



BioFix Zement Spacer

Antibiotikahaltige Zement-Spacer für die Anwendung bei infektbedingten Revisionseingriffen in der Hüft-, Knie und Schulter-Endoprothetik

BioFix Spacer sind die ideale Lösung bei infizierten Endoprothesen in Hüfte, Knie und Schulter

Mit unserem BioFix Spacer Portfolio bieten wir vorkonfigurierte antibiotikahaltige Interimsprothesen, die ideal als Platzhalter zur Infektsanierung beim zweizeitigen septischen Endoprothesenwechsel eingesetzt werden.

Die BioFix Spacer können nicht nur eine vollständige Infektausheilung herbeiführen, sondern auch eine stabile Gelenkfunktion gewährleisten. Auf diese Weise ist es dem Patienten möglich, das betroffene Gelenk während der Interimsphase zu bewegen und nach Vorgabe zu belasten. Darüber hinaus beugen Spacer, Muskelschwund, Weichteilschrumpfen sowie Bein- oder Arm-Verkürzungen vor.

BioFix Hüft Zement Spacer mit Gentamycin

Der BioFix Spacer besteht aus einem mit Gentamicin durchsetzten PMMA Knochenzementkörper. Damit der Spacer bis zur vollständigen Infektausheilung den Zug-, Biege- und Scherkräften standhält, ist der Kern des Zementkörpers mit einem medizinischen Edelstahl AISI316L verstärkt.



Vorteile der BioFix Hüft-Spacer

- Wirksame Freisetzung des Gentamicin Antibiotikums in situ mit hochkonzentrierter Lokalwirkung
- Erhält die Funktionsfähigkeit der Hüftmuskulatur und Gelenkbeweglichkeit.
- Verhindert eine Migration des Femurs und einer Gewebetraktion
- Erleichtert den Zugang für den Zweiteingriff
- Der Metallkern der Prothese gewährt Widerstandsfähigkeit gegenüber physiologischer und mechanischer Belastung.
- Verbessert die Lebensqualität des Patienten zwischen den operativen Eingriffen.

Hüft-Spacer Typ Charnley Design

Artikel-Nr	Beschreibung
881150	BioFix Hüft-Spacer 40C
881151	BioFix Hüft-Spacer 48C
881148	BioFix Hüft-Spacer 48C XL
881152	BioFix Hüft-Spacer 56C
881149	BioFix Hüft-Spacer 56C XL

Hüft-Spacer Typ Müller-Geradschaft Design

Artikel-Nr	Beschreibung
881153	BioFix Hüft-Spacer 48M
881154	BioFix Hüft-Spacer 56M

Wiederverwendbare Spacer-Proben Hüfte

882036	Spacer-Proben Hüft Set
882038	Spacer-Proben Hüft Set XL

BioFix Knie Zement Spacer mit Gentamycin

Die Knie-spacer bestehen aus zwei PMMA Knochenzementkörpern (Femur und Tibia), die mit hoch konzentriertem Antibiotikum Gentamicin durchsetzt sind.



Vorteile des BioFix Spacer

- Wirksame Freisetzung des Gentamicin Antibiotikums in situ mit hochkonzentrierter Lokalwirkung
- Die artikulierenden Oberflächen sind glatt genug für eine abriebreduzierte passive Mobilisierung
- Erhält die Funktionsfähigkeit und Beweglichkeit des Kniegelenks
- Erleichterung des Zugangs bei der Reimplantation, da die Patellasehne frei von Narbenbildung ist, die bei Immobilisierung entstehen würde.
- Verbessert die Lebensqualität des Patienten zwischen den operativen Eingriffen.

Knie Spacer

Artikel-Nr	Beschreibung
881171	BioFix Knie-Spacer 58RI Links
881170	BioFix Knie-Spacer 58RD Rechts
881173	BioFix Knie-Spacer 65RI Links
881172	BioFix Knie-Spacer 65RD Rechts
881175	BioFix Knie-Spacer 79RI Links
881174	BioFix Knie-Spacer 79RD Rechts

Wiederverwendbare Spacer-Proben Knie

881174	Spacer-Proben Knie Set
--------	------------------------

BioFix Schulter-Spacer mit Gentamycin



Vorteile des BioFix Hüft-Spacer

- Wirksame Freisetzung des Gentamicin Antibiotikums in situ mit hochkonzentrierter Lokalwirkung.
- Erhält die Funktionsfähigkeit der Schultermuskulatur
- Vermeidung einer Rückbildung der Rotatorenmanschette, da diese am Spacer befestigt werden kann.
- Erleichtert den Zugang für den Zweiteingriff
- Der Metallkern der Prothese gewährt ein erhöhte mechanische Belastbarkeit
- Verbessert die Lebensqualität des Patienten zwischen den operativen Eingriffen.

Schulter Spacer

Artikel-Nr	Beschreibung
881208	BioFix Schulter Spacer H40
881209	BioFix Schulter Spacer H48

ortho MEDICOR

Ortho Medicor AG

Heinder Straße 9a

D-31162 Bad Salzdetfurth

T +49 5064 960 9092

F +49 5064 960 8100

service@orthomedicor.info

www.orthomedicor.info

Disclaimer

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, digital und reprografische Vervielfältigungen sind nur mit schriftlicher Genehmigung der Ortho Medicor AG, Heinder Straße 9a, D-31162 Bad Salzdetfurth; zulässig. Zuwiderhandlungen werden rechtlich geahndet. Für sämtliche Angebote, Verkäufe und Lieferungen gelten ausschließlich unsere „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“. Programm- und Konstruktionsänderungen sowie Abweichungen der tatsächlichen Ausführungen von den Abbildungen bleiben vorbehalten.