

A photograph of two men kayaking on a calm lake. The man in the foreground is older, with a mustache, wearing a blue t-shirt and a bright orange life vest. He is smiling broadly and holding a black paddle. The man behind him is younger, also smiling, wearing a white t-shirt and an orange life vest. They are in green kayaks. The background shows a hilly shoreline under a bright sky. A large, flowing blue wave graphic is at the bottom of the image.

Patienten-
information

Unterstützung Ihrer zahnärztlichen Behandlung mit REGENFAST®

leading regeneration

Geistlich

Was sind Biomaterialien?

Biomaterialien, die Grundlage der dentalen Regeneration

Zahnärztliche Eingriffe, wie Zahnextraktionen, das Setzen eines Implantats oder die Therapie von Zahnfleischrückgang, erfordern die Regeneration von Knochen- und Weichgewebe.

Ihr Zahnarzt verwendet Biomaterialien wie Knochenersatzmaterialien oder Kollagenmembranen, um die natürliche Heilung Ihres Körpers zu unterstützen. Diese Materialien bilden eine Art Gerüst, auf dem neues Gewebe wachsen kann.

Wie fördern Biomaterialien die Heilung?

Verbesserung der natürlichen körpereigenen Regeneration

Die natürliche Regeneration nach einer Zahnoperation ist der Schlüssel zu einer erfolgreichen Heilung. Die klassischen oben erwähnten Biomaterialien, wie die von Geistlich, bilden dafür eine sichere und bewährte Grundlage.

Doch Sie können noch mehr tun: Es gibt die Möglichkeit, durch spezielle Zusätze die körpereigene Heilung gezielt zu stimulieren und zu beschleunigen. Diese fortschrittlichen Materialien unterstützen den Organismus dabei, eine schnellere und effizientere Regeneration zu erreichen.

Warum frühe Heilung wichtig für Sie sein kann

Die Verwendung unterstützender Materialien ist ein wichtiger Teil, um die Behandlung Ihrer Beschwerden zu beschleunigen. Die Vorteile einer frühen Heilung umfassen:



**Reduzierte Blutung
und Schmerzen
nach der Operation**



**Geringeres Risiko
von Komplikationen**



**Verkürzte
Genesungszeit**

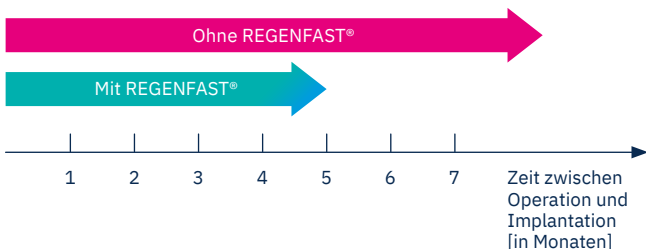
Was ist REGENFAST®?

Vorteile der Unterstützung des Heilungsprozesses durch REGENFAST®

Materialien wie REGENFAST® sind darauf ausgelegt, den natürlichen Heilungsprozess zu unterstützen und zu beschleunigen. Wenn sie zusammen mit den bewährten Geistlich Biomaterialien verwendet werden, können sie:

- Schmerzen sowie Schwellungen während der Nachsorgephase reduzieren
- Schnelleres Knochenwachstum fördern
- Ein früheres Setzen eines Implantats und eine schnellere Nutzung Ihres neuen Zahnersatzes ermöglichen

In einer Studie zum Verfahren der sogenannten „gesteuerten Knochenregeneration“ konnte gezeigt werden, dass die Verwendung von REGENFAST® die Zeit bis zur endgültigen Restauration von 7–10 Monaten auf nur 5 Monate verkürzen konnte (Studie: Beretta M, et al. siehe Rückseite):



Informationen zu REGENFAST®

REGENFAST® ist ein innovatives Gel, das dank seiner zwei Hauptbestandteile **Polynukleotide** und **Hyaluronsäure** eine schnellere Gewebeheilung möglich macht.

Polynukleotide: Diese natürlichen Moleküle spielen eine zentrale Rolle in der Bioregeneration. Sie schaffen eine gesunde Umgebung für Zellen, um die natürliche Gewebeheilung zu verbessern.

Hyaluronsäure: Diese im Körper natürlich vorkommende und in vielen anderen Fachrichtungen bereits bewährte Substanz hält Gewebe hydratisiert und hilft ihnen, stark und elastisch zu bleiben.

Zusammen ergänzen sich diese Komponenten in REGENFAST® optimal und sorgen für eine effektivere Gewebereparatur.

So könnte Ihre Behandlung ablaufen

1. Untersuchung

Ihr Zahnarzt wird Ihre Zähne und Ihr Zahnfleisch untersuchen und alle Risikofaktoren wie Rauchen oder Erkrankungen überprüfen.

