

## WAS SIND DIE MÖGLICHEN VORTEILE EINES SINUSLIFTS?

Ein Sinuslift ist ein Verfahren, das Ihren Körper bei der Rehabilitation einer empfindlichen Region unterstützt, indem der verloren gegangene Knochen mit Ihrem eigenen Knochen ersetzt wird. Die für dieses Verfahren verwendeten Techniken und Materialien wurden im Laufe der Zeit ständig verbessert, wodurch ein Sinuslift eines der erfolgreichsten und vorhersagbarsten Verfahren des Knochenaufbaus ist, das im Mund durchgeführt wird.

### WEITERE MÖGLICHE VORTEILE KÖNNEN SEIN:

- Schaffung einer geeigneten Umgebung für eine Implantation
- Gefahr der Schädigung der Kieferhöhlen während der Implantation wird reduziert

### FÜHRT EIN SINUSLIFT ZU KÜNFTIGEN KIEFERHÖHLENPROBLEMEN?

Sinuslifts sind gängige, routinemäßige Eingriffe. Bei korrekter Durchführung ist nicht zu erwarten, dass Sinuslifts Ihre Kieferhöhlen, Ihre Atmung oder Allergien beeinträchtigen.

### HINWEISE

.....

.....

.....

.....

.....

Wenngleich diese Broschüre speziell zur Beantwortung einiger häufig auftretender Fragen zu einem Sinuslift gestaltet wurde, bleibt Ihr Zahnarzt nach wie vor Ihre beste Informationsquelle für dieses Thema und dafür, ob dieses Vorgehen das Richtige für Sie ist. Ihr Zahnarzt wird Sie hinsichtlich spezieller Erwartungen an das Verfahren, Warnhinweisen, Risiken, Kontraindikationen und möglichen Nebenwirkungen beraten, die mit einem Sinuslift verbunden sein können. Zusätzliche Informationen über Puros Produkte finden Sie unter [www.zimmerdental.de](http://www.zimmerdental.de). Ihr Zahnarzt gibt Ihnen individuelle Anweisungen zur postoperativen Pflege und beantwortet jegliche Fragen oder Einwände, die Sie möglicherweise noch haben.



**Zimmer Dental GmbH**  
Wentzinger Straße 23  
79106 Freiburg

[www.zimmerdental.de](http://www.zimmerdental.de)

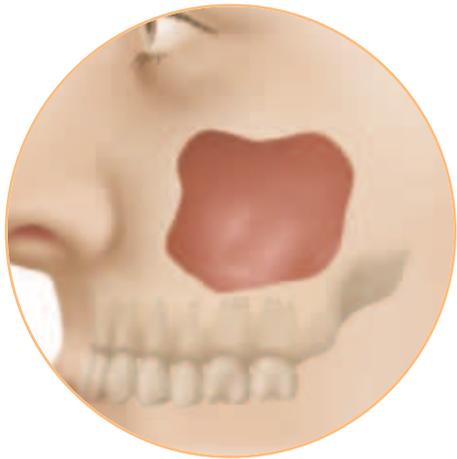
© 2011 Zimmer Dental Inc. Alle Rechte vorbehalten.  
2494DE, Rev. 4/11. Puros Allografts werden hergestellt von  
RTI Biologics, Inc. und vertrieben von Zimmer Dental Inc.

