

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

die Untersuchung hat ergeben, dass in Ihrem Kiefer ein Knochenaufbau notwendig ist. Der Aufklärungsbogen soll Ihnen helfen, sich über die Eigenschaften, Wirkungsweisen, Chancen und Risiken der OsteoBiol Produkte zu informieren.

Warum ist eine Aufklärung notwendig?

Ihr Behandler ist verpflichtet, Sie über die Eigenschaften von OsteoBiol Knochenersatzmaterial und Membranen zu informieren und Ihnen Behandlungsalternativen aufzuweisen. Dieser Aufklärungsbogen soll ihn dabei unterstützen.

Warum ist der Knochenaufbau bzw. die Wiederherstellung des Kauvermögens notwendig?

In Ihrem Kiefer hat ein Abbau der Knochensubstanz stattgefunden bzw. besteht die Gefahr eines Abbaus. Dieser Abbau kann Teile des Kiefers oder den ganzen Kieferkamm betreffen. Der Kieferknochen muss wieder aufgebaut werden, um die Funktionalität aufrecht zu erhalten bzw. die geplante prothetische Versorgung durchzuführen zu können.

Wie kann der Knochen wieder aufgebaut werden?

Mit Hilfe augmentativer Verfahren kann fehlender Knochen wieder aufgebaut werden. Der menschliche Knochen besitzt die Eigenschaft, sich zu regenerieren und fehlende Knochen wieder aufzubauen. Dazu braucht der Knochen eine Art Leitgitter. OsteoBiol bietet dem eigenen Knochen dieses Gerüst, in das der Neuknochen hineinwachsen kann. Das Knochenersatzmaterial wird in Form von Granulaten in den Knochendefekt eingebracht und baut sich nach gegebener Zeit wieder ab. Damit der Neuknochen ungestört wachsen kann, wird meistens eine OsteoBiol Membran als Schutzbarriere über den Bereich der Knochenheilung gelegt. Diese Membran wird auch vom Körper wieder abgebaut.

Was sind OsteoBiol Knochenersatzmaterial bzw. Membran?

OsteoBiol Knochenersatzmaterial und Membranen sind Naturprodukte tierischen Ursprungs. Aufgrund ihrer großen Ähnlichkeit mit dem menschlichen Knochen bzw. Gewebe sind sie bestens dafür geeignet, im Körper die Knochenneubildung und Gewebeheilung zu fördern. Sie werden im Verlauf der Heilung in das Gewebe integriert und durch den körpereigenen Stoffwechsel wieder abgebaut. Das Knochenersatzmaterial OsteoBiol besteht aus dem Mineral- und Kollagenanteil von Schweinen italienischer Herkunft. Die OsteoBiol Membranen (Ursprungstier: Pferd bzw. Schwein) fördern die Wundheilung und ermöglicht als Schutzbarriere eine optimale Knochenregeneration.

Gibt es Alternativen?

Als Alternativen zum OsteoBiol Knochenersatzmaterial wird beispielsweise körpereigener Knochen entnommen und in den Defekt verpflanzt. Dadurch entsteht jedoch ein zweites Operationsfeld, in dem zusätzlich Schmerzen auftreten. Daneben reicht unter Umständen die Menge des gewonnenen Knochens nicht aus. Neben OsteoBiol gibt es noch eine Reihe anderer Knochenersatzmaterialien tierischen, menschlichen oder chemischen Ursprungs, die jedoch andere strukturelle und biologische Eigenschaften aufweisen.

Muss OsteoBiol wird entfernt werden?

Nein. Das Knochenersatzmaterial wird vom Körper vollständig in natürlichen Knochen umgebaut und muss deshalb nicht mehr entfernt werden.

Wie sind die Erfahrungswerte mit OsteoBiol Produkten?

Die Produkte von OsteoBiol werden seit vielen Jahren in der Standardtherapie von Zahnärzten und Kieferchirurgen angewendet. Die OsteoBiol Produkte werden unter strengen und zertifizierten Herstellungsprozessen entwickelt. Sie verfügen über eine sehr hohe Biokompatibilität.

Gibt es neutrale Qualitätskontrollen?

Die Herstellung von OsteoBiol unterliegt einem Qualitätssicherungssystem nach internationalen Richtlinien (UNI EN ISO 13485:2004). Die Produkte von OsteoBiol sind Medizinprodukt, die die europäischen Sicherheitsstandards (CE-Zertifizierung) und Aufgaben erfüllen.

Sind Nebenwirkungen bekannt?

Unverträglichkeit und allergische Reaktionen sind bei OsteoBiol, wie bei fast allen natürlichen und künstlichen Materialien, nicht völlig auszuschließen, Aufgrund der hohen Produkteinheit sind solche Reaktionen auf Einzelfälle beschränkt.

Worauf sollten Sie achten?

OsteoBiol Produkte sollten nicht angewendet werden bei akuten chronischen Infektionen im Operationsgebiet, bei Stoffwechselkrankheiten, schweren Nieren- und Leberfunktionsstörungen, bei Kortikoidtherapien in hohen Dosen. Über die Produkte von OsteoBiol wurde ich mit verständlichen Worten aufgeklärt. Ich habe den Inhalt der Aufklärung verstanden und stimme der Behandlung mit den OsteoBiol Produkten zu.

Name Patient

Name des behandelnden Arztes

Geburtsdatum Patient

Datum und Unterschrift Arzt

Datum und Unterschrift Patient

Praxis-Stempel