leading regeneration

Geistlich

Alle 14 Sek. wird weltweit ein Biomaterial von Geistlich bei einem Patienten verwendet[1]

Patienteninformation
Gewebeerhalt nach Zahnentfernung

Zahn raus – was nun?

HERSTELLERINFORMATION

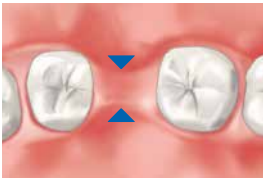
Was geschieht nach einer Zahnentfernung?

Nach der Zahnentfernung schwindet meist der Knochen im Laufe von mehreren Wochen und Monaten. Dadurch können folgende Probleme entstehen:

- **Ästhetische Beeinträchtigung:** Das Zahnfleisch folgt dem schwindenden Knochen, was zu sichtbaren Schönheitsfehlern führt.
- **Schmerzempfindlichkeit (Kälte etc.) durch freiliegende Zahnhälse:** Schädigung der Nachbarzähne auf Dauer möglich.
- **Stabilitätsverlust der Nachbarzähne**
- **Schwierigkeiten beim Sprechen:** Die Veränderung im Mund beeinträchtigt möglicherweise die Artikulation.
- **Teure und komplizierte Folgebehandlungen:** Der Verlust von Knochen muss später eventuell mit einem aufwendigen Aufbau von Knochen und Zahnfleisch wiederhergestellt werden.

PROBLEM	Der Knochen um die Zähne herum kann sich in den Wochen und Monaten nach der Extraktion zurückbilden.

Unmittelbar nach Zahnentfernung.



Sichtbarer Knochenverlust innerhalb kurzer Zeit.

Dies kann zu Stabilitätsverlust führen.

Wie lässt sich das verhindern ...

... um die volle Breite und Höhe zu erhalten ...

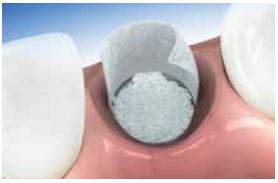
... um sowohl Zähne als auch umgebendes Gewebe zu stützen?

Weitere Informationen zur Zahnentfernung:

LÖSUNG	Die beschriebenen Probleme können durch die richtigen regenerativen Maßnahmen häufig vermieden oder begrenzt werden. Ihr Behandler berät Sie über eine individuell an Sie angepasste Behandlung.

Alveole mit Defekt in der Knochenwand.

Geistlich Bio-Gide® Membran und Geistlich Bio-Oss® Collagen werden eingebracht.



Geistlich Bio-Oss® Collagen erhält das Knochenvolumen und Geistlich Bio-Gide® unterstützt die Wundheilung und die Knochenregeneration.

Fixierung mit Nahtmaterial.

WICHTIG: Es ist entscheidend, Volumen und Stabilität des Gewebes durch den Einsatz von Geistlich Bio-Oss® und Geistlich Bio-Gide® langfristig zu erhalten.

Die Erhaltung von Knochen und Zahnfleisch ermöglicht die nachfolgenden Schritte:

- **Setzen eines Implantats**
- **Brückenversorgung**
- **Fortsetzung der Behandlung zu einem späteren Zeitpunkt**

Warum ist Knochenerhalt wichtig?

Ihr Knochen bleibt stabil	Die anschließende Behandlung gibt Ihnen zeitliche Flexibilität
Der Zustand des Zahnfleisches bleibt erhalten	Ihr Lächeln bleibt attraktiv
Zahnhälse der Nachbarzähne bleiben geschützt	Weniger Empfindlichkeit gegen Kälte und Hitze. Zahnverlust kann vermieden werden.
Weitere Behandlung ist einfacher	Sie sparen Zeit und Geld
Zeitnahe vorbeugende Maßnahme	Sie können komplizierte Verfahren in der Zukunft vermeiden

Zurück zu einem gesunden Lächeln – Was muss ich nach dem Eingriff beachten?

