

Colagem de fragmento dentário após o traumatismo

Renata Lourenço dos Reis,¹ Maysa Lannes Duarte,² Angela Scarparo³

¹Programa de Pós-graduação, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

²Professor de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

tiago_martins@id.uff.br

Objetivo: o traumatismo dentário tem gerado grande interesse na comunidade científica por estar entre os agravos à saúde bucal. Quando o fragmento dentário não está disponível, o profissional pode lançar mão de outras técnicas como restaurações indiretas ou diretas de acordo com cada caso. Sendo que, quando possível, a colagem do fragmento é a opção ideal por ser uma técnica conservadora e estética. Portanto, o objetivo deste trabalho é relatar o caso clínico de traumatismo dentário na região anterior da maxila, na qual o tratamento foi realizado através da colagem do fragmento dentário autógeno no elemento 21 e restauração com resina composta no elemento 22. **Relato de Caso:** paciente M.P., gênero feminino, 35 anos. Foi realizada a radiografia inicial para uma avaliação da condição periodontal e testes de vitalidade pulpar nos elementos 21 e 22, que permanecem vitais. Materiais utilizados no

elemento 21: Adesivo de 3 passos ScotchBond Multi Purpose 3M, Resina Vitalescence (Ultradent cor A1), EW Enamel White e Cimento resinoso Vario-link Esthetic LC. Não foi realizado bisel vestibular pois a fratura favoreceu a reconstrução. O elemento 22 também foi restaurado com Adesivo de 3 passos ScotchBond Multi Purpose 3M, Resina Vitalescence (Ultradent cor A1), EW Enamel White. **Conclusão:** pode ser observado através do presente trabalho que quando disponível e apresentando uma adaptação favorável, a colagem do fragmento dentário torna-se uma opção ideal para o tratamento, por ser mais conservador e estético, além de oferecer uma facilidade em reestabelecer o contorno, função, arquitetura e características originais do dente.

Palavras-chave: Traumatismos dentários; Dentística operatória; Estética dentária; Resinas compostas; Colagem dentária.