

NIVELAMENTO 4 X 2 BENEFÍCIOS PSICOLÓGICOS E ESTÉTICOS: RELATO DE CASO CLÍNICO

Katly Santana de Deus¹; Maria Clara dos Reis Pitanga Lomba²; Isadora Fonseca Rebouças³; Fellipe Moraes Pereira Figueiredo⁴

¹Graduanda em odontologia (UNIMAM), UNIMAM, katlysantana20@gmail.com;
²Graduanda em odontologia (UNIMAM), UNIMAM, mariiacllara2017@outlook.com; ³
Graduanda em odontologia (UNIMAM), UNIMAM, isadorazinhafonseca@gmail.com; ⁴
Especialista em Odontopediatria pela Faculdade Sete Lagoas (FACSET), UNIMAM,
Fellipempf@gmail.com.

Os desvios morfológicos da dentição representam um problema de saúde pública, e precisam ser intervindos tão logo o problema seja diagnosticado, pois não apresentam autocorreção. Convencionalmente quando a mecânica é realizada na dentição decídua ou mista ela é denominada de ortodontia interceptativa. Um exemplo de abordagem interceptora na dentição mista, é o nivelamento 4x2, sendo bem tolerado pelos pacientes e utilizado quando os incisivos se encontram com alguma irregularidade no arco. Apesar de ser uma mecânica capaz de trazer inúmeros benefícios estéticos e psicológicos para o paciente, a sua indicação deve pesar os riscos inerentes a técnica, devido a relação da raiz dos incisivos laterais com o trajeto de erupção dos caninos. O objetivo desse trabalho foi relatar um caso clínico de nivelamento 4x2 em dentadura mista. Paciente, gênero feminino, Padrão facial II, oclusão Classe II, divisão 2, atresia maxilar, perda precoce da unidade 73. A queixa principal da paciente era ausência de beleza no seu sorriso. O diagnóstico foi baseado na análise dos modelos de estudo em gesso, radiografia panorâmica, telerradiografia, análise cefalométrica, fotografias extra e intra bucais. O tratamento foi iniciado com expansão rápida da maxila com aparelho do tipo Haas, e uma semana após a instalação da Placa Lábio Ativa no arco inferior. Após os 4 meses da expansão maxilar, foi instalado braquetes Roth Max da Morelli nas unidades 21,11,12 e 22, e mini tubos Morelli nos primeiros molares decíduos. Para que fosse evitado contato da raiz dos laterais com os caninos, os braquetes 12 e 22 foram invertidos, favorecendo a contra angulação. Como sequência de fios, foram utilizados 0,14'' niti, 0,16'' niti, 0,16 aço'' e 0,18'' aço. O aspecto psicológico e o entusiasmo obtido com o alinhamento dos incisivos, demonstra o quão benéfico é o tratamento para a qualidade de vida da criança.

Palavras-chave: Dentição Mista. Ortodontia Preventiva. Aparelhos Ortodônticos.