

endoCert



Sankt  
Elisabeth  
Hospital  
Gütersloh

Akademisches Lehrkrankenhaus der  
Westfälischen Wilhelms-Universität Münster

## ENDOPROTHETIKZENTRUM





## Liebe Patientinnen und Patienten, sehr geehrte Angehörige,

die Orthopädie widmet sich der Erkennung und Behandlung angeborener und erworbener Erkrankungen des gesamten Bewegungsapparates. Wachstumsstörungen, Fehlbildungen, Tumore, degenerative und auch rheumatologische Erkrankungen werden diagnostiziert und behandelt. Die Therapieverfahren beinhalten sowohl konservative als auch operative Behandlungsmöglichkeiten bei Verschleißerkrankungen an Hüft- und Kniegelenken.

Die Klinik für Orthopädie weist eine große Expertise bei Gelenkersatz-Operationen an Hüft- und Kniegelenk auf. Jährlich werden zahlreiche Erst-Implantationen, auch minimal-invasive Verfahren, und Wechsel-Operationen an diesen Gelenken durchgeführt. Über die Jahre hinweg hat sich die Klinik für Orthopädie damit einen überregionalen Ruf erarbeitet. Alle Operateure verfügen über langjährige Erfahrungen auf diesem Gebiet.

Um die Qualität unserer Arbeit auch durch externe Spezialisten bestätigen zu lassen, wurde die Klinik für Orthopädie des Sankt Elisabeth Hospitals im Januar 2015 als EndoProthetikZentrum, kurz EPZ, zertifiziert. Ein wichtiger Parameter ist anhand strenger Kriterien und Leitlinien dabei die Qualitätssicherung.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unser Leistungsspektrum vor. Wenn Sie darüber hinaus Fragen haben, sind wir gerne für Sie da.

Ihr

Prof. Dr. Joern W.-P. Michael

*Leiter des EndoProthetikZentrums und Chefarzt  
der Klinik für Orthopädie*

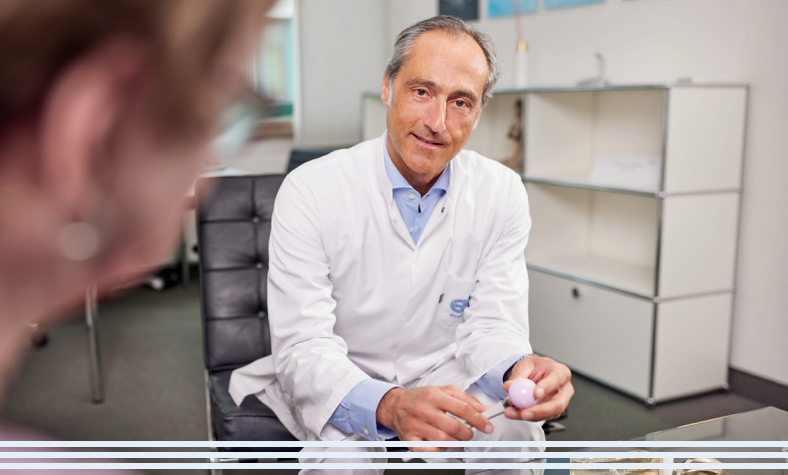
## Diagnose und Therapie:

Um krankhafte Veränderungen oder Funktionsstörungen des Hüft- und Kniegelenkes zu diagnostizieren, stehen nachfolgende diagnostische Möglichkeiten zur Verfügung:

- Digitale Röntgenaufnahme aller großen Gelenke einschließlich spezieller Aufnahmeeinstellungen
- Sonographie
- Magnetresonanztomographie (MRT)
- Computertomographie (64-Zeiler CT)
- Skelettszintigraphie
- Laborchemische Untersuchungen
- Mikrobiologische Untersuchungen
- Angiographie

## Endoprothetik des Hüftgelenkes

In der Klinik für Orthopädie werden seit über 25 Jahren primäre Hüftgelenke ersetzt. In den meisten Fällen verwenden wir zementfreie Implantate. Falls es die Knochenqualität jedoch nicht zulässt, können wir auch auf zementierbare Implantate zurückgreifen. Individuelle Lösungen, wie die Implantation einer Kurzschaftprothese oder spezielle Gleitpaarungen werden bei uns eingesetzt. Selbstverständlich werden alle Prothesen präoperativ nach durchgeführter Diagnostik für Sie individuell digital und computergestützt geplant. Zur schnelleren und verbesserten Rehabilitation und um den Blutverlust während der Operation so gering als möglich zu halten, werden von uns minimal-invasive (MIS) und damit gewebeschonende Operationsverfahren bei der Implantation von künstlichen Hüftgelenken verwendet.