Was Sie tun sollten

- Behalten Sie Ihre gute Mundhygiene bei und folgen Sie den Empfehlungen Ihres Behandlers.
- Behandeln Sie Schwellungen mit feucht-kalten Umschlägen.
- Wenden Sie sich bei Schmerzen an Ihren Behandler.
- Vereinbaren Sie Kontrolltermine für die Nachsorge.

Was Sie beachten sollten

- Vernachlässigen Sie nicht Ihre Mundhygiene.
- Verwenden Sie an der Operationsstelle weder Zahnbürste noch Zahnseide. Eine Zahnbürste mit besonders weichen Borsten kann normalerweise zur Reinigung der Zähne in der Umgebung der Wunde verwendet werden.
- Trinken Sie 2 bis 3 Tage nach der Operation keinen Kaffee oder Alkohol und rauchen Sie nicht.
- Bitte berühren Sie nicht die Operationswunde oder die Nähte.

Hinweis

- Alle in dieser Patienteninformation enthaltenen Informationen und allgemeinen Empfehlungen ersetzen nicht den ärztlichen Rat Ihres behandelnden Arztes.
- Bitte beachten Sie die entsprechenden Hinweise Ihres Arztes/Zahnarztes.

Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung und unser Fachwissen

Weltweit wurden bereits mehr als 12 Millionen Patienten mit Biomaterialien der Geistlich Pharma AG behandelt[1].

- Die Produkte der Geistlich Pharma AG sind Biomaterialien in wissenschaftlich nachgewiesener Spitzenqualität.
- Eine sorgfältige Auswahl der Rohstoffe und strenge Kontrollen während des Herstellungsprozesses entsprechen den höchsten Sicherheitsanforderungen und gewährleisten eine hervorragende Gewebeverträglichkeit.

Biomaterialien der Geistlich Pharma AG
• hervorragende Qualität
• sehr gute, nachgewiesene Biofunktionalität [2, 3, 4, 5]

Geistlich Bio-Oss® und Geistlich Bio-Oss® Collagen

- seit über 30 Jahren im Einsatz
- meistverwendetes Medizinprodukt für die dentale Knochenregeneration[6]
- natürliches, gründlich gereinigtes Material, das dem menschlichen Knochen sehr ähnlich ist
- Im Laufe der Zeit wird das Produkt langsam durch eigenen Knochen ersetzt.
- langfristige Volumenstabilität, welche für die Knochenaugmentation sehr vorteilhaft ist
- Geistlich Bio-Oss Collagen® ist eine Kombination aus Geistlich Bio-Oss® und 10 % Kollagen.

Geistlich Bio-Gide®

- seit mehr als 20 Jahren in der klinischen Anwendung
- umfangreich wissenschaftlich dokumentiert
- optimale Barrieredauer für ungehindertes Knochenwachstum und gute Wundheilung
- wird im Körper während der Heilung in das Gewebe integriert und anschließend langsam resorbiert

Referenzen

1 Numbers on Geistlich product use: data on file, Geistlich Pharma AG.
2 Jung R. et al. Clin Oral Implants Res. 2013 Oct; 24(10):1065 –73 (clinical).
3 Buser D et al. J Periodontol. 2013 Nov; 84(11):1517–27 (clinical).
4 Jensen S.S. et al. J Periodontol. 2014 Nov; 85(11):1549–56 (clinical).
5 Mordenfeld A. et al. Clin Oral Implants Res. 2010 Sep; 21(9): 961–70 (clinical).
6 iData Research Inc., Global Market Report Suite for Dental Bone Graft Substitutes and Other Biomaterials, 2021.

Geistlich

Die Biomaterialien der Geistlich Pharma AG sind weltweit die am häufigsten verwendeten Biomaterialien in der regenerativen Zahnmedizin:[1]

Geistlich Bio-Oss®

Geistlich Bio-Gide®

Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich Mucograft® Seal

swiss made

Erfahren Sie mehr

Hersteller
Geistlich Pharma AG
Business Unit Biomaterials
Bahnhofstrasse 40
CH-6110 Wolhusen, Schweiz
Telefon +41 41 492 55 55
Fax +41 41 492 56 39
www.geistlich-pharma.com

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

2607/de