

Che cosa sono Geistlich Bio-Oss® e Geistlich Bio-Gide®?

Da oltre vent'anni Geistlich Bio-Oss® è il **prodotto standard più utilizzato** per la rigenerazione ossea. È un materiale naturale completamente purificato, molto simile all'osso umano. Contrariamente all'osso da donatore o ai prodotti sintetici, Geistlich Bio-Oss® viene convertito in osso umano lentamente nel tempo, assicurando la **stabilità del volume a lungo termine**, che è molto importante nell'incremento osseo. Geistlich Bio-Oss® Collagen è una miscela di Geistlich Bio-Oss® che contiene il 10% di collagene, che serve a facilitare la manipolazione del prodotto in determinati trattamenti.

Geistlich Bio-Gide® è la **membrana riassorbibile più documentata nel trattamento dell'incremento osseo dentale**. La sua formulazione permette di ottenere il corretto equilibrio tra durata della funzione di barriera per una **crecita ossea senza ostacoli e guarigione ottimale della ferita**. Geistlich Bio-Gide® viene degradata in modo naturale dal corpo dopo la guarigione.

Oltre **quattro milioni di pazienti** in tutto il mondo sono stati sottoposti a trattamenti con questi **materiali svizzeri di alta qualità, i più testati scientificamente**. Centinaia di studi accademici svolti in Paesi di tutto il mondo hanno dimostrato che questi biomateriali naturali danno **risultati stabili e duraturi**. La **sicurezza** del prodotto è stata accertata da enti ufficiali internazionali e nazionali. La storia del successo di Geistlich si basa su 160 anni di interesse e attenzione per l'alta qualità.

Un risultato affidabile per un sorriso che dura nel tempo.



Geistlich Bio-Oss®



Geistlich Bio-Gide®



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich
Biomaterials

Geistlich
Biomaterials

Alcuni consigli per il periodo successivo al trattamento:

- > Dopo l'operazione, **tamponi umidi freddi** aiutano a ridurre il gonfiore.
- > In caso di dolore il vostro dentista vi prescriverà un farmaco appropriato.
- > Nelle prime settimane **evitare di spazzolare** la zona operata ed **utilizzare un collutorio antibatterico**. Per lavare i denti in prossimità della ferita ci si può servire di uno spazzolino con setole particolarmente morbide.
- > **Evitare caffè, alcool e sigarette** per 2-3 giorni dopo la procedura. In questo modo si riduce il rischio di un'emorragia secondaria e si contribuisce a migliorare la guarigione. Il fumo accanito e un'inadeguata igiene orale possono peggiorare notevolmente l'esito della terapia.
- > **Rispettate rigorosamente la data del vostro appuntamento** di controllo con il vostro dentista anche se la guarigione procede senza problemi.

Geistlich Biomaterials Italia S.r.l.
Via Castelletto, 28
36016 Thiene (VI)
Tel 0445-370 890
Fax 0445-370 433
info@geistlich.it
www.geistlich.it

Produttore
©Geistlich Pharma AG
Business Unit Biomaterials
Bahnhofstrasse 40
CH-6110 Wolhusen
Telefono +41-41-492 55 55
Fax +41-41-492 56 39
www.geistlich-pharma.com

Maggiori informazioni sui nostri distributori:
www.geistlich-pharma.com/mycontact

swiss made

31464.4/1209/it

Via il dente – e poi?

Informazioni per il paziente | Conservazione dei tessuti dopo l'estrazione del dente



LEADING REGENERATION

Che cosa succede dopo l'estrazione del dente?

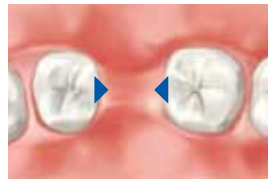
Nei mesi successivi all'estrazione del dente, l'osso circostante tende a ritirarsi. Ciò può causare alcuni dei seguenti effetti:

- > **Peggioramento dell'estetica:** oltre alla diminuzione del volume osseo, si verifica anche un assottigliamento della gengiva che risulterà esteticamente meno gradevole.
- > **Problemi di igiene:** quando c'è un ponte, gli spazi rimanenti possono rendere la pulizia più difficoltosa o addirittura impossibile.
- > **Difficoltà nella pronuncia delle parole:** i cambiamenti nel cavo orale modificano la pronuncia.
- > **Trattamenti successivi costosi e complicati:** la perdita ossea deve essere compensata in un secondo momento con un laborioso incremento dell'osso e della gengiva.

PROBLEMA Nei mesi successivi all'estrazione, l'osso circostante tende a ritirarsi.



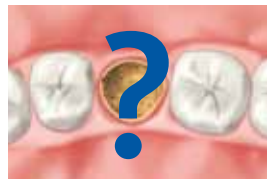
Immediatamente dopo l'estrazione del dente.



La perdita ossea è visibile già dopo un breve periodo di tempo.



Il risultato può essere una perdita di stabilità.



Come prevenirlo...



...per conservare la larghezza e l'altezza...



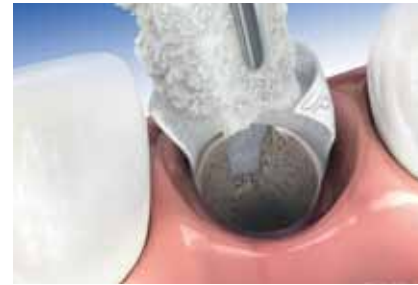
...e per supportare sia i denti che il tessuto circostante?

SOLUZIONE

I problemi descritti si possono spesso evitare o limitare adottando misure rigenerative corrette. Il vostro dentista vi informerà sul trattamento individuale indicato per il vostro caso.



Alveolo con difetto della parete ossea.



Inserimento di Geistlich Bio-Oss® Collagen e membrana Geistlich Bio-Gide®.



Geistlich Bio-Oss® Collagen conserva il volume osseo e Geistlich Bio-Gide® supporta la guarigione della ferita.



Fissaggio della membrana, ad esempio con una sutura incrociata aperta. La guarigione avviene attraverso un processo spontaneo.

IMPORTANTE: È essenziale mantenere volume e stabilità dei tessuti in modo permanente utilizzando Geistlich Bio-Oss® e Geistlich Bio-Gide®.

Conservare il volume dell'osso e del tessuto molle offre anche le seguenti possibilità:

- > **inserimento di un impianto**
- > **ponte**
- > **continuazione del trattamento in un momento successivo**

Perché conservare l'osso è importante?

L'osso rimane stabile

il trattamento successivo può essere eseguito con più flessibilità nel tempo

Lo stato della gengiva è conservato

l'aspetto del sorriso rimane intatto

I trattamenti successivi sono più semplici

a lungo termine si risparmiano tempo e denaro

E' una corretta misura preventiva

si evitano procedure complesse nel futuro



Caso 1: in assenza di misure preventive. (Dr. Shakibaie-M., Tehran, Iran, DM 2009 (2); 24-33)



Caso 2: in presenza di adeguate misure preventive. (Dr. Shakibaie-M., Tehran, Iran)