**SINUSLIFT:**  
EIN WICHTIGER SCHRITT ZUR WIEDERHERSTELLUNG  
IHRES LÄCHELNS

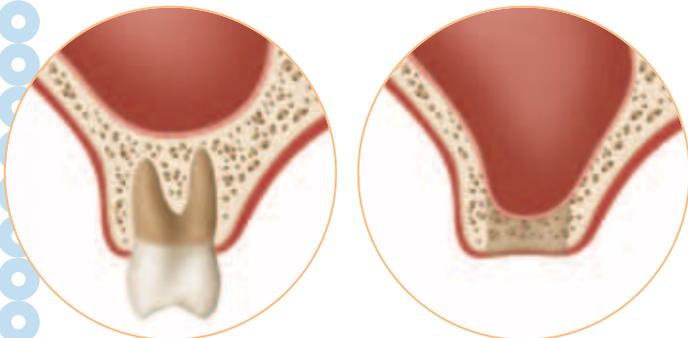


## WARUM BENÖTIGE ICH EINEN SINUSLIFT?

Ein Sinuslift ist häufig erforderlich, wenn ein Zahnimplantat im hinteren Bereich Ihres Oberkiefers gesetzt werden soll. Wenn obere Seitenzähne verloren gegangen sind, schrumpft der Knochen in dieser Region auf natürliche Weise oder wird mit der Zeit resorbiert. Als Folge davon erweitern sich Ihre Kieferhöhlen, um den leeren Raum einzunehmen, wo vorher Knochen war. Da nun kein ausreichendes Knochenangebot zur sicheren Verankerung des Zahnimplantats vorhanden ist, muss die Kieferhöhlenschleimhaut „angehoben“ werden, um neuen zusätzlichen Knochen in diesem Bereich aufzubauen.



Die anatomische Lage und Ausdehnung der Kieferhöhlen



Knochenverlust

## WAS KANN ICH VON EINEM SINUSLIFT ERWARTEN?

Es gibt zwei Verfahren einen Sinuslift durchzuführen. Das für Sie geeignete Verfahren hängt von der bei Ihnen noch vorhandenen Knochenmenge ab. Vor dem Eingriff wird Ihr Zahnarzt alle präoperativen Anweisungen, die Sie befolgen sollten, sowie spezielle Punkte der Operation mit Ihnen besprechen. Die Operation kann die folgenden allgemeinen Schritte umfassen:

- 1 Die Operationsstelle wird örtlich betäubt
- 2 Es wird eine kleine Öffnung im Knochen als Zugang zur Kieferhöhle geschaffen.
- 3 Die Kieferhöhlenschleimhaut (Schneider'sche Membran) wird mit einem kleinen Instrument behutsam angehoben.
- 4 Ein Knochenersatzmaterial wird unter der Kieferhöhlenschleimhaut entlang des vorhandenen Knochens eingebracht.
- 5 Das Knochenersatzmaterial wird mit einer schützenden Membran stabilisiert und das Zahnfleisch mit Nähten verschlossen.
- 6 In bestimmten Fällen kann das Implantat gleichzeitig beim Sinuslift eingesetzt werden. Andernfalls wird Ihr Zahnarzt eine Heilungszeit von etwa 4 bis 9 Monaten vor der Implantation abwarten.

## WOHER KOMMT DAS KNOCHENERSATZMATERIAL?

Viele Jahre wurde der für einen Sinuslift benötigte Knochen von einer anderen Stelle des Kiefers oder Körpers entnommen, was eine zusätzliche Operation erforderlich machte. Heute können Knochenersatzmaterialien wie etwa *Puros*® Allografts anstelle Ihres eigenen Knochens verwendet werden, ohne dass eine weitere Operation nötig ist. Während des Heilungsprozesses soll das Knochenersatzmaterial als Gerüst fungieren und durch Ihren körpereigenen Knochen ersetzt werden.

## WAS SIND PUROS ALLOGRAFTS?

*Puros* Allografts sind Knochenersatzmaterialien aus gespendeten menschlichen Knochenpartikeln, die durch den proprietären, mehrstufigen *Tutoplast*-Sterilisationsprozess aufbereitet wurden. Dieser Prozess gewährleistet den höchsten Standard von Sicherheit und Qualität. Das Resultat ist ein sicheres und körperverträgliches Knochenersatzmaterial. Seit mehr als 35 Jahren wurden *Tutoplast*-behandelte Transplantate bei mehr als drei Millionen Eingriffen sicher verwendet.