

CHANGING PARADIGM

From Joint Replacement to Preservation

In deutschen Krankenhäusern führen Chirurgen jährlich rund 390.000 Operationen durch, bei denen sie künstliche Hüft- oder Kniegelenke einsetzen. Damit gehört dieser Eingriff zu den häufigsten Operationen in Deutschland. Das künstliche Gelenk sollte im Sinne der Patienten aber die letzte Lösung sein und erst dann zum Einsatz kommen, wenn alle anderen gelenkerhaltenden Maßnahmen und Therapieoptionen ausgeschöpft sind.

Das Gelenk so lange wie möglich zu erhalten und Patienten ein aktives, schmerzfreies Leben zu ermöglichen, ist das Ziel, das uns bei PLASMACONCEPT antreibt. An diesem Ziel muss sich jedes unserer Produkte messen lassen.

Product Solutions – tailored to your patients' needs

Beim Gelenkerhalt setzen wir auf hochwertige Medizinprodukte und Medizintechnik. Unsere Produkte kommen in Praxen und Kliniken gleichermaßen zum Einsatz und ermöglichen Ihnen, auf die individuellen Bedürfnisse Ihrer Patienten einzugehen.

+ VISCOSUPPLEMENTATION

Die Viskosupplementation mit Hyaluronsäure ist laut DGOU und BVOU ein wichtiger Bestandteil der konservativen Arthrosetherapie. PLASMACONCEPT bietet ein komplettes Spektrum an Hyaluronsäurepräparaten.

+ SURGICAL SOLUTIONS

Unsere Produkte im operativen Bereich ermöglichen die Regeneration von Knorpel und/oder Knochen und verbessern die Ergebnisse bekannter Verfahren.

+ AUTOLOGOUS CELL THERAPIES

Die Plattform IMPACT revolutioniert die Herstellung autologer Zelltherapien und ermöglicht es Ihnen, die vielfältigen Potenziale der regenerativen Medizin in Praxis und Klinik zu nutzen.



Matrixbasiertes One-Step Verfahren zur Knorpelregeneration gemäß den Konsensusempfehlungen der AG Geweberegeneration der DGOU

Referenten

Dr. med. Gerrit Bode (Freiburg)

Dr. med. Hauke Horstmann (Hannover)

Freiburger
Knorpeltage
2019

Symposium

Samstag, 19. Januar 2019

10:00–11:00 Uhr

Raum K 2+3

WIR FREUEN UNS AUF SIE!

PLASMACONCEPT AG

Breite Str. 2–4

D-50667 Köln

Telefon +49 (0)221 84 56 25-0

info@plasmaconcept.de

www.plasmaconcept.de



CHANGING PARADIGM – FROM JOINT REPLACEMENT TO PRESERVATION



VISCOSUPPLEMENTATION

Komplettes Spektrum von Hyaluronsäure-Präparaten für die konservative Therapie von Arthrosen und Tendopathien sowie zur post-arthroskopischen Anwendung



CINGAL

Das erste Kombinationspräparat aus Hyaluronsäure und Cortison für eine sofortige und langanhaltende Schmerzlinderung

- Das weltweit erste und einzige 2 in 1-Präparat zur Behandlung der aktivierten Arthrose für alle Synovialgelenke
- Quervernetzte Hyaluronsäure mit höchstem Wirkstoffgehalt kombiniert mit dem Cortison Triamcinolonhexacetonid
- Nur eine Injektion im Therapiezyklus



MONOVISC

Innovative Einzelinjektionstherapie mit sehr hohem Wirkstoffgehalt zur effizienten Behandlung von Arthrose

- Sehr hoher Wirkstoffgehalt für eine schnelle und langanhaltende Schmerzlinderung
- Patentiertes Crosslinking-Verfahren sorgt für langanhaltende Verweildauer der Hyaluronsäure im Gelenk
- Herausragender Wirksamkeits- und Sicherheitsnachweis durch FDA-Zulassung



ORTHOVISC

Hyaluronsäure-Therapie mit optimalem Molekulargewicht und optimaler Viskosität

- **ORTHOVISC®**
Bewährte Arthrose-Therapie mit FDA-Zulassung für alle Synovialgelenke
Nur 3 Injektionen im Therapiezyklus
- **ORTHOVISC® mini**
Speziell für kleine Gelenke
- **ORTHOVISC®-T**
Zur Behandlung von Tendopathien



SURGICAL SOLUTIONS

Innovative Produkte für bessere Ergebnisse bei operativen Eingriffen



3D-Hyaluronsäure-Matrix zur Unterstützung der Chondrogenese

- Minimal-invasive Implantation
 - Arthroskopie oder Miniarthrotomie
 - Einfache Handhabung, anpassungsfähig und selbsthaftend
- Biologisch aktiv
 - Zieht Stammzellen an und unterstützt deren Wachstum und Differenzierung
 - Schafft ein optimales Umfeld für die Chondrogenese
- Vielseitig anwendbar
 - Indiziert bei chondralen und osteochondralen Defekten
 - Kombinierbar mit knochenmarkstimulierenden Techniken und Stammzellenverfahren
 - Erhältlich in zwei Größen: 20×20 mm und 50×50 mm

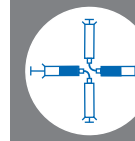


MARROW CELLUTION™

System zur Knochenmarkaspiration und Gewinnung von Spongiosa

- Maximale Zellausbeute bei geringem Aspirationsvolumen
- Minimal-invasives Verfahren
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Eine Punktion – viele Aspirationen

- Erhältlich in zwei Ausführungen:
MC-RAN-11C
System für die Entnahme von Knochenmark
MC-RAN-8
System für die Entnahme von Knochenmark sowie autologem Knochentransplantat



AUTOLOGOUS CELL THERAPIES

Ein System – viele Therapieoptionen

IMPACT

Platform for Autologous Cell Therapies

Plattform für Autologe Zelltherapien

- Überlegenes Handling
 - Voll automatisiertes, geschlossenes System
 - Therapieherstellung: schnell und einfach
 - Therapie ist sofort einsatzbereit
- Einzigartige Ergebnisse
- Hohe Flexibilität
- Maximale Sicherheit

- Zur Verfügung stehen drei Behandlungssets:



IMPACT PRP – Platelet Rich Plasma

zur schnellen Herstellung von konzentriertem, plättchenreichen sowie plättchenarmen Plasma



IMPACT APC – Autologous Platelet Concentrate

mit Antigerinnungsmittel zur Herstellung eines hoch konzentrierten Thrombozytenkonzentrates



IMPACT ACS – Autologous Conditioned Serum

zur Herstellung eines autologen konditionierten Serums

