

Restauração semidireta em um molar superior: relato de caso

Semi-direct restoration in a maxillary molar: a case report

Valeska de Almeida Bernardo; Cidália Helena Nunes Lima; Lizete Karla Filgueiras de Souza; Lara Pepita de Souza Oliveira

Valeska de Almeida Bernardo
Faculdade do Amazonas – IAES, Manaus, Amazonas, Brasil.
Cidália Helena Nunes Lima
Faculdade do Amazonas – IAES, Manaus, Amazonas, Brasil.
Lizete Karla Filgueiras de Souza
Faculdade do Amazonas – IAES, Manaus, Amazonas, Brasil.
Lara Pepita de Souza Oliveira
Faculdade do Amazonas – IAES, Manaus, Amazonas, Brasil.

Revista Clínica de Odontologia (RCO)
Faculdade do Amazonas – IAES
ISSN-e: 2966-4128
Anais do XVII Congresso Internacional de Odontologia do Amazonas (CIOAM)
Ano 2025

DOI: https://doi.org/10.70614/k49th893

Introdução: A técnica semidireta é uma técnica muito indicada em casos de reconstruções extensas utilizando resinas compostas, dispensando etapas laboratoriais e com potencial capacidade para devolução de estética e funcionalidade. Sendo assim, este trabalho objetivou apresentar um caso clínico de reabilitação em dente com alta destruição coronária empregando a técnica semidireta. **Metodologia**: Um paciente de gênero masculino, de 46 anos, apresentou-se com elemento dental com perda moderada de estrutura coronária, e foi atendido no projeto Resgatando Sorrisos da Faculdade do Amazonas IAES. O dente em questão apresentava fratura coronária envolvendo a cúspide distal. Diante do quadro clínico, foi indicada a confecção de uma restauração semidireta. Durante o preparo cavitário, constatou-se a presença de margem localizada em nível gengival; portanto, procedeu-se à elevação marginal, seguida da confecção e moldagem da biobase — estrutura composta por sistema adesivo, camada fina de Flow e de resina convencional. Na consulta subsequente, a restauração foi cimentada conforme os seguintes protocolos: verificação da adaptação interna, profilaxia tanto da superfície do preparo quanto da restauração, silanização da peça, aplicação do sistema adesivo em ambas as superfícies e cimentação com resina fluida. **Resultados e Discussão**: A técnica restauradora semidireta demonstrou resultados clínicos satisfatórios, evidenciando excelente adaptação marginal, harmonia estética e adequada resistência funcional. Essa abordagem associa os benefícios das técnicas diretas e indiretas, podendo ser aplicada em uma ampla variedade de reabilitações em dentes posteriores. Tal metodologia otimiza o tempo clínico do profissional, permitindo o preparo, moldagem, confecção e cimentação das restaurações de maneira eficiente, com menor custo e ótima anatomia. **Conclusão**: O emprego da biomimética em restaurações semidiretas e elevação de margem permite resultados funcionais, estéticos e duradouros, ao replicar a estrutura e comportamento do dente natural de forma previsível e conservadora.

Palavras-chave: resinas compostas; falha de restauração dentária; biomimética

Eixo Temático: Dentística.