



I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL



II INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS

II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM

FRATURA RADICULAR DE INCISIVO CENTRAL SUPERIOR DEVIDO À OCLUSÃO TRAUMÁTICA

Thalys Matheus Tavares de Amorim¹¹; Wynie Monique Pontes Nicácio²¹; Lilianny Querino Rocha de Oliveira³¹; Mariana Sinara de Oliveira Gomes⁴¹; Camila Karen de Melo Ferreira⁵¹; Ariana Idalino dos Santos⁶¹; Antônio Ferreira de Araújo⁷².

thalys.amorim.11@gmail.com¹; moniquenicacio@hotmail.com²; liliannyrocha@hotmail.com³; mariana_ogomes@hotmail.com⁴; ccamilamelo02@gmail.com⁵; arianaidalino@gmail.com⁶; antonioaraujo.odonto@gmail.com⁷.

Universidade Federal de Alagoas¹.

A oclusão dentária correta tem uma grande influência no crescimento, desenvolvimento e manutenção do sistema estomatognático. O princípio da proteção mútua, que consiste nos dentes posteriores protegerem os anteriores, tem grande influência no planejamento de reabilitação no âmbito da dentística, prótese dental, ortodontia e ortopedia funcional dos maxilares. O objetivo deste trabalho é relatar o tratamento de um caso de fratura da raiz de um incisivo central superior. Paciente do sexo feminino, 41 anos, procurou atendimento queixando-se do desprendimento de sua coroa protética da raiz do elemento dental incisivo central superior (21). Clinicamente, observou-se fratura radicular do terço cervical. Os testes de oclusão demonstraram que a paciente apresentava mastigação vertical predominante do lado direito, sobremordida, sobressaliência e apinhamento dos elementos inferiores, em que o dente que estava mais vestibularizado poderia ser o principal responsável pela fratura. O exame radiográfico demonstrou a necessidade de retratamento do 21 e tratamento endodôntico do incisivo lateral (22). O planejamento consistiu em tratamento ortodôntico para correção do apinhamento, da sobremordida e sobressaliência. Recolocação do provisório com desgaste na face palatina, montagem do aparelho inferior com o objetivo de retrair, intruir e alinhar os incisivos inferiores e depois contenção móvel. Tratamento endodôntico do 22, utilizando reforço radicular com pino de fibra de vidro. Após finalizados os preparos protéticos, colocou-se as coroas definitivas com esplintagem. Em suma, é fundamental observar os princípios de oclusão dental para planejamento adequado de cada caso, cumprindo todo o preparo de boca e após o preparo protético, para que se obtenha sucesso no tratamento.

Palavras-chave: Fratura dental, Prótese dental, Princípios de oclusão;