

MINI-IMPLANTES: UMA OPÇÃO ESTÉTICA NAS AGENESIAS DE INCISIVOS LATERAIS SUPERIORES DE PACIENTES EM FASE DE CRESCIMENTO

Priscila Lemes MAIA¹, Moacir Guilherme da COSTA², Carolina Martins de Souza SIQUEIRA², Mariele Cristina Garcia PANTUZO³, Camilo Aquino MELGAÇO⁴, Lucinej Roberto OLIVEIRA⁵, Soraya de Mattos Camargo GROSSMANN⁵

¹Estudante de Odontologia/UNINCOR - e-mail:priscila-l-maia@hotmail.com

²Alunos do mestrado em Clínica Odontologia/UNINCOR

³Orientador e Professor do Curso de Odontologia/UNINCOR

⁴Co-Orientador e Professor do Curso de Odontologia/UNINCOR

⁵Professores do Curso de Odontologia/UNINCOR

Palavras-Chave: Agenesia Dentária, Implante Dentário, Ortodontia

Resumo:

A procura de pacientes com agenesias de incisivos laterais está se tornando cada vez mais frequente e precoce nos consultórios de ortodontia. Quando o paciente está em crescimento à necessidade de planejamento em longo prazo requer alternativas que vão oferecer uma decisão clínica correta, tanto do ponto de vista estético quanto funcional. Um problema crítico da abordagem ortodôntica de pacientes com agenesias é o fato que a maioria das opções de tratamento pode favorecer uma atrofia do osso alveolar associada à ausência dentária, implicando na necessidade de enxerto ósseo futuro. Existem várias abordagens para tratamento ortodôntico das agenesias de incisivos laterais sendo que o fechamento de espaços com a mesialização de caninos ou a abertura para a colocação futura de implantes ósseo integrados são as mais aceitas atualmente. A colocação de um mini-implante como base para a colocação um elemento provisório até que o implante definitivo possa ser instalado é uma alternativa viável no caso de pacientes ainda em fase de crescimento que devem esperar o final da maturação óssea para que o implante definitivo possa ser colocado. As indicações, vantagens e os procedimentos para colocação do mini-implante e do provisório neste caso foram discutidos. Ficou definido que o espaço seria aberto ortodonticamente para a colocação de um provisório em acrílico utilizando um mini-implante como base. A paciente apresenta uma agenesia do incisivo lateral direito e incisivo lateral esquerdo conóide. Após a finalização da movimentação ortodôntica foi feita a inserção de um mini-implante autorosqueável NEODENT de 1,3 x 8,0 mm na crista do rebordo alveolar na região do incisivo lateral direito. para manter provisoriamente o espaço e procurar manter o osso na região. O local escolhido para a colocação do mini-implante foi o ponto mais central do rebordo alveolar tanto no sentido vestibulo-lingual quanto mesio-distal. Sobre o mini-implante foi feito um provisório em acrílico. Conclusões: Este método se mostra efetivo, pois mantém o espaço conseguido com a movimentação ortodôntica evitando que o paciente precise usar dispositivos móveis, além de, ser uma ótima alternativa para tentar preservar a largura e altura do osso alveolar na região da agenesia.