

## ¿Cómo funciona?

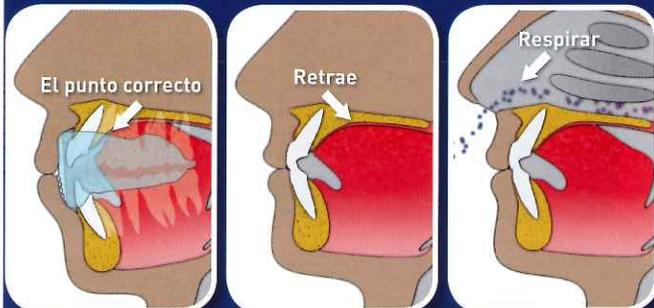
MRC ha sido pionera en el uso de aparatos para corregir hábitos miofuncionales en niños en crecimiento y ha demostrado el éxito en la corrección de ortodoncia sin brackets. Este tratamiento también puede conducir a un mejor desarrollo facial. La clave de este tratamiento es la corrección de la posición y la función de la lengua, obtención de correcta respiración de la nariz y el reentrenamiento de los músculos orales para funcionar correctamente.

Aparatos *Myobrace*® eficazmente entrenan la lengua para posicionar correctamente en el maxilar superior, reentrenar la musculatura oral y ejercer fuerzas ligeras para alinear los dientes.

### Objetivos del tratamiento:

- Los labios juntos en todo momento, excepto cuando habla o come.
- Respire por la nariz, para ayudar al desarrollo de los maxilares superior e inferior, y para lograr la mordida correcta.
- No hay actividad labial al tragar, lo que permite que los dientes frontales se desarrollan correctamente.
- Mejora la alineación dental.
- Mejora el desarrollo facial.

Para que el *Myobrace*® trabaje, debe corregir sus malos hábitos miofuncionales.



El punto correcto  
Posición correcta de reposo

Retrae  
Patrón de tragar correcta

Respirar  
Conciencia de respirar

## Otros sistemas *Myobrace*®:



Hay sistemas *Myobrace*® adecuados para una amplia gama de edades y necesidades de los pacientes.

- *Myobrace*® para Juniors edades 3 - 5
- *Myobrace*® para Kids edades 5 - 10
- *Myobrace*® para Adultos edades 15+

Hable con su médico hoy mismo acerca de *Myobrace*®, o visite [www.myobrace.com](http://www.myobrace.com).

# myobrace®

Para obtener más información, visite [www.myobrace.com](http://www.myobrace.com)  
**MYOBACE® POR MYOFUNCTIONAL RESEARCH CO.**

Gompensstraat 21c 5145 RM Waalwijk  
P.O. Box 718, 5140 AS Waalwijk The Netherlands  
Tel: (31) 416 651 696 Fax: (31) 416 652 745  
Email: [info@myoresearch.nl](mailto:info@myoresearch.nl) [www.myoresearch.com](http://www.myoresearch.com)

# myobrace®

## PARA TEENS

## Dientes rectos, sin brackets.

## Aprenda más acerca de sus opciones de tratamiento.

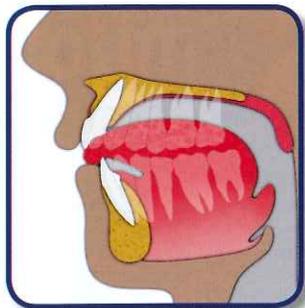
EDADES  
10-15

[www.myobrace.com](http://www.myobrace.com)

## ¿Qué causa problemas de ortodoncia?

En 9-12 años de edad, los niños están recibiendo el resto de los dientes permanentes. El hacinamiento y la mala alineación de la mandíbula pueden volverse más graves cuando la cara adulta desarrolla.

Hábitos como la respiración bucal, función incorrecta de los labios y lengua (conocidos como los malos hábitos miofuncionales) son las causas principales de los dientes torcidos. Estos problemas continúan a través de la dentición permanente - generalmente requiere tratamiento ortodóncico complejo. Esta no es la solución ya que los apoyos y las extracciones no resuelven estos problemas y se tratan mejor en cuanto son evidentes. Todavía es posible tratar simultáneamente estos hábitos miofuncionales y alinear los dientes con recién erupción para que puedan desarrollarse en su posición natural.



## Ortodoncia con brackets es la única opción de tratamiento?

Desde 1989 Myofunctional Research Co. (MRC) han desarrollado aparatos que proporcionan una opción más eficaz para el niño en crecimiento con problemas de ortodoncia. Los aparatos están diseñados no sólo para enderezar los dientes, sino también para el tratamiento de las causas subyacentes de los dientes torcidos corrigiendo malos hábitos orales como respirar por la boca, sacar la lengua y la deglución incorrecta.

A diferencia de ortodoncia tradicional, el objetivo principal del enfoque de el tratamiento MRC es lograr dientes rectos por vida - a menudo sin necesidad de brackets o retenedores. Tratando las causas de los dientes torcidos también mejora la salud en general y permite a los pacientes a alcanzar su máximo potencial genético.

## Myobrace® para Teens

Myobrace® para Teens es un sistema de aplicación de cuatro etapas diseñadas específicamente para corregir malos hábitos orales, mientras que trata problemas superior e inferior de desarrollo de la mandíbula. Myobrace® para Teens es más eficaz cuando los dientes permanentes han llegado a través y está diseñado para guiar a los dientes en erupción en su posición natural.

Los aparatos corrigen los malos hábitos orales pobres que son la causa de los dientes torcidos, mientras que proporciona fuerzas ligeras para ayudar en la expansión de la mandíbula superior y la alineación de los dientes en su posición correcta.

### Consideraciones de tratamiento

El tiempo de tratamiento puede variar en función de la adaptabilidad biológica de cada paciente. Para obtener un resultado satisfactorio del aparato Myobrace® debe ser usado diariamente durante 1-2 horas y durante la noche mientras duerme.

El control regular de su dentista u ortodoncista es esencial para el éxito del tratamiento y para evitar complicaciones del tratamiento no deseados.

## Dientes normales contra apiñados

La función de la lengua, las mejillas y los labios determina la posición de los dientes. Crecimiento facial correcta depende de la función correcta y patrones de respiración.



APINADOS  
ARCADA SUPERIOR

NORMAL  
ARCADA SUPERIOR

NOTA: TAMAÑO DEL DIENTE NO HA CAMBIADO

## Myobrace® para Teens características de diseño



**Dynamicore™ combinado con orificios dentales individuales** - provee excelente desarrollo del arco y alineación dental.

**Lengüeta, Escudo Lingual, y elevadores** - entrenar a la lengua a situarse correctamente.

**Bumper Labial** - entrena los labios



ANTES



DESPUÉS



ANTES



DESPUÉS

Apiñamiento severo de este paciente fue tratado con éxito utilizando de los métodos de tratamiento Myobrace®.