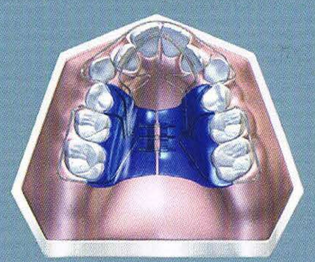
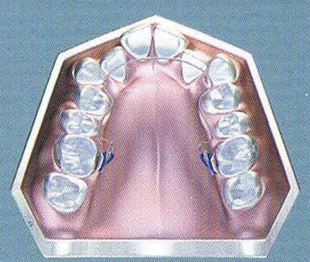
DIE ANWENDUNG VON MYOBRACE®:

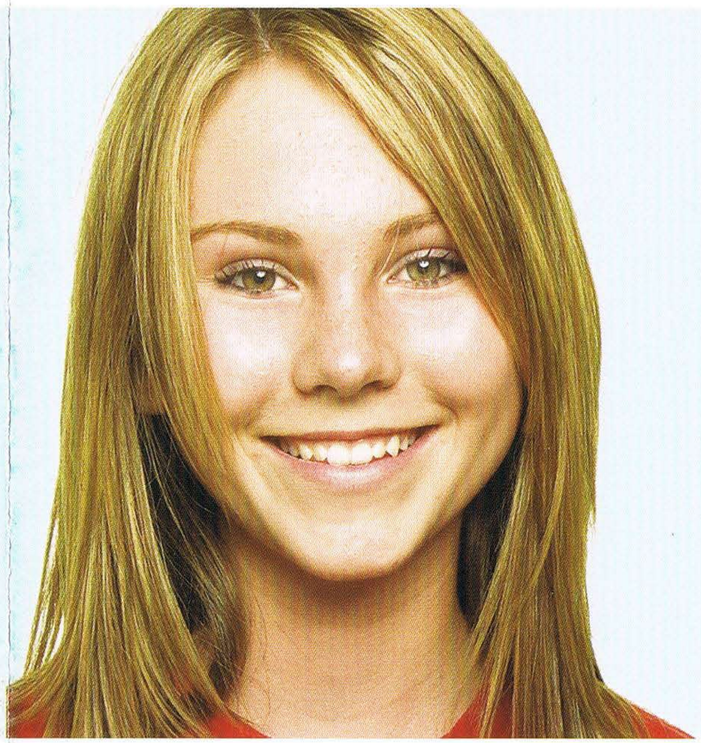
Der MYOBRACE® kann den Zahnbogen ausformen und schiefe Zähne drehen. In schwierigen Fällen, mit sehr schmalen Kiefern, können vorab Behandlungsgeräte wie z.B. BWS oder Biobloc notwendig sein, um die Kiefer aktiv zu erweitern.


BIOBLOC


BWS™

Die Schritte für die richtige Zahn- und Gesichtsentwicklung:

- Die Lippen sollen immer geschlossen sein, außer beim Sprechen
- Die Nasenatmung unterstützt die Entwicklung des Ober- und Unterkiefers und sorgt so für den richtigen Biss.
- Die Lippen bewegen sich beim Schlucken nicht, so das sich die Frontzähne richtig entwickeln können.



Damit das MYOBRACE System™ funktionieren kann muss das Kind falsche Angewohnheiten ändern. Die besten Ergebnisse können erzielt werden, indem das Kind diese einfachen Schritte befolgt und den MYOBRACE® 1-2 Stunden tagsüber und die ganze Nacht trägt. Bei guter Mitarbeit können so feste Zahnspangen und Zahnentfernungen vermieden werden. Die besten Ergebnisse werden durch frühe Behandlungen erzielt.

MYOFUNCTIONAL RESEARCH CO.
www.myoresearch.com
MRC Grow with us

Vertrieb in Deutschland:

Dr. Hinz Dental

Dr. Hinz Dental-Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Mont-Cenis-Str. 5, 44623 Herne
+49 (0) 23 23 / 59 34 20 www.dr-hinz-dental.de

myobrace®

Weitere Informationen finden Sie auf: **www.myobrace.com**
MYOBRACE® VON **MYOFUNCTIONAL RESEARCH CO.**

1319 GER 07/11

Gerade Zähne ohne feste Spange

Eine frühzeitige Behandlung kann feste Spangen verhindern

WICHTIGE INFORMATIONEN FÜR ALLE ELTERN UND PATIENTEN

ALTER
8 BIS 12 JAHRE

Warum haben so viele Kinder Probleme mit ihren Zähnen und müssen kieferorthopädisch behandelt werden?

Wussten Sie, dass sich bei 3 von 4 Kindern Zahnengstände sowie Kieferfehlstellungen entwickeln? Meist zeigen sich diese Probleme schon zwischen dem dritten und fünften Lebensjahr. Viel zu selten wird jedoch bereits in diesem Alter eine Behandlung begonnen. Laut Empfehlung soll meist auf alle bleibenden Zähne gewartet werden (zwischen dem 12. und 14. Lebensjahr), um dann mit festsitzenden Spangen und gegebenenfalls Zahnentfernungen zu therapieren. Die damit verbundenen umfangreicheren Zahnbewegungen können dann unter Umständen sogar zu dauerhaften Schäden an den Wurzeln der Zähne führen.