## Endoprothetik des Kniegelenkes

Die Klinik für Orthopädie bietet zum Ersatz bei verschleißbedingten degenerativen Veränderungen des Kniegelenkes eine Vielzahl individueller prothetischer Lösungen an. Bei isoliertem Verschleiß des medialen, inneren Gelenkabschnittes ist gegebenenfalls lediglich die Implantation einer Schlittenprothese erforderlich. Zum Ersatz des gesamten Gelenkes werden in unserer Klinik neben Kreuzband-erhaltender Prothesen auch teilachsgeführte oder achsgeführte Implantate verwendet. Die Implantatauswahl hängt von den individuellen anatomischen Verhältnissen des jeweiligen Patienten ab. Auch bieten wir die Möglichkeiten „maßgeschneiderter“ Prothesen nach vorheriger CT-Planung an, die eine noch höhere Paßgenauigkeit und damit längere Standzeit versprechen.

Moderne Operationsmethoden, Instrumente und Techniken tragen dazu bei, dass operative Eingriffe an Ihrem Hüft- oder Kniegelenk weniger belastend und die Komplikationen deutlich geringer sind. Operationen am Hüft- und Kniegelenk sind in der Klinik für Orthopädie Routineeingriffe, die regelmäßig, nach strenger Indikationsstellung durchgeführt werden.

## Information und Planung

In unseren regelmäßig stattfindenden Indikations-Sprechstunden beantworten wir Ihnen alle Fragen rund um das Thema Endoprothetik. Hierbei werden Sie über konservative und operative Therapieverfahren ausführlich aufgeklärt. Wir geben Informationen über Materialien, Behandlungsabläufe und die eventuell bevorstehende Operation. Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit dem Sekretariat der Klinik für Orthopädie. Wenn möglich, bringen Sie bitte aktuelle Aufnahmen und Befunde mit zu der Sprechstunde. Das Sekretariat stimmt mit Ihnen

persönlich alle Termine ab, beginnend mit der Voruntersuchung über die stationäre Aufnahme, den Operationstermin bis zum erwarteten Entlassungstermin mit Übergang in die stationäre oder ambulante Rehabilitation unter Einbindung der Sozialberatung.

## Unser Leistungsspektrum umfasst:

- Speziell qualifizierte Mitarbeiter
- Enge Zusammenarbeit mit den Kooperationspartnern
- Regelmäßige Konferenzen der Spezialisten
- Individuelle Schmerzkonzepte
- Physiotherapeutische Betreuung während des stationären Aufenthaltes, ambulante Weiterbehandlung möglich
- Implantatmanagement, individuelle Auswahl und Anpassung der Implantate
- Regelmäßige Befragungen der Patientenzufriedenheit und Einweiserbefragungen
- Bewertung der Behandlung anhand von Röntgenaufnahmen und Nachuntersuchungen
- Erfassung und Bewertung der Qualitätsindikatoren
- Teilnahme am EndoProthesenRegister Deutschland (EPRD)
- Regelmäßige Qualitätszirkel und Leitungskonferenzen
- Risikomanagement, Komplikationsmanagement
- Regelmäßige Implantatsprechstunden und Informationsveranstaltungen
- Beratung und Unterstützung bei der Beantragung von Rehamaßnahmen, Unterstützung bei der Beschaffung von Hilfsmitteln
- Regelmäßige interne und externe Fortbildung aller Berufsgruppen zur Weiterentwicklung der Qualität



### **Kooperationspartner**

*Interne Kooperationspartner*

#### **Klinik für Orthopädie**

Prof. Dr. Joern W.-P. Michael

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 72 00

Sankt Elisabeth Hospital

#### **Klinik für Innere Medizin und Gastroenterologie**

Dr. Thorsten Brechmann

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 73 10

Sankt Elisabeth Hospital

#### **Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie**

Prof. Dr. Norbert Zoremba Ph. D.

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 75 10

Sankt Elisabeth Hospital

#### **Pflegedienstleitung**

Norbert Junker

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 61 01

Sankt Elisabeth Hospital

#### **Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie / Neuroradiologie**

Prof. Dr. Till-Alexander Heusner

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 81 10

Sankt Elisabeth Hospital

### **Sozialberatung**

Marie Kristin Hempelmann

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 99 10

Sankt Elisabeth Hospital

### **Abteilung für Physiotherapie**

Regina Vogler

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 72 60

Sankt Elisabeth Hospital

### **Zentrale**

#### **Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)**

Daniel Hülsmann

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 50 90

Sankt Elisabeth Hospital

### **Klinik für Geriatrie**

Dr. Birgit Wippert

Tel.: 0 52 47 . 63 - 1 20

Sankt Elisabeth Hospital

### *Externe Kooperationspartner*

#### **Gefäßchirurgie**

Tel.: 0 52 41 . 83 24 20 2

Klinikum Gütersloh

Reckenberger Straße 19

33332 Gütersloh

#### **Mikrobiologie**

LaborZentrumWeser

Tel.: 0 52 41 . 79 04 83 9

Prof. Dr. F.-J. Schmitz et al.

Paul-Ehrlich-Straße 9

32429 Minden

#### **Nuklearmedizin**

Dr. Ulrich Buschsieweke

Tel.: 0 52 41 . 83 24 53 8

Klinikum Gütersloh

Reckenberger Straße 19

33332 Gütersloh

#### **Nuklearmedizin Diranuk**

M. Heuer

Tel.: 0 52 41 . 21 14 41 00

Eichenallee 90

33332 Gütersloh

#### **Pathologie**

Gemeinschaftspraxis für Pathologie  
Gütersloh

Dr. Wilfried Belder

Dr. Michael Leichsenring

Tel.: 0 52 41 . 14 00 2

Oststraße 56

33332 Gütersloh

#### **Praxis für Strahlentherapie**

Dr. Thomas Riedel

Dr. Frank A. Witt

Tel.: 0 52 41 . 83 24 53 0

Klinikum Gütersloh

Reckenberger Straße 19

33332 Gütersloh

#### **Technische Orthopädie**

Sanitätshaus Mitschke

Matthias Mitschke

Tel.: 0 52 41 . 40 01 0

Werner-von-Siemens-Str. 6

33334 Gütersloh

#### **Universität Münster**

Tel.: 02 51 . 83 0

Schlossplatz 2

48149 Münster

### **Endoprothesenregister Deutschland (EPRD):**

Der Aufbau des Endoprothesenregisters Deutschland zielt darauf ab die Endoprothetik weiter zu verbessern. Es geht beispielsweise darum eingesetzte Produkte und Implantate zu bewerten, in dem man aus den im Register erfassten Daten schließen kann, wie lange Implantate bis zur Wechsel-Operation im Körper funktionsstüchtig sind. Dazu liefern die beteiligten Fachabteilungen und Krankenhäuser anonymisierte Qualitätsdaten über die bei Ihnen vorgenommenen Operationen an das EPRD.



### **Ansprechpartner**

Prof. Dr. Joern W.-P. Michael  
Leiter und Hauptoperateur des  
EndoProthetikZentrums,  
Chefarzt der Klinik für Orthopädie



Dr. Thorsten Grandke  
Hauptoperateur des  
EndoProthetikZentrums,  
Leitender Oberarzt der Klinik  
für Orthopädie



André Oster  
Hauptoperateur des  
EndoProthetikZentrums,  
Oberarzt der Klinik  
für Orthopädie

### **Sprechstunden**

Dienstag: 10:00 – 14:00 Uhr

Donnerstag: 8:30 – 12:00 Uhr

### **Privatsprechstunde**

Donnerstag: 13:00– 14:00 Uhr

Weitere Termine nach Absprache. Zur Terminvereinbarung  
wenden Sie sich bitte an das Sekretariat der Klinik für Orthopädie.

### **Kontakt**

Klinik für Orthopädie

Sekretariat

Tel.: 0 52 41 . 5 07 - 72 00

Fax: 0 52 41 . 5 07 - 72 90

E-Mail: orthopaedie@

sankt-elisabeth-hospital.de

### **Hausanschrift**

Sankt Elisabeth Hospital

Stadtring Kattenstroth 130

33332 Gütersloh

[www.sankt-elisabeth-](http://www.sankt-elisabeth-hospital.de)

[hospital.de](http://www.sankt-elisabeth-hospital.de)