



ORTOPEDIA FUNCIONAL DOS MAXILARES COMO ESTRATÉGIA PARA CONQUISTA DE ESPAÇO PARA DENTE ANTERIOR RETIDO POR ODONTOMA

Thirza Zozimo, Luiza Nascimento da Silva, Priscila Lins Aguiar, Leonardo Cavalcanti Bezerra dos Santos, Sônia Maria Soares da Silva

thirzazozimo@hotmail.com

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Recife-PE

Categoria: Relato de caso

Introdução: A retenção de elementos dentários constitui um fator significativo capaz de prejudicar a qualidade de vida de um indivíduo uma vez que está associada a fatores estéticos, funcionais, sociais e de relacionamentos e psicológicos. Apenas 1 a 2% dos casos de dentes retidos diz respeito a dentes anteriores, sendo mais recorrente a retenção de caninos. O tracionamento ortodôntico cirúrgico é um dos principais tratamentos adotados – uma vez que trata-se de uma opção conservadora – necessitando-se de uma abordagem multidisciplinar para que seja concluído e apresentando resultados positivos significativos. **Relato de caso:** Paciente do sexo feminino, 10 anos e 5 meses de idade, procurou o serviço de Ortopedia Funcional dos Maxilares da Universidade Federal de Pernambuco apresentando, como principal queixa, a ausência do dente 11, após a avulsão do 51, sem que fosse relatado nenhum tipo de trauma ou incidente relacionado. Com os exames de imagem (radiografia cefalométrica de perfil e radiografia panorâmica) foi observada a presença de uma lesão radiopaca sugestiva para odontoma composto na região correspondente ao elemento 11, de modo que o dente estava retido, estando sua coroa localizada entre os dentes 12 e 13, e apresentava aspectos radiográficos de normalidade e ainda em processo de rizogênese. Foi confeccionada uma placa ativa expansora de maxila com molas digitais na mesial do incisivo central superior esquerdo e do incisivo lateral superior direito, permitindo, assim, ampliação do arco ósseo superior e conquista de espaço para o dente retido. Foram feitas as orientações de ativação do aparelho ortopédico bucal para a paciente e para a mãe que deveria ocorrer da seguinte forma: $\frac{1}{4}$ de volta para o sentido da seta duas vezes por semana. Após 14 meses, verificou-se a posição ideal da oclusão da paciente, constatando-se, com exames clínico e radiográfico (tomografia computadorizada de feixe cônico), a conquista do espaço para a erupção do dente 11. **Considerações finais:** Fica evidente a efetividade do tratamento ortopédico funcional como estratégia para a melhoria da qualidade de vida da paciente.

Descritores: Aparelhos Ortopédicos; Odontoma; Ortopedia.