



ChondroFiller liquid®

Biologisches Knorpelimplantat

meidrix

Improving Collagen. Improving Life.

Knorpelimplantat **ChondroFiller liquid®**

Biologische Kollagenmatrix für die Knorpelregeneration in Gelenken

ChondroFiller liquid® ist das orthobiologische Knorpelimplantat mit einzigartiger, patentierter Implantationstechnologie. Diese wirkungsvolle Technik der zellfreien Matriximplantation ermöglicht mit einem einzigen Eingriff die regenerative und effektive Behandlung von Knorpelverletzungen. Das kostengünstige one-step Verfahren mittels innovativer gebrauchsfertiger Zweikammerspritze bietet leichteste Handhabung für eine arthroskopische oder minimalinvasive chirurgische Anwendung.

ChondroFiller liquid® ermöglicht gleichzeitig ein schützendes sowie für die Zelleinwanderung und Knorpelregeneration geeignetes Grundgerüst. Die flüssige Applikation der chondroinduktiven Matrix erfolgt direkt in die Knorpelläsion. Dort entsteht patientenindividuell eine formstabile Implantatmatrix.

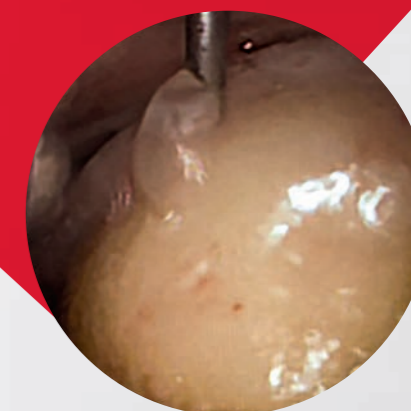
ChondroFiller liquid® wird zur Füllung und Behandlung von klar begrenzten Knorpelschäden in verschiedenen Gelenken, wie beispielsweise Hüfte, Knie-, Sprung-, Schulter- und Großzehengrundgelenk, eingesetzt. Seit 2014 wurde ChondroFiller weltweit in 10.000 Patienten erfolgreich implantiert.



Arthroskopie **ChondroFiller liquid®**

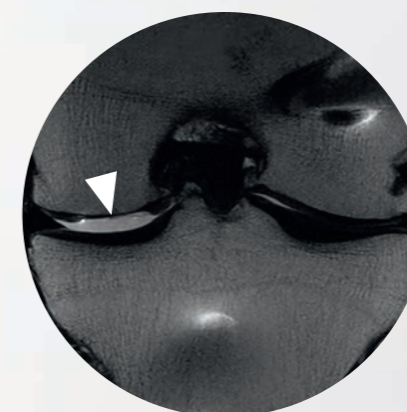


Defektreinigung

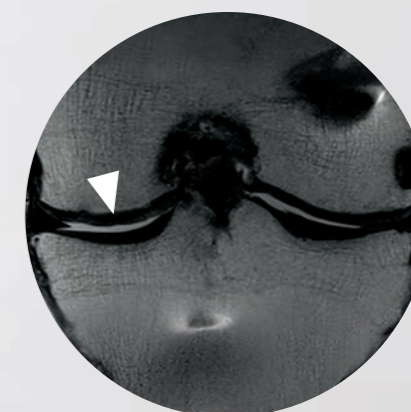


Defektfüllung

MRT Kniegelenk, postoperativ



Knorpelimplantat, 6 Wochen p.o.



Knorpelregenerat, 6 Monate p.o.



1

Knorpelschaden Grad III-IV



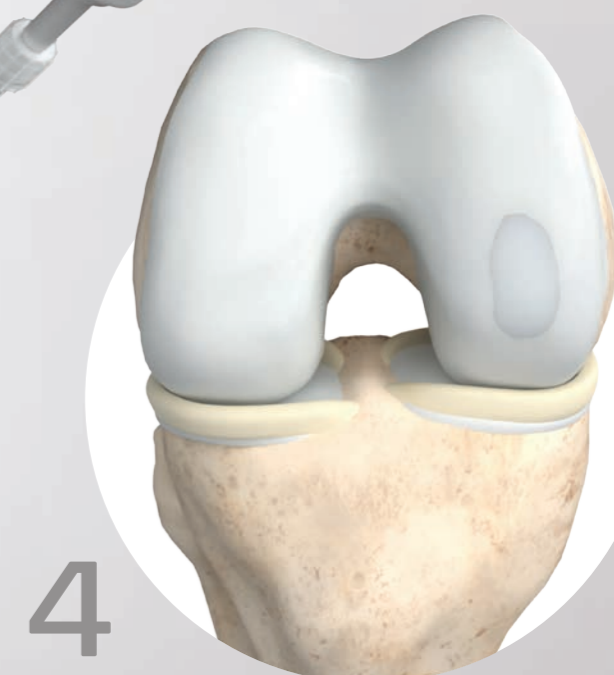
2

Defektreinigung



3

Defektfüllung mit 3D-Matrix



4

Formstables Regenerat

ChondroFiller liquid®

Patentierte Matrix-Implantationstechnologie

Einzigartige Matrixtechnologie für ein innovatives Anwendungsverfahren von Knorpelimplantaten mittels einer Zweikammerspritze.

- /// Zellfreie Kollagenscaffolds aus hochreinem, nativem Kollagen Typ I
- /// Einzigartige, zeit- und kosteneffiziente Applikation durch eine Zweikammerspritze
- /// Exzellent einfache, one-step Handhabung in arthroskopischer Anwendung
- /// Individuell angepasste, formstabile Defektfüllung bei Knorpelschaden Grad III-IV
- /// Gebrauchsfertig, kein Fibrinkleber, keine Mikrofrakturierung
- /// Entwicklung, Herstellung und Konfektionierung in Deutschland



Bestellinformationen

Produkt	Beschreibung	Bestellnummer
ChondroFiller liquid®	Volumen 2,3 mL	HCFL-23
ChondroFiller liquid®	Volumen 1,5 mL	HCFL-15
ChondroFiller liquid®	Volumen 1,0 mL	HCFL-10

meidrix biomedicals GmbH

Schelztorstraße 54-56
D-73728 Esslingen
Deutschland

www.meidrix.de
info@meidrix.de
Dr. Michaela Noll

meidrix


MADE IN GERMANY