

Restauração em resina composta de dente anterior fraturado - Relato do caso clínico

Foloni, K.¹ ; Quiroz, E.Z. ¹ ; Velo, M.A.M.C. ¹ ; Furuse, A.Y. ¹ ; Wang, L. ¹

¹ Departamento de Dentística, Endodontia e Materiais Odontológicos, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

As fraturas de dentes anteriores correspondem a um evento cada vez mais comum, atingindo frequentemente pacientes jovens por estar associado ao estilo de vida do indivíduo e suas atividades. Por meio deste caso clínico, será apresentado uma abordagem clínica de um paciente jovem, de 23 anos de idade que se apresentou à clínica de Dentística da FOB-USP. No atendimento, o incisivo lateral superior esquerdo apresentou uma fratura no terço médio, sendo relatado um acidente com bicicleta. O remanescente dentário fraturado foi acondicionado em leite. No registro em seu prontuário, o paciente já havia recebido uma restauração prévia por fratura neste mesmo dente, tendo sido realizado uma colagem deste fragmento. Esta seria a opção, porém o fragmento não apresentou condições de ser reutilizado. Após anamese, o exame por radiografia periapical foi realizada, observando normalidade sem comprometimento pulpar, confirmado com teste de vitalidade pulpar. Por meio de preparo biomecânico e com exposição de dentina, estratégias adesivas com sistema autocondicionante foi combinada ao uso de resinas compostas (TRANS N/ FGM VITRA para confecção da matriz palatina, B2/ 3M Z350 para dentina e A2/ 3M Z350 para esmalte) para conciliar o aspecto mais natural possível. Após acabamento, a finalização foi realizada em duas fases: a anatomia primária com discos Soflex/3M, seguido de polimento com Espirais/jota. O polimento final foi realizado com pasta de polimento e disco de feltro branco. Na finalização operatória foi feita a checagem oclusal, contribuindo para um resultado imediato satisfatório e o acompanhamento após 6 semanas. A colagem de fragmento embora seja a opção inicial conservadora apresenta limitações quando o fragmento não é bem armazenado ou não apresenta condições de reuso. As estratégias restauradoras com sistema adesivo e resina quando bem trabalhadas podem ser de excelência no restabelecimento estético e funcional, devendo ser monitorado periodicamente.

Fomento: Não há

Categoria: CASO CLÍNICO