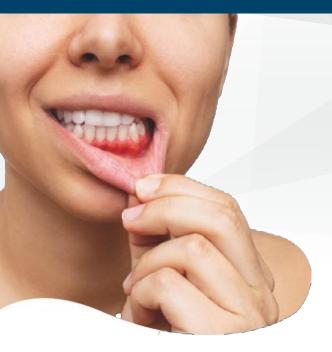






Parodontalgel zur Behandlung und Regenerierung bei Zahnfleischerkrankungen

Parodontitis

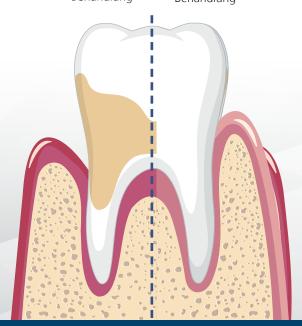


Parodontitis ist eine Erkrankung, die sowohl das Zahnfleisch, als auch den zahntragenden Teil des Kieferknochens (den Zahnhalteapparat) betrifft. Es kommt zu einem fortschreitenden Verlust des stützenden Gewebes und des Knochens.

Mit einer gezielten Behandlung lässt sich das Fortschreiten der Parodontitis oft verlangsamen, und in überwiegenden Fällen werden operative Maßnahmen gar verhindert.

> Vor der Behandlung

nach der Behandlung



Ubigel Inperio

Eine nicht-chirurgische Lösung für die Parodontaltherapie

Ubigel Inperio ist das erste Parodontalgel auf der Basis von Spermidin, einem physiologischen Bestandteil des menschlichen Körpergewebes mit einer hohen Kapazität zur Förderung der Reparatur von Parodontalgewebe.

Komplex

Ubigel Inperio ist ein Gel, das einen Komplex aus Spermidin, Natriumalginat, Natriumhyaluronat und Alkohol mit starker antibakterieller Wirkung enthält.

Natriumalginat

Ein Polymer natürlichen Ursprungs, mit starker Adhäsionswirkung. Es ermöglicht eine kontrollierte Freisetzung von Spermidin zur Optimierung seiner trophischen Aktivität.

Natriumhyaluronat

(Hyaluronsäure) hat regenerierende und entzündungshemmende Eigenschaften.

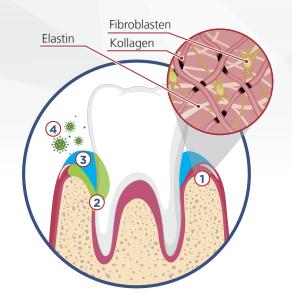
Spermidin

Spermidin ist eine physiologische Substanz, die in jeder lebenden Zelle, einschließlich parodontalem Gewebe, vorkommt. Sein Mangel führt zu entzündlichen Ereignissen, während die Wiederherstellung seines physiologischen Niveaus die trophische Wirkung und die Regeneration von Binde-, Knochen- und Zahngewebe fördert.

Wie funktioniert Ubigel Inperio?

Ubigel Inperio erzeugt einen "weichen Zement" in der Parodontaltasche, der die folgenden physikalischen Aktionen auslöst:

- (1) Wirkung der Mechanoreduktion: stimuliert die durch die Entzündung beeinträchtigten Fibroblasten, fördert den Austausch und die Produktion von Proteinen und aktiviert die Zellregeneration, die den Heilungsprozess von Parodontitis bestimmt.
- **2** Mechanische Abrasionswirkung auf den Bakterienfilm in der Zahnfleischtasche, um dessen Anwesenheit zu reduzieren oder zu beseitigen.
- **3** Versiegelnde Wirkung gegen die Ausbreitung von Bakterien dank der schleimig-adhäsiven Eigenschaften der polymeren Komponenten.
- 4 Okklusivwirkung mit dem Ziel, das Eindringen von Speiseresten zu verhindern, die die Infektion verstärken.



Zwei Gele gleich doppelte Wirkung!

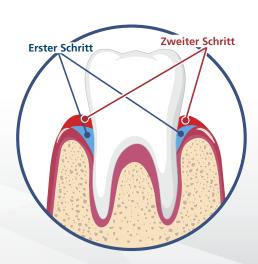
ERSTER SCHRITT (blaues Gel):

Als erstes wird Gel A mit der Pastenkanüle in die Parodontaltasche appliziert, bis die Tasche gefüllt ist – das Gel am Gingivarand sichtbar wird.

ZWEITER SCHRITT (rotes Gel):

Nach der Applikation von Gel A wird ausreichend Gel B appliziert, um die mit Gel A gefüllte Parodontaltasche zu verschließen.

Für einen besseren Behandlungserfolg wird empfohlen, vor der Anwendung von Ubigel Inperio, geeignete Verfahren zur Zahnsteinentfernung und Kürettage der Parodontaltasche durchzuführen.





Sortiment

0,25 ml Dosierung

(Einzeldosis, einmaliger Gebrauch) Für eine Parodontaltasche.

1 ml Dosierung (Mehrfachdosis, Einweg). Für die Behandlung von mehreren Zahnfleischtaschen in der gleichen Sitzung.

Sterile Einmal-Pastenkanülen (0,5 x 25 mm) in der Packung enthalten.

GEL A

Spermidin, Natriumalginat und Natriumhyaluronat (Hyaluronsäure). Füllt die Parodontaltaschen und fördert die Reparaturprozesse.

GEL B

Calciumchlorid-Lösung und Natriumhyaluronat (Hyaluronsäure). Mit fixierender Funktion, vermeidet die "invasive" Wirkung des Speichels.

Ubigel Inperio bildet eine Schutzschicht auf der Oberfläche des Behandlungsbereichs und hilft so die physiologischen Werte der Schleimhaut wiederherzustellen und die Geweberegeneration zu fördern.

Ubigel Inperio 0,25 ml REF 1060168 **Ubigel Inperio** 1,00 ml REF 1060169



www.merz-dental.de



Merz Dental GmbH
Kieferweg 1, 24321 Lütjenburg, Germany
Tel + 49 (0) 4381/403-0
Fax + 49 (0) 4381/403-403
www.merz-dental.de
EN ISO 13485