

RESTAURAÇÕES CLASSE IV GUIADAS POR ENCERAMENTO DE DIAGNÓSTICO – RELATO DE CASO

Orientador: ILKIU, Rodrigo Ehlers

Pesquisadora: COSTA, Shanshaly

Curso: Odontologia

Área do conhecimento: Área das Ciências Biológicas e da Saúde

O recontorno cosmético dos elementos dentais com resinas compostas é a mais simples técnica de restauração direta. Dentes com desgastes incisais se tornam cavidades denominadas classe IV sob o ponto de vista reabilitador. Uma abordagem pode ser tomada para reconstruções dentais com ou sem o uso de enceramento de diagnóstico prévio e confecção de guias de silicone. Este estudo foi elaborado visando demonstrar um caso clínico realizado com a técnica de enceramento prévio e confecção de guia de silicone por condensação, demonstrando as vantagens do uso dessa técnica e a sequência dos passos clínicos realizados. Para a elaboração deste trabalho, foram realizadas pesquisas em material bibliográfico diverso, com estudo progressivo a respeito do assunto e observação de considerações de estudos clínicos publicados em revistas. Ao final das análises, foi possível constatar que a técnica realizada no estudo facilita a obtenção de uma forma ideal para a face palatal e incisal, além de permitir uma estratificação mais precisa dos incrementos referentes à dentina e ao esmalte. Lesões classe IV têm como origens mais comuns a doença cárie e os traumatismos bucais, porém várias são as indicações de abordagem clínica em dentes anteriores como forma, posição, alinhamento, simetria, textura superficial e cor. A busca constante da estética natural, juntamente com a evolução continuada de técnicas adesivas avançadas, garantiram a oportunidade de alcançar resultados funcionais e estéticos em longo prazo. A reprodução das características dos dentes naturais sempre foi um dos grandes objetivos das técnicas e dos materiais restauradores, além da preservação das estruturas dentárias saudáveis. Após a introdução do condicionamento ácido do elemento dental com ácido fosfórico e o advento dos sistemas adesivos e resinas compostas, soluções restauradoras extremamente conservadoras e reversíveis tornaram-se possíveis. Essas melhorias apresentam-se tanto no campo das características mecânicas quanto nas ópticas.

Palavras-chave: Resinas compostas. Restauração dentária permanente. Estética dentária.