

# IHRE VORTEILE

## BEI DER VERWENDUNG VON ALLOGRAFT

- patientenfreundlich, da keine zusätzliche Operation notwendig ist
- weniger Beschwerden und Schmerzen durch das Ersparen der Knochenentnahme
- in großen Mengen verfügbar und erfordert daher keine weitere Entnahme ihres eigenen Gewebes
- nachgewiesene, zuverlässige Wirksamkeit
- kürzere Operationszeiten
- kürzere Regenerationszeiten
- allogener Knochen von selektierten Gewebespendern
- dient der Knochenregeneration und fördert aktiv die eigene Knochenneubildung
- entspricht dem aktuellen Stand der Knochenregenerationstechnologie
- erforschter und mehrfach dokumentierter, sicherer allogener Knochenersatz
- alle Anforderungen an die Sterilisation und Konservierung von Gewebematerial werden berücksichtigt
- humaner Knochenersatz wird am besten und schnellsten in eigenen Knochen umgebaut



Unsere Praxis bietet Ihnen die Möglichkeit modernster Zahntechnik.  
Weitere Fragen beantworten wir Ihnen gerne ausführlich in einem Beratungsgespräch.  
Vereinbaren Sie einfach einen Termin mit uns.

Praxisstempel

### Erhältlich bei:

Argon Dental GmbH & Co. KG  
Franz-Kirsten-Str. 1  
DE - 55411 Bingen am Rhein  
Tel.: +49 (0) 6721 3096 - 0  
Fax: +49 (0) 6721 3096 - 29  
www.argon-dental.de  
info@argon-dental.de

### Hersteller:

DIZG  
Deutsches Institut für Zell- und Gewebersatz  
DE - 12555 Berlin



**Osteograft**<sup>®</sup>  
allogene transplantate

## PATIENTEN INFORMATION

DIE NATÜRLICHE QUELLE DER  
GEWEBEREGENERATION

**ARGON**  
MEDICAL PRODUCTION & VERTRIEB GmbH & Co. KG

# ALLGEMEINES

## DIE ERFOLGREICHE BEHANDLUNG

Für eine erfolgreiche Behandlung ist es oft notwendig, Knochen im Kieferbereich wieder aufzubauen. Hierfür kann Ihr Zahnarzt Ihren eigenen Knochen, der Ihnen an einer anderen Körperstelle entnommen wird, verwenden. Das bedeutet für Sie, eine weitere Operation mit teilweise Narkose, Schmerzen, Empfindlichkeitsverlust und Mehrkosten.

## IHR ZAHNARZT VERWENDET ALLOGRAFT

Ihr Zahnarzt hat durch die Verwendung von Allograft die Möglichkeit, Ihnen eine weitere Operation zu ersparen. Wann immer Knochenaufbaumaßnahmen notwendig werden, kann Ihr Kieferknochen mit Allografts wieder aufgebaut werden. Dies kann bei chirurgischen Eingriffen sowie bei Parodontitis-Erkrankungen, Entzündungen der Wurzelspitze, nach Zahnentfernungen und vor Implantationen sinnvoll sein.

## KNOCHENAUFBAU MIT ALLOGRAFT

Als Alternative zu Allograft oder Ihrem eigenen Knochen gibt es eine Reihe von anderen Knochenersatzmaterialien, tierischen oder synthetischen Ursprungs, die strukturell und biologisch unterschiedliche Eigenschaften aufweisen. Verwendet Ihr Zahnarzt bei Ihnen Allograft, verkürzt sich die Operations- und Regenerationszeit. Durch eine ungestörte Heilung wird Ihr eigener Knochen aktiv, durch Knochenneubildung, wieder aufgebaut. Allografts werden am besten und schnellsten von allen Knochenersatzmaterialien abgebaut und durch eigene Knochenneubildung ersetzt.



