

# Evolución del tratamiento de la clase II esquelética y dentaria, a responsabilidad superior e inferior, con mordida abierta esquelética

Reporte de Caso Clínico

Poster 2da. Mención. Encuentro IUCEDDU 2015

**Autor: Dr. Wilson de Lima**

Clínica de Prevención y Ortopedia. IUCEDDU I Montevideo, Uruguay 2015

e-mail: drwilsondelima@gmail.com

## Introducción:

Si bien por la edad de la paciente no lo podemos considerar un tratamiento temprano, el correcto diagnóstico etiológico y estructural y una buena respuesta al tratamiento nos permite la utilización de determinados medios terapéuticos con excelente eficacia.

**PACIENTE: B.d.C. (9 años de edad)**

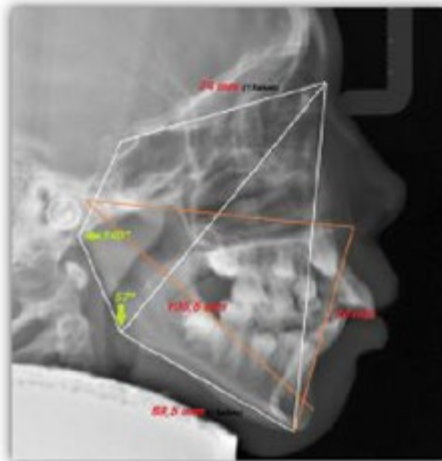
## Síntesis diagnóstica (abril 2014):

ESTRUCTURAL	DENTARIA	FUNCIONAL
<ul style="list-style-type: none"><li>• Biotipo dólico facial</li><li>• Clase II esquelética</li><li>• AFAI aumentada</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Relación canino clase II (bilateral)</li><li>• Llave molar clase II (bilateral)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Masticación no fisiológica</li><li>• Respiración mixta</li><li>• Deglución con contracción labial y comisural</li></ul>



## Factores a considerar:

FAVORABLES	DESFAVORABLES
<ul style="list-style-type: none"> <li>•Angulo articular = 140°</li> <li>•Angulo goníaco sup = 57°</li> </ul>	<p><b>BJOR-JARABAK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•BCA = 72 mm    Longmand = <b>66,5 mm</b></li> </ul> <p><b>MC NAMARA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Longmand. (mm) = Paciente <b>105,5</b> Norma (107-110)</li> <li>•AFAI (mm) = Paciente <b>70</b> Norma (60-62)</li> </ul>



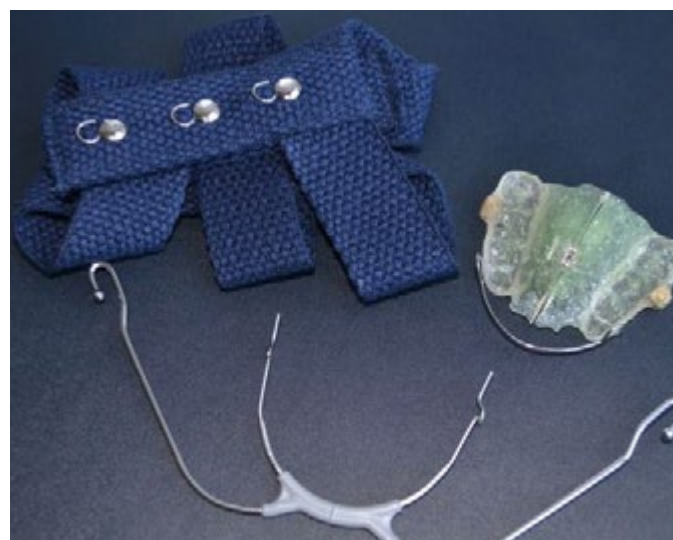
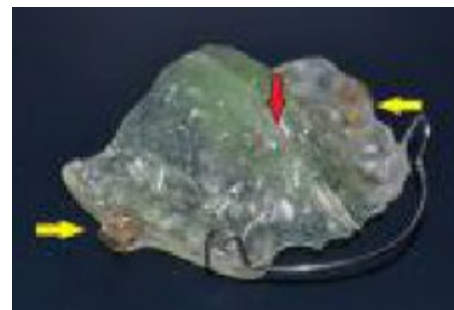
## Plan de tratamiento para la disgnacia

### Objetivos:

- Expansión transversal
  - Estimular el crecimiento y adelantamiento mandibular
- PLAN DE TRATAMIENTO

### Medios terapéuticos:

- Placa de Mauricio Vaz de Lima con tornillo medio, plano oclusal con inclinación de clase III y tubos a nivel de molares 6 para uso de arco extraoral.





◀ **08 de agosto de 2014 - 1 mes.**

- Apertura de la placa  $\frac{1}{4}$  de vuelta/sem.
  - Comienza a usar arco extraoral, con tracción media alta con gomas leves de 300 gs de c/lado.
- 



◀ **04 de diciembre de 2014 - 4 meses.**

- Continúa con la apertura de la placa  $\frac{1}{4}$  de vuelta/sem.
  - Tracción media alta, 350 gs de c/lado
- 



◀ **07 de mayo de 2015 - 10 meses.**

- Continúa con la apertura de la placa  $\frac{1}{4}$  de vuelta/sem.
  - Tracción media alta, 350 gs de c/lado
  - Plataforma de acrílico para control vertical
-



Comparación de resultados a los 15 meses de tratamiento:

