

Up-Date: Kniegelenkschirurgie

- Neue Entwicklungen und Lösungskonzepte bei Spezialfällen -

Veranstaltung des Marien-Hospitals Witten



in Zusammenarbeit mit dem
**Zentrum für Orthopädie
und Unfallchirurgie**
am St. Anna Hospital
Hospitalstraße 19
44649 Herne



Mittwoch, den 13. April 2011, 16.00 Uhr

Tagungsort: Marien-Hospital, 58452 Witten

Vorwort:

Die Aufgabe des Kniegelenkes ist auf den ersten Blick leicht zu umschreiben. Ein hoher Grad an Mobilität und Beweglichkeit soll durch das größte Scharniergelenk unseres Körpers erreicht werden. Der Umstand, dass dieses aber auch mit hohen Ansprüchen an die Stabilität und Statik verknüpft ist, führt zu seinem komplexen Aufbau. Unweigerlich verbunden ist damit eine gewisse Anfälligkeit.

Ziel jeglicher Behandlung muss es hierbei sein, ein stabiles, aber auch funktionsfähiges Gelenk wiederherzustellen. Im Rahmen der Kreuzbandchirurgie ist hierbei die Frage nach der optimalen Tunnelpositionierung Gegenstand von Diskussionen, die Meniskus-chirurgie verspricht für die nahe liegende Zukunft verbesserte Ersatztransplantate.

Die Knorpelzelltransplantation oder der individuell angepasste minimalinvasive Oberflächenersatz stellen zukunftsweisende Techniken dar. Nicht verwunderlich also, dass gerade dieser Bereich in den letzten Jahren wie nur wenige andere in Bewegung gekommen ist.

Die endoprothetische Versorgung des Kniegelenkes unterliegt einem Wandel. Prothesenauswahl, Rotationsinlays, Oberflächenbeschichtung lassen den Begriff einer „Standardprothese“ in den Hintergrund treten. Vielmehr ist es bei der Versorgung der Patienten unsere Aufgabe, ein auf den Patienten zugeschnittenes Op-Konzept zu erarbeiten, um bestmöglichst den individuellen Gegebenheiten zu entsprechen.

In den Vorträgen eingebundene Videos und die [Live-Übertragung einer Implantation einer Knie totalendoprothese](#) sollen das Verständnis der Kniegelenkschirurgie erleichtern.

Unsere Mitarbeiter und wir hoffen, mit dem vorliegenden Programm auf Ihr Interesse zu stoßen und würden uns freuen, Sie als Teilnehmer unserer Veranstaltung begrüßen zu dürfen.

Dr. med. Oliver Meyer

Prof. Dr. med. Georgios Godolias

Prof. Dr. med. Martin Senkal



**Marien
Hospital
Witten**

St. Anna Hospital



ST. VINCENZ 
GRUPPE RUHR

Wissenschaftliches Programm

16.00-16.05 Uhr **Begrüßung**

G. Godolias, M. Senkal

16.05-16.30 Uhr **Neueste Techniken in der Knorpelchirurgie**

- Ursachen und generelle Behandlungsmöglichkeiten der Arthrose
H. El-Marhoumi (15 min)

- Matrix-gekoppelte Knorpelzelltransplantation (MACT) und andere spezielle arthroskopisch unterstützte Therapieformen
A. Blaszczyk (10 min)

16.30-17.00 Uhr **Spezielle Algorithmen in der Knie-Endoprothetik**

- Neue Prothesendesigns: Frauenknie; Individuelles, High-Flex
O. Meyer (10 min)

- Teilprothesen und ihre Indikation
B. Wojanowski (10 min)

- Tipps und Tricks in der OP-Technik
O. Meyer (10min)

17.00-17.15 Uhr **Diskussion mit dem Auditorium**

17.15-17.30 Uhr **Pause**



17.30-18.30 Uhr **Live-OP: Übertragung aus dem Operationsaal:
Implantation einer Knie totalendoprothese**
E. Foltrichs

18.30-18.50 Uhr **Physiotherapeutische postoperative Behandlungsschemata**

- Konzepte in der Betreuung von Patienten mit Knieprothesen
Th. Schlüter (10 min)
- Nachbehandlung von Kreuzbandpatienten
B. Blume (10 min)

18.50-19.15 Uhr **Unfall-Trauma und die Folgen für das Kniegelenk**

- Kreuzbandverletzung: Welches Op-Verfahren ist das beste?
O. Meyer (15 min)
- Frakturen rund um das Kniegelenk und deren Therapie
A. Fechner (10 min)

19.15-19.30 Uhr **Diskussion mit dem Auditorium**

Ab 19.30 Uhr **Gemeinsames Abendessen**

Mit freundlicher Unterstützung von:



Allgemeine Hinweise

Veranstalter:

Zentrum für Orthopädie
und Unfallchirurgie
am St. Anna Hospital, Herne

Chirurgische Klinik
am Marien-Hospital, Witten
Fachbereich Orthopädie und Unfallchirurgie

Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. med. G. Godolias
Dr. med. O. Meyer

Organisation und Information:

Sekretariat des Zentrums für
Orthopädie und Unfallchirurgie
am St. Anna Hospital Herne
Frau Suer, Frau Radtke
Tel: 02325-986-2001 / -2022;
www.annahospital.de

Sekretariat der Chirurgischen Klinik
am Marien-Hospital, Witten
Frau Westphal
Tel.: 02302-173-1203
www.marien-hospital-witten.de

Referenten:

Alle Referenten sind Mitglieder des Zentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie und Mitarbeiter der physiotherapeutischen Abteilungen der St. Vincenz Gruppe Ruhr

Veranstaltungsort:

Marien-Hospital
Marienplatz 2, 58452 Witten



Anmeldung:

Verwenden Sie bitte die beiliegende Antwortkarte
oder online über www.annahospital.de und www.marien-hospital-witten.de

Kurskosten:

Die Teilnahme ist gebührenfrei.

Datum der Veranstaltung:

Mittwoch, 13. April 2011 von 16.00 - 19.30 Uhr

Live-Übertragung:

Die Veranstaltung wird live im Internet über folgende Links übertragen
www.annahospital.de
www.marien-hospital-witten.de

Zertifizierung:

Eine Zertifizierung der Veranstaltung zur ärztlichen Fortbildung ist mit 4 Fortbildungspunkten bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe beantragt.



Up-Date: Kniegelenkschirurgie

13. April 2011
St. Marien-Hospital, Witten

LIVE-OPERATION
KNIEGELENKSPROTHESE



Zentrum für Orthopädie
und Unfallchirurgie
St. Anna-Hospital, 44649 Herne

