

Migração dos molares na agenesia dos segundos pré-molares inferiores

Ana Carolina Costa STIVAL, Alyssa Schiavon GANDINI, Carolina Carmo de MENEZES, Luana Paz SAMPAIO, Luiz Gonzaga GANDINI JÚNIOR

Introdução: O presente caso clínico apresenta Termo de Consentimento Livre e Esclarecido assinado pelo paciente responsável pelo tratamento. Casos de agenesia associados à migração molar representam desafios biomecânicos relevantes, especialmente quando envolvem verticalização de terceiros molares, de forma que a mecânica proposta contribuiu para a preservação dos remanescentes dentários sem que houvesse a necessidade de implantes. **Objetivo:** O objetivo desse trabalho é um relato de caso clínico com agenesia dos segundos pré-molares inferiores e protração dos molares para erupção dos terceiros molares inferiores. **Conduta clínica:** Paciente do sexo feminino, 16 anos, apresentava molares decíduos inferiores e má oclusão Classe II subdivisão direita, perfil convexo e padrão braquifacial. A avaliação radiográfica confirmou a agenesia dos segundos pré-molares inferiores e a presença dos terceiros molares (dentes 18, 28 e 48). O plano de tratamento incluiu a instalação de aparelho fixo convencional em ambas as arcadas, exodontia do primeiro pré-molar superior direito e extração dos molares decíduos inferiores. Para o fechamento de espaço no arco superior direito, utilizou-se uma alça Bull em fio de aço 0,017 x 0,025". No arco inferior, foi realizada retração com alças e dobra do tipo gable em fio de aço 0,017x 0,025" associada a mini implante para preservar a ancoragem anterior. A verticalização dos dentes 38 e 48 foi realizada com cantiléver. A paciente utilizou elásticos de Classe II verticais para auxiliar no refinamento da oclusão. **Resultado:** O tratamento proporcionou controle adequado dos espaços, verticalização dos terceiros molares inferiores e melhora da relação oclusal e preservação dos elementos dentários. **Conclusão:** A combinação de cantiléver, ancoragem esquelética e controle de torque oferece uma alternativa eficaz e conservadora, favorecendo a longevidade funcional dos dentes remanescentes.

DESCRIPTORIOS: Agenesia dentária; aparelho fixo; má oclusão.