



## BEHANDLUNGSVERLAUF BEI IMPLANTATION MIT KNOCHENAUFBAU

© Bildnachweis: Shutterstock, Alex Mit

### Implantation mit Knochenaufbau

Die Voraussetzung für den stabilen Halt von Implantaten ist ein ausreichend breites und hohes Knochenangebot. Der Kieferknochen kann sich jedoch bei Zahnlücken oder unterhalb von herkömmlichen Brücken und Prothesen bereits so weit zurückgebildet haben, dass ein Implantat nur in Verbindung mit einem Knochenaufbau eingesetzt werden kann. **Alle unsere chirurgischen Eingriffe können unter Intubationsnarkose, Dämmer Schlaf und Lachgassedierung durchgeführt werden.**

Ihr Behandler: \_\_\_\_\_

#### Entfernung des Zahns

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Die Zahnentfernung erfolgt i. d. R. in örtlicher Betäubung. Anschließend wird der knöcherne Defekt mit einem Kollagenkegel versorgt. Mit ihm wird die Grundlage für ein implantationsfähiges Knochenlager gelegt.

#### Kontrolle

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Eine Woche nach der Extraktion des alten Zahns werden die Fäden entfernt und die Wunde kontrolliert.

#### Planung und Beratung

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Zehn bis zwölf Wochen nach der Extraktion erfolgt das ausführliche Beratungsgespräch zur Implantation sowie die Planung des Eingriffs mithilfe einer 3D-Operationsplanung.

**Wir lieben Ihr Lachen!**

**IMPLANTATION MIT KNOCHENAUFBAU – Ihre Termine**

1 Woche

ca. 10 Wochen

2-4 Wochen

## Knochenaufbau und Implantation

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Bei der Behandlung werden die Knochendefekte mit einem Gemisch aus xenogenem Knochenersatzmaterial und patienteneigenem wachstumsfaktorenreichen Plasma aufgefüllt. Anschließend wird die Wunde mit einer aktiven autogenen Fibrinmembran abgedeckt und speicheldicht vernäht.

### Sicht-Kontrolle

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

### Kontrolle

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Die Fäden werden entfernt und die Wunde wird kontrolliert.

## Freilegung + Stabilitätsprüfung

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Die Einheilungsphase dauert rund 6 - 7 Monate. Die Freilegung der Implantate werden i. d. R. unter örtliche Betäubung durchgeführt. Die Stabilitätsmessung erfolgt kontaktlos durch eine Resonanzfrequenzanalyse. Die Maßeinheit ist ISQ. Sie gibt die Resonanzfrequenz auf einer klinisch nutzbaren Skala von 1 bis 100 an. Ab einem ISQ-Wert von 70 kann das Implantat bei Ihrem Hauszahnarzt abgeformt werden.

### Kontrolle

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Eine Woche nach Freilegung des Implantats werden die Fäden entfernt und die Wunde kontrolliert.

## Der neue Zahn

Ihr Termin: \_\_\_\_\_ Dauer: \_\_\_\_\_

Nach der Einheilzeit wird der neue Zahn durch Ihren Hauszahnarzt auf dem Implantat fixiert. Durch eine regelmäßige Implantatkontrolle, die etwa alle anderthalb bis zwei Jahre stattfinden sollte, und eine professionelle Zahnreinigung können die Implantate ein Leben lang halten.

**BONN IMPLANT**

Dr. med. dent. Parvin Nazarli

Rochusstr. 160 -162 · 53123 Bonn

Mail: [office@bonn-implant.de](mailto:office@bonn-implant.de) · [www.bonn-implant.de](http://www.bonn-implant.de)

Tel: +49 228 - 62 50 33 · Fax: +49 228 - 62 50 47

  
**BONN IMPLANT**