

## Restabelecendo função e estética com restaurações semi-diretas - Relato de caso

Tatiane Miranda MANZOLI, Joatan Lucas de Sousa Gomes COSTA, Eran Nair Mesquita de ALMEIDA, João Felipe BESEGATO, Joissi Ferrari ZANIBONI, Jessika Katarine de Abreu SILVA, Andrea Abi Rached DANTAS

As restaurações realizadas com resina composta são uma alternativa capaz de oferecer estética e longevidade clínica. Para situações em que ocorre ampla destruição coronária, envolvendo perda de cúspides e/ou caixas proximais amplas, tem sido utilizada a técnica semidireta. Esta técnica apresenta vantagens como confecção em sessão única, praticidade, conforto ao paciente e menor custo quando comparado as restaurações indiretas. A restauração semidireta é realizada com resina composta, sendo ela confeccionada em um modelo semi-rígido. Dessa forma, este trabalho tem como objetivo apresentar um caso clínico como alternativa restauradora para elementos posteriores com extensa destruição coronária. Paciente do gênero feminino, adulta, compareceu à clínica queixando-se de sensibilidade. Foi realizado exame clínico e radiográfico do elemento 26, o qual apresentou infiltração na restauração. Foi então removida a antiga restauração infiltrada, realizado o preparo do elemento e com uma moldeira parcial realizou-se a moldagem com alginato Hydrogum (Zhermack). Após a presa do material foi confeccionado o modelo com um silicone de adição específico (Silicone para Modelos-Voco) para a cópia do preparo. A restauração foi realizada em resina composta (Opus-FGM). Depois de confeccionada a restauração foi inserida no preparo para verificar ponto de contato e adaptação. Após a adaptação verificada a peça foi condicionada e preparada para a cimentação com resina termoplastificada. Depois de cimentada a restauração, foi removido os excessos e a paciente foi agendada para uma segunda sessão, para ser realizado o acabamento e polimento. Sendo assim, podemos concluir que a técnica semidireta é uma opção viável na restauração de dentes com extensa destruição coronária, possibilitando o restabelecimento estético e funcional de forma adequada.

**DESCRITORES:** Restauração Dentária Permanente; Resinas Compostas; Infiltração Dentária