

Restauração semidireta em dentes posteriores: relato de caso

Semidirect restoration of posterior teeth: a case report

Raiane Tália Raitz Antunes de Souza[1]; Giullya Manuela Pinto Colares[1]; Flávia Maria Falcão de Araújo[1]; Amanda Silva Mouta[1]; Lara Pepita de Souza Oliveira[2]

[1] Acadêmicas de Odontologia da Faculdade do Amazonas (IAES), Manaus, Amazonas, Brasil.
[2] Docente da Graduação e Pós-Graduação da Faculdade do Amazonas (IAES), Manaus, Amazonas, Brasil.

Introdução: A restauração semidireta em dentes posteriores requer técnicas que combinem proteção do remanescente dental e restauração da estética e função. A associação entre a confecção de uma biobase e a técnica restauradora semidireta permite proteger a estrutura dentária e possibilita a confecção da restauração fora da cavidade bucal, otimizando o controle anatômico, a adaptação e o acabamento da peça. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de reabilitação dos elementos dentários 25 e 27 por meio da associação da técnica de restaurações semidiretas em resina composta, visando a preservação da estrutura dental e o restabelecimento estético e funcional. **Relato de caso:** Paciente compareceu ao projeto de extensão Resgatando Sorrisos da Faculdade do Amazonas IAES queixando-se de fraturas em restaurações dentárias posteriores. Após exame clínico e radiográfico, o plano de tratamento consistiu em restaurações semidiretas nos dentes 25 e 27. Inicialmente, realizou-se uma biobase (aplicação de adesivo, resina Flow e uma base de resina composta) nos dentes envolvidos com o objetivo de reconstruir e proteger a estrutura remanescente, fornecendo suporte adequado para as peças definitivas. Em seguida, foram confeccionadas extraoralmente as restaurações em resina composta pela técnica semidireta em modelos de gesso cuja moldagem foi realizada com silicone de condensação. Após a fase de confecção extraoral, executaram-se os procedimentos de tratamento da superfície interna das restaurações e a cimentação adesiva no substrato dental com cimento resinoso dual. A abordagem adotada permitiu a reconstrução satisfatória dos elementos 25 e 27, preservando o remanescente e restaurando com êxito a função e a estética. **Considerações finais:** A técnica restauradora semidireta em resina composta demonstrou ser uma conduta eficaz e conservadora no tratamento dos elementos 25 e 27. Essa abordagem possibilitou o adequado restabelecimento da anatomia, da estética e da função, garantindo a proteção da estrutura dental remanescente e maior controle sobre os passos restauradores.

Palavras-chave: restauração dentária permanente; resina composta; reabilitação oral.

Eixo Temático: Dentística.

Revista Clínica de Odontologia (RCO)
Faculdade do Amazonas – IAES
ISSN-e: 2966-4128
DOI: https://doi.org/10.70614/wyqb4257