

Tratamento multidisciplinar de fratura corono-radicular em paciente jovem: uma alternativa conservadora

Lariane Rodler STURION, Morgana Ducatti ALVES, Margareth Calvo Pessutti NUNES, Alfredo Franco QUEIROZ, Nair Narumi Orita PAVAN, Melissa Ayumi TATEYAMA, Ilma Carla de SOUZA, Marcos Sérgio ENDO

Introdução: A fratura corono-radicular é um tipo de traumatismo que acomete a coroa e se estende à raiz, frequentemente associada à exposição pulpar e envolvimento do tecido periodontal. O diagnóstico preciso depende de exame clínico minucioso. O tratamento é individualizado, podendo incluir desde a remoção do fragmento até procedimentos restauradores ou cirúrgicos, sempre com o objetivo de preservar a função e a estética dentária. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de uma fratura corono-radicular, tratada por meio da abordagem multidisciplinar de diversas áreas, como Radiologia, Endodontia, Periodontia e Dentística. **Conduta clínica:** Este trabalho relata um caso clínico de um paciente do gênero masculino, 15 anos, o qual houve fratura corono-radicular do dente 11, após uma queda durante o jogo de futebol. Após 1 mês do traumatismo, o paciente procurou atendimento odontológico, o qual removeu o fragmento, e interviu endodonticamente. No mesmo dia houve a colagem do fragmento. Após avaliação periodontal, optou-se por gengivectomia em razão do crescimento gengival no local e fratura oblíqua extensa na região palatina. Na mesma sessão, realizou-se a colagem transcoronária do fragmento juntamente com pino de fibra de vidro, o qual precisou ser adaptado, criando uma canaleta interna com broca; realizou-se a cimentação com cimento resinoso, sendo possível observar adequada adaptação das margens e estética favorável. **Resultado:** O paciente apresentou um prognóstico favorável, possibilitando a realização do tratamento conservador, evitando procedimentos mais invasivos. **Conclusão:** Conclui-se que por meio deste tratamento proposto houve a manutenção do dente afetado, pois a intervenção ocorreu de forma criteriosa, com planejamento interdisciplinar e foco na preservação da função, estética e saúde periodontal. Este caso mostrou a importância da multidisciplinaridade dos profissionais envolvidos, abordagem clínica integrada e sua correta conduta clínica.

DESCRIPTORES: Traumatismos dentários; tratamento do canal radicular; tratamento conservador.