



---

REVISTA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE E  
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

---

REVISTA HCPA 2004; 24

# 24<sup>a</sup> SEMANA CIENTÍFICA do HCPA

De 13 a 17 de Setembro de 2004

---

**11º Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul**

# Anais

**MORDIDA CRUZADA ANTERIOR EM CRIANÇA: AVALIAÇÃO CLÍNICA E RADIOGRÁFICA DE UM TRATAMENTO PRECOCE E OTIMIZADO.** Silveira HLD\* , Silveira HED , Dalla-Bona RR . Departamento de Cirurgia e Ortopedia - Faculdade de Odontologia/ UFRGS . HCPA - UFRGS.

O tratamento precoce de mordida cruzada anterior representa uma conduta terapêutica baseada em evidências científicas inserida na prática ortopédica e ortodôntica que traz vantagens indiscutíveis para a correção e prevenção das deficiências maxilares. A necessidade deste tipo de correção deve ser detectada precocemente, logo após a erupção dos incisivos. Na fase pós-erupção dos incisivos, existe um potencial de retração maxilar e de crescimento mandibular, agravando, desta forma, o problema. Tendo em vista essas colocações, vamos apresentar um caso clínico onde se pode avaliar a eficácia e otimização do tempo de tratamento da mordida cruzada anterior. A paciente A.C.L., gênero feminino, leucoderma, 10 anos procurou atendimento queixando-se de maloclusão dentária. Após avaliação clínica e radiográfica do caso, identificou-se a existência de mordida cruzada anterior, ausência de espaço para irrupção dos caninos superiores permanentes e apinhamento dentário antero-inferior. Levando-se em conta a idade da paciente, esta foi tratada utilizando-se um aparelho ortopédico funcional, por oito meses, com objetivo de promover desenvolvimento da pré-maxila. Após este período a paciente foi liberada, voltando apenas para consultas de acompanhamento. Posteriormente, com a idade de 13 anos retornou para finalização do tratamento com ortodontia bio-funcional por um período de 10 meses. Através da análise clínica e radiográfica inicial e final do caso podemos constatar o êxito alcançado no tratamento precoce.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS  
PASSINI, A.C. Determinação do momento ideal para iniciar o Tratamento com Ortopedia Funcional dos Maxilares. 21o Congresso Paulista de Odontologia, São Paulo: Editora Artes Médicas, 2003.316p.  
TASHIMA, A.Y. et al. Tratamento ortodôntico precoce da mordida cruzada anterior e posterior: relato de caso clínico / Early orthodontic treatment of anterior and posterior crossbite: case report. J. Bras. Odontopediatr. Odontol. Bebe.,v.6, n.29, p.24-31, 2003.  
NEVES, A.A. et al. Tratamento precoce de mordida cruzada vestibular bilateral: relato de caso / Early treatment of bilateral buccal crossbite: case report. J. Bras. Ortodon. Ortop. Facial, v.7, n.42, p.487-92, 2002.