2. Verfahren

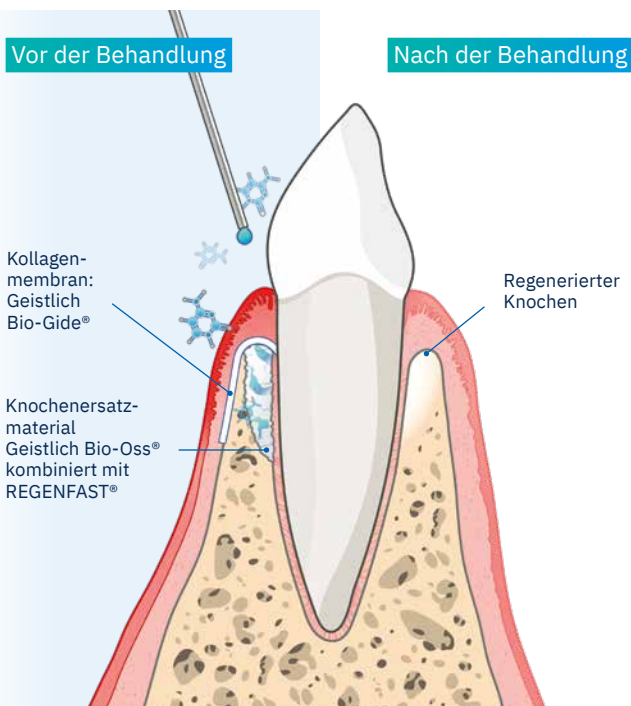
Je nach Bedarf wird Ihr Behandler einen Zahn entfernen, ein Implantat setzen oder einen Knochenaufbau durchführen.

3. Verwendung von Biomaterialien

Biomaterialien wie Knochenersatzmaterial und Membranen können verwendet werden, um Hart- und Weichgewebe zu ersetzen und zu regenerieren.

4. Zusätzliche Unterstützung der körpereigenen Regeneration

Regenerative Unterstützungsmaterialien wie REGENFAST® können an der Operationsstelle zusammen mit Knochenersatzmaterialien wie Geistlich Bio-Oss® platziert werden, um die Geweberegeneration und den natürlichen Heilungsprozess weiter zu verbessern.



Den Heilungsprozess fördern

Nach Ihrer Operation befolgen Sie bitte diese einfachen Nachsorgeschritte, um Ihren Körper bei der Heilung zu unterstützen:



Vermeiden Sie Kaffee, Alkohol und Rauchen für zwei bis drei Tage nach der Operation.



Vermeiden Sie Zähneputzen an der Operationsstelle und verwenden Sie dort ebenfalls keine Zahnseide für eine Woche nach dem Eingriff. Sie können eine Zahnbürste mit ultraweichen Borsten verwenden, um die umliegenden Zähne zu reinigen.



Tragen Sie feuchte, kalte Kompressen auf, um die Schwellung zu reduzieren.



Zusätzliche Tipps für den Heilungsprozess

- Halten Sie eine gute Mundhygiene aufrecht, auch wenn die Operationsstelle selbst eine Woche lang nicht mit der Zahnbürste gereinigt werden sollte
- Verwenden Sie antibakterielle Mundspülung, wie von Ihrem Behandler verordnet
- Befolgen Sie die Hinweise Ihres Behandlers
- Wenden Sie sich an Ihren behandelnden Arzt, wenn Sie Schmerzen haben oder Ihnen etwas ungewöhnlich vorkommt
- Halten Sie vereinbarte Folgetermine ein



Hinweise

Dieses Merkblatt bietet allgemeine Informationen und ersetzt nicht den ärztlichen Rat. Bitte konsultieren Sie Ihren Behandler für individuelle Empfehlungen.

Vertrieb Deutschland:

Geistlich Biomaterials
Vertriebsgesellschaft mbH
Im Rollfeld 46
76532 Baden-Baden
Tel. +49 7221 4053-700
Fax +49 7221 4053-701
info.de@geistlich.com
www.geistlich.de

Hersteller Geistlich Biomaterials

Geistlich Pharma AG
Bahnhofstraße 40
6110 Wolhusen, Schweiz
Telefon +41 41 492 55 55
info@geistlich.com
www.geistlich.com

Hersteller REGENFAST®

Mastelli srl
Via Bussana Vecchia 32
18038 Sanremo (IM), Italien
Telefon +39 0184 5111
businessdevelopment@mastelli.it
www.mastelli.com

Für weiterführende
Informationen zu
Biomaterialien und
REGENFAST®



bit.ly/patinfo-
biomaterialien

Literatur

Beretta M, et al.: Int J Parodontics Restaurative Zahnmedizin 2025;
45(2): 209–19. (klinische Studie)

Cairo F, et al.: Int J Parodontics Restaurative Dent 2025;
45(2): 153–63. (klinische Studie)

Gebrauchsanweisung (Instructions For Use) REGENFAST® Mastelli.
Rev05 2023

