

Correção de mordida cruzada anterior na primeira infância utilizando pistas diretas: um relato de caso clínico

Maria Eduarda Martins SILVA, Gustavo Mortari Sales DE OLIVEIRA, Rafaela Gabriele DE SOUZA, Tatiane GARCIA, Katia Kely Bragança DE SOUZA, Luciana Tiemi Inagaki NOMURA, Mariana Emi NAGATA, Rodrigo Hayashi SAKUMA

Introdução: A mordida cruzada anterior ocorre quando há uma inversão do overjet fisiológico entre os incisivos superiores e inferiores. Trata-se de uma alteração oclusal de alta prevalência na infância que pode comprometer o sistema estomatognático e prejudicar a qualidade de vida do paciente, o que torna essencial o diagnóstico e tratamento precoces. A técnica de Pistas Diretas Planas (PDP) tem ampla indicação na correção dessas maloclusões, e consiste na confecção de planos inclinados em resina composta visando o reposicionamento mandibular, mastigação bilateral e o correto desenvolvimento craniofacial da criança. O tratamento ainda na dentição decídua permite o reequilíbrio das funções orais que estão em desenvolvimento, garantindo o adequado crescimento fisiológico dos ossos maxilares. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho foi relatar um caso de correção de mordida cruzada anterior em uma criança no período da primeira infância através do uso de PDP, atendida no programa preventivo da Bebê Clínica da Universidade Estadual de Londrina. **Conduta Clínica:** Paciente do sexo feminino, 4 anos e 7 meses de idade, inicialmente apresentando mordida cruzada anterior e dificuldade na execução dos movimentos de lateralidade. A conduta adotada foi a confecção das PDP nos incisivos centrais e laterais superiores (51, 61, 52 e 62) e a realização de controles semanais. **Resultados:** Houve uma melhora significativa da relação intermaxilar no primeiro controle, de uma semana. O descruzamento total dos dentes e uma adequada função mastigatória foram obtidos em um período de três meses após a instalação das PDP, sendo, portanto, removidas e a paciente segue em acompanhamento. **Conclusão:** Com base nos resultados obtidos, conclui-se que a mordida cruzada anterior, quando diagnosticada e tratada precocemente, em especial na primeira infância, pode ser corrigida de forma rápida e gerar menos desconforto para o paciente. Além disso, a aplicação de técnicas como das PDP, permite um tratamento minimamente invasivo, de baixo custo e grande eficácia.

DESCRITORES: Mordida cruzada; oclusão dentária; odontopediatria.