

24. Existe mecanismo de prevenção de DTM em crianças?

As Disfunções Temporomandibulares admitem possibilidades etiológicas (causais) múltiplas, sendo a má-oclusão um desses fatores.

Por contiguidade, admite-se que quando se detecta tal condição na criança, principalmente quando se tem hábitos deletérios associados, como por exemplo o bruxismo, a prioridade é que se intervenha fazendo a correção ortodôntica precoce evitando-se, ou reduzindo-se, a instalação da DTM.

É importante frisar que nesta fase tenra de crescimento todos componentes do sistema mastigatório estão em desenvolvimento e, portanto, também a ATM.

Nesses termos é plausível supor que o sobre-esforço condicionado pela má-oclusão provavelmente trará prejuízos ao desenvolvimento de todo o sistema e conseqüentemente a instalação futura da DTM.

Quando devo levar meu filho ao especialista em DTM ?

Algumas respostas:

- Sempre que você fizer essa pergunta...
- Sempre que ele tiver uma cefaleia constante e tomando analgésicos, ansiolíticos ou antidepressivos sem um diagnóstico preciso ou duvidoso ...
- Sempre que ele estiver fazendo um bruxismo durante o sono de forma constante e audível...



MORDIDA CRUZADA POSTERIOR



MORDIDA CRUZADA POSTERIOR



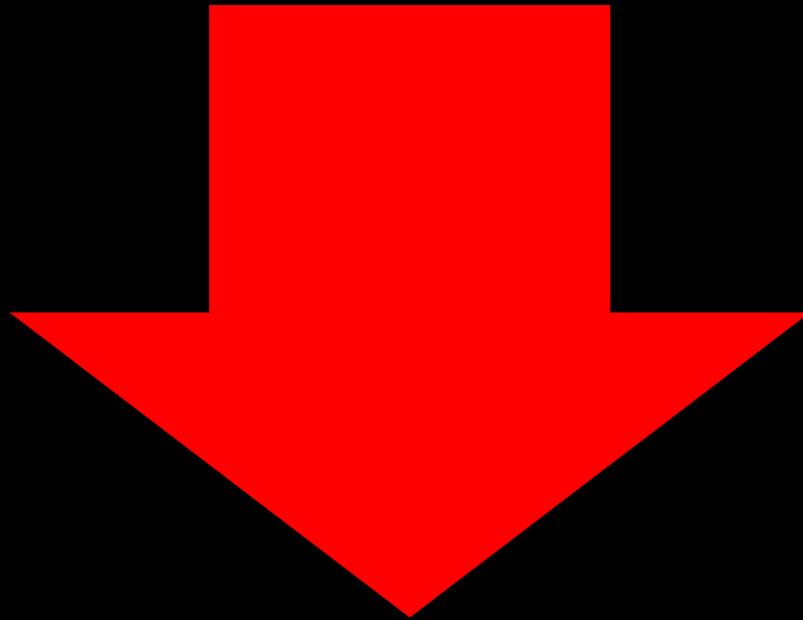
SUCÇÃO DE POLEGAR

SUCÇÃO DE POLEGAR E CONSEQUENTE MORDIDA ABERTA ANTERIOR

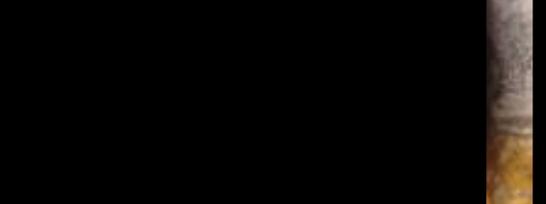
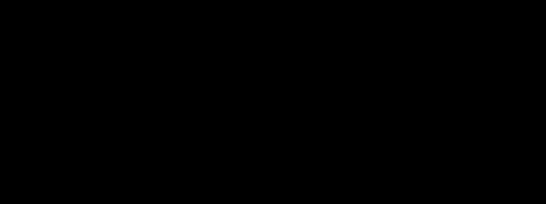
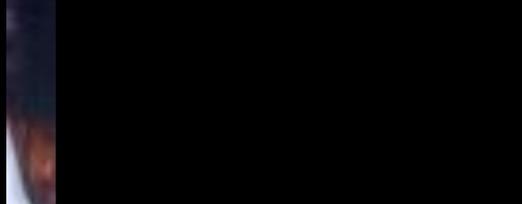




