

Knochenaufbau - was heißt das?

Sie benötigen vor Ihrer Zahnimplantation einen Knochenaufbau? Eine sogenannte "Augmentation" kann notwendig sein, wenn zu wenig Knochen vorhanden ist

Warum benötige ich einen Knochenaufbau?

Mögliche Gründe für Knochenaufbau sind:

- Zahnentfernung
- Unfälle mit Frontzahnverlust oder anderweitige Kieferdefekte
- Entzündetes Zahnfleisch und damit einhergehender Knochenrückgang

Prinzipiell gilt: Gehen Zähne verloren, bildet sich der Kieferknochen an dieser Stelle aufgrund der fehlenden Kaubelastung zurück. Ihr Zahnarzt füllt den Defekt mit Knochenaufbaumaterial auf. Nach Einheilung und Umwandlung in neue Knochensubstanz dient diese als Basis für Ihr Implantat.

Sprechen Sie mit Ihrem Zahnarzt darüber, wie Qualitätsimplantate und sicherer Knochenaufbau von Dentsply Sirona die Ästhetik natürlicher Zähne wiederherstellen können.

Dentsply Sirona blickt auf eine lange Tradition der Forschung und Produktentwicklung zurück.



Bewährte Zuverlässigkeit



Umfassendes Garantie-Programm



Zertifizierte Qualitätsproduktion



Weltweite Verfügbarkeit und Zulassung

Zusätzliche Infos sowie Videos finden Sie unter dentsplysirona.com/knochenaufbau



THE DENTAL SOLUTIONS COMPANY™



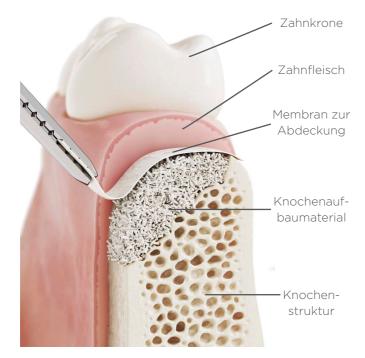
Patienteninformation

Sicherer Knochenaufbau für Zahnimplantate



Wie erfolgt der Knochenaufbau?

Um das Knochenvolumen zu erhöhen, werden in der Regel Knochenaufbaumaterialien verwendet. Alternativ kann körpereigener Knochen genutzt werden – gegebenenfalls auch in Kombination



Die Knochenaufbaumaterialien bilden ein stabiles Gerüst zum Einwachsen von körpereigenem Knochen.

Welche Knochenaufbaumaterialien gibt es?

Eigenknochen bzw. autologer Knochen

Körpereigener Knochen des Patienten, der aus dem Kiefer oder einer anderen Region entnommen wird

Pflanzlicher Knochenaufbau

Herkunftsmaterial aus Meeresalgen

Porciner Knochenaufbau

Herkunftsmaterial vom Schwein (dem menschlichen Knochenmineral sehr ähnlich), zum Beispiel Symbios® Xenograft

Boviner Knochenaufbau

Herkunftsmaterial vom Rind

Synthetischer Knochenaufbau

Synthetisch hergestelltes Knochenaufbaumaterial ohne biologische Herkunft

Allogener Knochen

Menschlicher Spenderknochen aus einer Knochenbank

Warum benötigt mein Zahnarzt in der Regel eine Membran?

Die Abdeckung und die Stabilisation des Knochenaufbaumaterials mit einer Membran unterstützen die Einheilung. Sie geben dem Knochen genug Zeit, sich ungestört vom schneller wachsenden Weichgewebe zu regenerieren.



Welche Vorteile haben Sie als Patient von unseren Materialien?

Die Rohstoffe der Materialien von Dentsply Sirona werden sorgfältig ausgewählt sowie ständig kontrolliert und geprüft. Die Produkte haben sich in vielen klinischen Studien bewährt. Somit werden sämtliche Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen erfüllt.

Das breitgefächerte Portfolio von Dentsply Sirona ermöglicht es Ihrem Zahnarzt, das für Sie passende Material zu wählen.

