

FACSETE

GABRIELA PASTREZ NICOLAU MAUAD

**TIPOS DE APARELHOS ORTODÔNTICOS USADOS PARA CORREÇÃO DE
MORDIDA CRUZADA POSTERIOR CAUSADA POR ATRESIA MAXILAR**

SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

2016

GABRIELA PASTREZ NICOLAU MAUAD

**TIPOS DE APARELHOS ORTODÔNTICOS USADOS PARA CORREÇÃO DE
MORDIDA CRUZADA POSTERIOR CAUSADA POR ATRESIA MAXILAR**

Monografia apresentada ao curso de Especialização *Lato Sensu* da FACSETE como requisito para conclusão do Curso de Especialização em Ortodontia.

Área de concentração: Ortodontia

Orientador: Maíra Ferreira Bóbbo

SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

2016

Mauad, Gabriela Pastrez Nicolau
Tipos de aparelhos ortodônticos usados para correção
de mordida cruzada posterior causada por atresia maxilar. /
Gabriela Pastrez Nicolau Mauad - 2016.
26 f.;

Orientador: Máira Ferreira Bóbbo
Monografia (Especialização) - Faculdade de
Tecnologia de Sete Lagoas, 2016.

1. Mordida cruzada posterior. 2. Expansão rápida da
maxila. 3. Aparelhos

I - Título

II – Máira Ferreira Bóbbo

FACSETE

Monografia intitulada ***“Tipos de aparelhos ortodônticos usados na correção de mordida cruzada posterior por atresia maxilar”*** de autoria de Gabriela Pastrez Nicolau Mauad, aprovada pela banca examinadora constituída pelos seguintes professores:

Profa. Ma. Maíra Ferreira Bóbbo
FACSETE – Orientadora

Prof. Me. José Arnaldo Sousa Pires
FACSETE

Prof. Me. Leandro Batista Demarchi
FACSETE

São José do Rio Preto, 02 de março de 2016.

DEDICATÓRIA

Filho, esse trabalho é para você!
A partir de agora nossa vida vai mudar, te amo!

AGRADECIMENTOS

Agradeço à Deus, pelo dom da vida.

Agradeço aos meus pais por mais essa oportunidade de estudo que eles me proporcionaram, não tenho palavras para descrever o meu amor por vocês!

RESUMO

A mordida cruzada posterior, é uma má-oclusão comumente encontrada na população, é caracterizada pela relação anormal no sentido transversal da arcada superior com a arcada inferior. Também pode ser de origem dentária e ser caracterizada pela relação anormal dos dentes superiores com os dentes inferiores, em que os superiores se encontram numa posição lingualizada. Essa condição é consequência de um desequilíbrio no sistema de força muscular, que pode ser tanto genética ou de origem ambiental, que são causadas por hábitos deletéricos. Para a correção dessa má oclusão, temos alguns aparelhos de força ativa que possuem em sua estrutura um parafuso expensor com a finalidade de abrir a sutura palatina e corrigir a atresia. Esse trabalho tem como objetivo apresentar uma revisão de literatura sobre a Expansão Rápida da Maxila, bem como os aparelhos utilizados para esse tipo de tratamento.

Palavras chave: Mordida cruzada posterior, expansão rápida da maxila, aparelhos.

ABSTRACT

The posterior cross bite is a malocclusion commonly found in the population, is characterized by anormal ratio in the transverse direction of the upper jaw to the lower jaw. It may also be of dental origin and is characterized by anormal relationship of upper teeth against the lower teeth, which are in the upper position lingualized. This condition is the result of an imbalance in muscle strength system, which can be either genetic or environmental origin, which are caused by deleterious habits. To correct this malocclusion, we have some active power devices is having in its structure expensor one screw in order to open the sutures and correct the atresia. This work aims at presenting a literature review on the Rapid Expansion of the jaw, as well as the devices used to this kind of treatment.

Key words: posterior cross bite, rapid maxillary expansion appliances.

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	11
2. PROPOSIÇÃO.....	12
3. REVISÃO DE LITERATURA	13
4. DISCUSSÃO.....	19
5. CONCLUSÃO.....	22
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	23