

LM

feel the  
difference

# FÜR EIN GLÜCKLICHES LÄCHELN

FRÜHZEITIGES  
KIEFERORTHOPÄDISCHES  
EINGREIFEN



LMActivator™

## Was bewirkt LM-Activator™?

- Wenn ein oder mehrere Zähne nicht an der richtigen Position stehen, führt LM-Activator™ sie an die richtige Position und in die richtige Stellung. Das flexible Silikon übt leichten Druck aus, mit dem die Zähne in die richtige Stellung bewegt werden können. Aufgrund der Form von LM-Activator™ werden keine Kräfte auf einen Zahn ausgeübt, der bereits an der richtigen Position und in der richtigen Stellung steht.
- Da LM-Activator™ den Kiefer in die richtige Position führt, wird das gesunde Wachstum von Kiefern und Gesicht unterstützt.

## Wie wird LM-Activator™ verwendet?

- LM-Activator™ wird beim Schlafen getragen. In manchen Fällen kann es notwendig sein, LM-Activator™ auch tagsüber einige Stunden zu tragen.
- LM-Activator™ bietet ein bequemes Tragegefühl. In den ersten Tagen kann ein Spannungsgefühl auftreten. Dies ist normal und zeigt, dass LM-Activator™ funktioniert und leichten Druck auf die Zähne ausübt. Das Spannungsgefühl verschwindet wieder, und bereits nach kurzer Zeit hast du dich an LM-Activator™ gewöhnt.
- Das regelmäßige Tragen ist für den Erfolg der Behandlung entscheidend. Es ist wichtig, dass es von Anfang an zur Gewohnheit wird.



## In welchem Alter wird LM-Activator™ verwendet?

- LM-Activator™ kann von verschiedenen Altersgruppen verwendet werden. Dein Zahnarzt wird den besten Zeitpunkt ermitteln. Manche Kinder profitieren bereits ab einem Alter von fünf oder sechs Jahren von der Behandlung.
- Wenn der erste Milchzahn des Oberkiefers ausfällt, besteht ein weiter Handlungsspielraum, um die Entwicklung von Zähnen und Kiefern zu lenken, da die Wurzeln der bleibenden Zähne noch nicht voll ausgebildet sind. Wenn die Zahnwurzeln noch wachsen, kann es einfacher sein, die Zähne an die richtige Position und in die richtige Stellung zu führen. Ältere Patienten mit einem stärkeren Fehlbiss benötigen möglicherweise andere kieferorthopädische Apparaturen, die stärkere Kräfte ausüben können.



**„ES HAT GUT FUNKTIONIERT. ICH HATTE EINEN ÜBERBISS VON FAST 1 CM UND AM SCHLUSS WAREN ES NUR NOCH ETWA 3 MM. ES HAT ALSO WIRKLICH FUNKTIONIERT!“**

*Mädchen, 14 Jahre, Schweden*

Čirgić, E., Kjellberg, H., Hansen, K., & Lepp, M. (2015). Adolescents' experiences of using removable functional appliances. Orthodontics & craniofacial research.



Vorher \*



Nach 1 Jahr \*

\* Klinische Bilder mit freundlicher Genehmigung von Dr Rita Myrland und Dr Mari Dubland, Universität Tromsø, Norwegen.

## Welchen Nutzen bietet LM-Activator™?

- Das glatte und flexible Silikon und die anatomische Form mit runden Kanten verleihen LM-Activator™ ein angenehmes Tragegefühl.
- Silikon ist von Natur aus weich. Daher werden keine Weichmacher benötigt, und LM-Activator™ ist frei von Zusatzstoffen. Keine Farb- oder Aromastoffe, Phthalate oder Phthalat-Ersatzstoffe, Bisphenole oder Latex.
- LM-Activator™ ist einfach zu reinigen und kann bei Bedarf in kochendem Wasser desinfiziert werden (z. B. wegen einer Grippe).

## LM-Activator™ ist herausnehmbar, was viele Vorteile z. B. gegenüber festen Metallspangen bietet:

- Du kannst jede Nahrung normal essen.
- Du kannst dir normal die Zähne putzen, außerdem ist LM-Activator™ einfach zu reinigen.
- Du kannst uneingeschränkt Sport treiben.
- LM-Activator™ ist einfach anzuwenden und erfordert kein Nachziehen von Metalldrähten. Du sparst Zeit und Nerven.

## Welchen Nutzen bietet ein frühzeitiges Eingreifen?

- Durch ein frühzeitiges Eingreifen kann die Entstehung eines Fehlbisses verhindert werden. Forschungen haben ergeben, dass kleine Fehlbisse sich zu stärkeren Fehlbissen entwickeln können.
- Die Korrektur von vorstehenden Vorderzähnen reduziert das Risiko einer Beschädigung des Zahns bei einem Unfall.
- Das Selbstbewusstsein kann durch die Korrektur eines sichtbaren Fehlbisses verbessert werden.
- Ein Fehlbiss kann das Kariesrisiko erhöhen. Durch die umgehende Korrektur des Fehlbisses kann das Kariesrisiko reduziert werden.
- Bei frühzeitiger Behandlung kann eine sanfte kieferorthopädische Methode wie LM-Activator™ angewendet werden, statt einer komplexeren Behandlung, die länger dauert und bei der mehr Druck auf den Zahn ausgeübt werden muss.



LM-Activator™ ist eine Aligner- und Aktivator-Schiene aus weichem Silikon.

Sie unterstützt die gesunde Entwicklung der Zähne und der Kiefer von Kindern. Wenn ein Zahn sich nicht richtig entwickelt, kann LM-Activator™ ihn sanft an die richtige Position und in die richtige Stellung führen. Gleichzeitig unterstützt LM-Activator™ das natürliche Wachstum des Gesichts, um ein gesundes Verhältnis zwischen Ober- und Unterkiefer zu erreichen.

Wenn bereits beim Erkennen eines kleineren Problems oder Risikos eingegriffen wird, kann verhindert werden, dass es sich zu einem größeren Problem entwickelt. LM-Activator™ bietet Zähnen und Kiefern bei Bedarf

sanfte Führung, und Fehlentwicklungen können so vermieden und korrigiert werden.



# LM Dental™

Eine genauere Anleitung erhältst du bei deinem Zahnarzt.



LM-Instruments Oy

Norrbyn rantatie 8, FI-21600 Parainen | Finland

info@lm-dental.com | www.lm-dental.com



Weitere Informationen unter:  
[www.lm-dental.com/LM-Activator](http://www.lm-dental.com/LM-Activator)