; THIAGO MATHEUS GUIMARÃES SELVA; RODIVAN BRAZ; WALTER BORBA JUNIOR; MARCIA ALMEIDA DURÃO

Resumo

Cerâmica de dissilicato de lítio: otimizando a estética

Introdução

Os materiais e as técnicas restauradoras vêm evoluindo a fim de mimetizar a estrutura dental. As cerâmicas apresentam propriedades ópticas ideais em comparação aos dentes. Mostram-se quimicamente estáveis, resistentes à compressão, possuidoras de condutibilidade térmica semelhante aos tecidos dentais e de integridade marginal. Essas características ampliam suas indicações na reabilitação oral, recuperando a estética do sorriso, a anatomia dentária perdida e a integração com tecidos intra-orais.

Objetivo

O objetivo deste trabalho é relatar através de um caso clínico, os passos para confecção de coroa cerâmica de dissilicato de lítio IPS E-max®, Ivoclar Vivadent. Avaliando comprometimento do material em relação à estética, a qual se mostra próxima ao dente.

Relato do caso

A paciente J.R. 31 anos, sexo feminino buscou tratamento por insatisfação com o provisório no 11. Foi constatada certa inclinação e alteração da cor da coroa em questão. Realizou-se um planejamento para o restabelecimento da cor e alinhamento dental, através da confecção de coroa total cerâmica IPS E-max® - Ivoclar Vivadent.

Conclusão

Ao fim do tratamento, podemos concluir que é possível restabelecer a estética, através do uso de coroas produzidas com o sistema cerâmico E-max®. Comprovando suas ideais propriedades físicas, mecânicas e estéticas, sendo uma excelente alternativa restauradora.