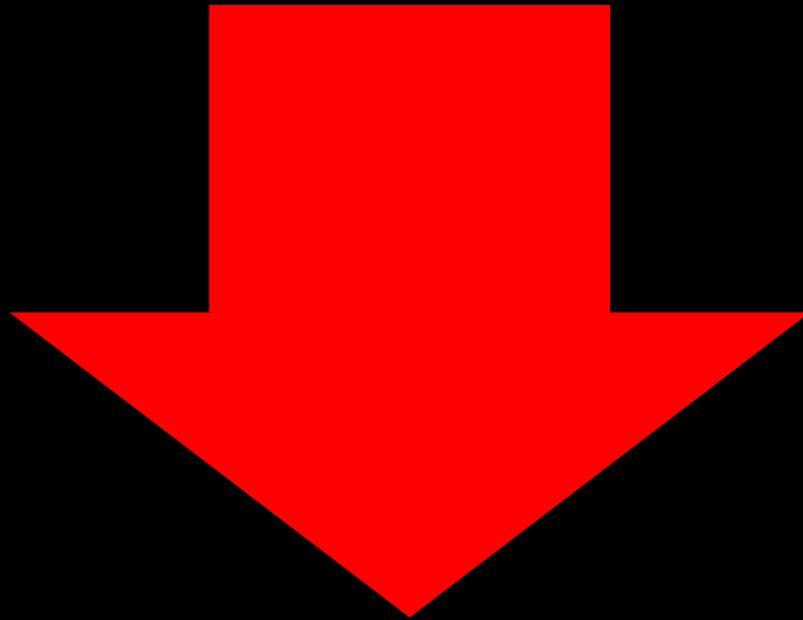
CONSEQUÊNCIA



**MORDIDA
ABERTA
ANTERIOR**

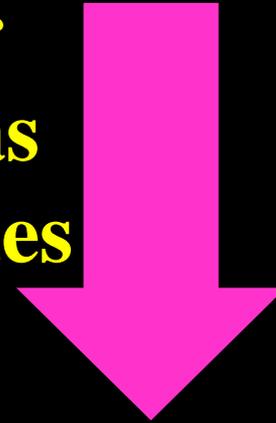


CONSEQUÊNCIA



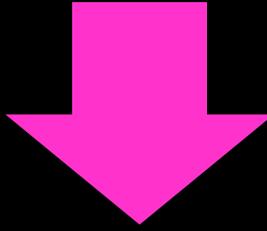
MORDIDA ABERTA

- **Atresia maxilar**
- **Atresia do seio maxilar**
- **Hipertrofia de amídalas**
- **Hipertrofia de adenóides**



- **Disfunção respiratória**
- **Respiração bucal**
- **Disfunção muscular**
- **Hipotonia labial**
- **Falta de vedamento labial**

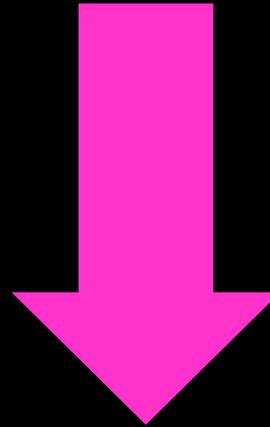
MORDIDA ABERTA



- **Mordida cruzada**
- **Interferências oclusais**
- **Desgaste dental**
- **Disfunção muscular**
- **Disfunção articular**
- **Dor orofacial**
- **Assimetria facial**
- **“Bruxismo”** (potencializar)

MORDIDA ABERTA

- **Interposição lingual**
- **Deglutição atípica**
- **Mastigação incorreta**

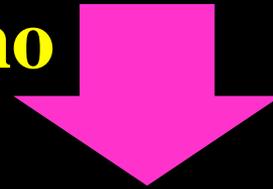


- **“Problemas gástricos”**

MORDIDA ABERTA

- Fonação atípica

- Distúrbios do sono



- Distúrbios de aprendizagem

- Estética

etc., etc., etc. ...

MORDIDA ABERTA

Fácies adenoideana

- Postura de boca aberta
- Nariz estreito com narinas pequenas
- Lábio superior curto
- Arco maxilar em forma de "V"
- Palato profundo ou ogival
- Incisivos superiores protruídos
- Relação oclusal de Classe II

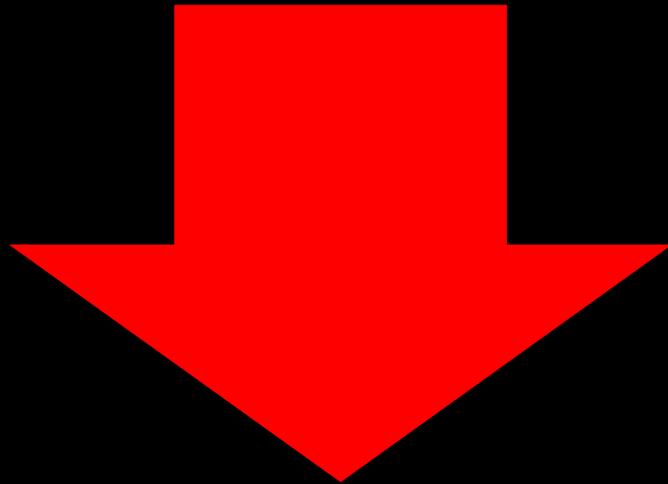


Todos os pacientes a seguir, crianças entre 4 e 10 anos, possuíam condições clínicas má oclusão complexa, bruxismo, DTM/ATM e consequente cefaleias constantes.

Foram submetidas ao tratamento conservador de suporte por meio de placas oclusais.

Após redução sintomática foram submetidas ao tratamento ortodôntico preventivo e interceptativo, reduzindo-se substancialmente a possibilidade futura de recidiva da DTM.

**PROCEDIMIENTOS
SIMPLES DE ORTODONTIA
INTERCEPTATIVA**

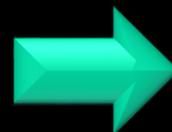
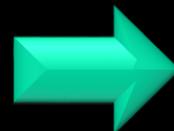
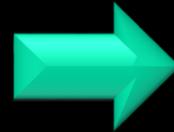


RESULTADOS EFICIENTES

Idade:
8.3 anos



90 dias



**Idade:
4.8 anos**



14 dias



Idade: 6.7 anos



120 dias



**Idade:
9.11
anos**





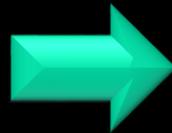
90 dias



90 dias

SS 10

90 dias



90 dias

