

Fratura radicular oblíqua em esportista - relato de caso

Philippe da Rocha Sarkis,¹ Rômulo Augusto de Abreu Franchini,² Livia Azeredo Alves Antunes,³ Rodrigo Von Held Marques,⁴ Leonardo dos Santos Antunes⁵

¹Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

²Docente de Farmacologia, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

³Departamento de Odontopediatria, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

⁴Pós-graduando em Clínica Odontológica, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

⁵Departamento de Endodontia, Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

sarkis.philippe@gmail.com

Objetivo: o objetivo do estudo foi relatar um caso clínico de fratura radicular oblíqua no elemento dentário 21, seguido de colocação de protetor bucal para retomada da prática esportiva. **Relato de Caso:** paciente do sexo masculino, 36 anos de idade, foi acometido por traumatismo dentário durante prática esportiva. Ao ser realizado o exame clínico, foi observado edema em gengiva na região do dente 21. O elemento foi submetido a um teste de sensibilidade pulpar, respondendo de forma menos intensa do que os outros dentes adjacentes. Também foram feitos exames radiográficos, a partir dos quais se pôde constatar e diagnosticar fratura radicular oblíqua no terço médio-cervical. Como

medida de tratamento, foi feita uma contenção rígida para estabilizar as fraturas radiculares, já que se encontravam bem posicionadas. **Conclusão:** o elemento dentário encontra-se em acompanhamento clínico e radiográfico por dois anos com evidências de sucesso. Como forma de proteção e prevenção de demais traumatismos orofaciais, foi confeccionado um protetor bucal personalizado. Nota-se que o uso desse dispositivo é importante tanto para prevenção de danos orofaciais quanto para proteção de estruturas que já foram afetadas pelo traumatismo.

Palavras-chave: Protetores bucais; Traumatismos dentários; Fraturas dos dentes.