# FRAGEN

Gerne möchten wir Ihnen helfen, Fragen zu Allograft zu beantworten. Sollten darüber hinaus noch weitere Fragen offen sein, so wird Ihr Zahnarzt diese gerne und ausführlich mit Ihnen im Detail klären.

## WAS IST ALLOGENER KNOCHENERSATZ?

Allogener Knochen ist humanen Ursprungs. Allografts sind eine allogene Knochenmatrix, denen das Knochenmineral entfernt wurde. Das verbleibende Material enthält Wachstumsfaktoren, die wesentlich zum Heilungsprozess und somit speziell zur Knochenregeneration (Neubildung) beitragen.

## WIE SICHER SIND ALLOGRAFTS?

Das Knochenmaterial wird ausgewählten Multiorganspendern entnommen und steril verarbeitet. Alle Spender werden umfassend getestet, sowie nach medizinischen und sozialen Ausschlusskriterien geprüft. Zusätzlich wird Allograft einem überprüften Prozess zur Virusinaktivierung unterzogen. Seine Sicherheit und Effizienz ist dokumentiert. Unsere Aufklärungspflicht beinhaltet, Sie darauf hinzuweisen, dass eine Übertragung von Krankheiten niemals zu 100% ausgeschlossen werden. Allografts sind jedoch ein geprüftes und zugelassenes Arzneimittel und bieten somit eine sehr hohe Sicherheit. Allogene Transplantate wurden in über 5.000.000 chirurgischen Eingriffen von über 10.000 Chirurgen und Zahnärzten, ohne einen einzigen Fall von Krankheitsübertragung, eingesetzt. Studien belegen den mehr als 15-jährigen, erfolgreichen klinischen Einsatz. Es handelt sich um die am umfangreichsten untersuchte Form von Spenderknochen. Der Herstellungsprozess inaktiviert alle klinisch bedenklichen Viren einschließlich HIV, HBV und HCV.

## WELCHEN NUTZEN BIETEN MIR ALLOGRAFTS?

Allograft ermöglicht Ihrem Zahnarzt sichere Knochenaufbaumaßnahmen durchzuführen. Das bedeutet für Sie wesentlich weniger Schmerzen, aktive Knochenneubildung und einen schnelleren Genesungsprozess.

## WER STELLT ALLOGRAFTS HER?

DIZG – Das Deutsche Institut für Zell- und Gewebeeratz, ist seit 1993 ein weltweit anerkanntes, führendes Unternehmen in der Knochenregenerationstechnologie und beliefert Kliniken und Krankenhäuser europaweit. Es stellt sich sowohl in den Dienst von Patienten als auch Ärzten, um neue Produkte und Verfahrenstechniken zu entwickeln. Diese verbessern die Lebensqualität der Patienten sowie die Behandlungsqualität des Chirurgen.

## ALLOGRAFTS IN KÜRZE

- Allogener Knochen ist Knochen, welcher einem selektierten Gewebespender entnommen, verarbeitet und zur Knochenregeneration eingesetzt wird.
- Allografts fördern die eigene aktive Knochenneubildung.
- DBM ist der am meisten erforschte allogene Knochenersatz mit dokumentierter Sicherheit und Effizienz.
- Allogene Transplantate wurden in über 5.000.000 chirurgischen Eingriffen von mehr als 10.000 Chirurgen und Zahnärzten seit 15 Jahren eingesetzt.
- Patienten haben weniger Schmerzen und weisen eine schnellere Genesung auf, weil die zusätzliche Entnahme von Knochen an einer zweiten Operationsstelle begrenzt oder vermieden wird.
- Allografts entsprechen dem aktuellen Stand der Knochenregenerationstechnologie und eignen sich für eine Vielzahl knochenchirurgischer Eingriffe.

Wir wünschen Ihnen einen  
guten Behandlungsverlauf  
und eine baldige Genesung.

**Osteograft**<sup>®</sup>  
allogene transplantate