Weitere Informationen finden Sie auf: www.aso.org.au/Docs/Orthodontics/Risks

Ist Kieferorthopädie mit festen Spangen die einzige Behandlungsmöglichkeit?

Myofunctional Research Co. (MRC) wurde 1989 von Dr. Chris Farrell (BDS Sydney) gegründet, um Geräte zu konstruiert, die schon frühzeitig auf die Gebissentwicklung beim heranwachsenden Kind Einfluss nehmen. MRC hat Geräte entwickelt, die nicht nur die Zähne korrigieren, sondern auch die Ursachen schiefer Zähne behandeln. Denn nur durch die Korrektur von falschen Angewohnheiten, wie z.B. Mundatmung, Zungenpressen oder falsche Schluckmuster können sich Zähne und Kiefer ohne Probleme entwickeln.

Im Gegensatz zur traditionellen Kieferorthopädie, ist das vorrangigste Ziel einer MRC Behandlung lebenslang gerade Zähne zu erhalten, die oft ohne eine festsitzende Zahnspange oder dauerhafte Retainer (Haltegeräte) auskommt. Werden die Ursachen für schiefe Zähne behandelt, verbessert sich auch der allgemeine Gesundheitszustand des Kindes und wirkt sich positiv auf dessen Entwicklung aus. Im Gegensatz zu einer festsitzenden Zahnspange muss ihr Kind zwar deutlich mehr Mitarbeit leisten, aber der dauerhafte Erfolg kann weit größeren Nutzen bringen. **Ihr Arzt informiert sie gerne, oder besuchen Sie uns unter www.myobrace.com**

Wie funktioniert MYOBRACE®?

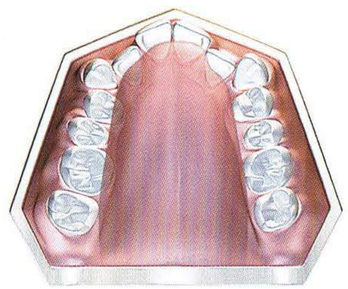
Der MYOBRACE® ist ein herausnehmbares kieferorthopädisches Gerät zur Entwicklung der Kiefer und zur aktiven Zahnbewegung. Schlechte Angewohnheiten (Habits), wie z.B. Mundatmung, Zungenpressen und falsche Schluckmuster, die kieferorthopädische Probleme verursachen, können beseitigt werden.

Einige Geräte der MYOBRACE® Reihe verfügen über einen harten inneren Kern, der die Kieferentwicklung aktiv fördert und damit mehr Raum für engstehende Zähne schafft. Alle Geräte der MYOBRACE® Reihe sind für Kinder und Eltern entwickelt worden, die bei kieferorthopädischen Behandlungen auf feste Spangen und Zahnentfernungen verzichten möchten. Am effektivsten wirkt die Behandlung im späten Wechselgebiss (zwischen dem 8. und 12. Lebensjahr) bevor die bleibenden Zähne durchbrechen.

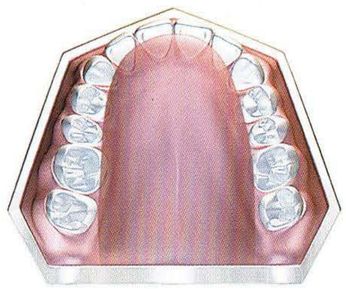
Wird der MYOBRACE® 1- 2 Stunden tagsüber und die ganze Nacht getragen, bietet er kooperativen Patienten eine praktikable Alternative zu festen Spangen.

Normale und schiefe Zähne

Die Funktion von Zunge, Wangen und Lippen bestimmt die Zahnstellung. Das korrekte Gesichtswachstum hängt von der richtigen Funktion und der richtigen Atmung ab.



ENGSTAND IM OBERKIEFER



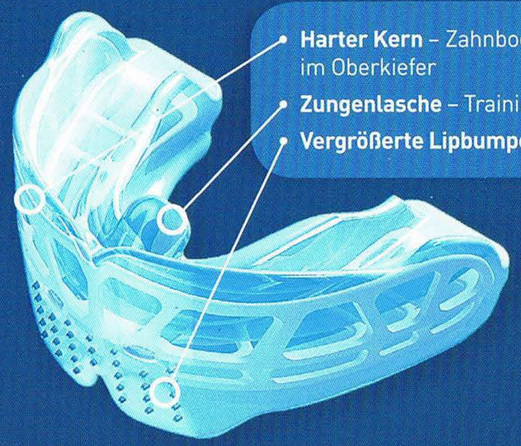
NORMALER OBERKIEFER

ACHTEN SIE: DIE ZAHNGRÖSSE HAT SICH NICHT VERÄNDERT.

Das Myobrace System™
Zur Zahnbogenentwicklung und -korrektur

MYOBRACE® i-2® Gerät

Entwickelt die Zahnbogenform und korrigiert die schlechten Angewohnheiten im Mundbereich (Habits), die Zahnengstände verursachen.



MYOBRACE® Gerät

Entwickelt die Kiefer, korrigiert die Zahnstellung und beseitigt die schlechten Angewohnheiten im Mundbereich (Habits), die Zahnengstände verursachen.