

 endoCert

OP-Workshop

**Periprothetische Frakturbehandlung –
Techniken der Endoprothetik und
Frakturosteosynthese**

1. – 2. Juni 2018
Halle (Saale)

Inhalt

- 4 Vorwort
 - 6 Session 1 – Primäre Endoprothetik
 - 7 Session 2 – Revisionsendoprothetik
bei periprothetischen Frakturen
 - 9 Session 3 – Osteosynthese bei
periprothetischen Frakturen
 - 11 Session 4 – Periprothetische Azetabulumfraktur
und Varia
 - 12 Referenten und Instruktoren
 - 13 Allgemeine Informationen
 - 14 Wissenschaftliche Organisation
Anmeldung und Information
Veranstaltungsort
 - 15 Sponsoren
Kursgebühr
Zertifizierung
Hotelempfehlung
-

Veranstalter

BG Klinikum

Bergmannstrost Halle

Klinik für Unfall- und
Wiederherstellungschirurgie
Merseburger Straße 165
06112 Halle (Saale)



Bergmannstrost
BG Klinikum Halle

Universitätsklinikum Jena

Klinik für Unfall-, Hand- und
Wiederherstellungschirurgie
Erlanger Allee 101
07747 Jena



**UNIVERSITÄTS
KLINIKUM**
Jena

Universitätsklinikum Halle (Saale)

Department für Orthopädie, Unfall- und
Wiederherstellungschirurgie
Ernst-Grube-Straße 40
06120 Halle (Saale)



UKH
Universitätsklinikum
Halle (Saale)

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

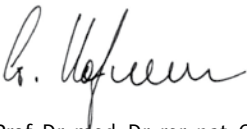
die Anfänge der Endoprothetik reichen bis zum Ende des 19. Jahrhunderts zurück. Anfang der 60er Jahre gelang durch die Entwicklungen von Sir John Charnley der Durchbruch zur modernen hüftendoprothetischen Versorgung. Seitdem kam es zu einer kontinuierlichen Weiterentwicklung in den Bereichen Materialentwicklung, Implantatdesign, Verankerungsprinzipien und Gleitpaarung. Diese Fortschritte führen nach wie vor ungebremsst zu einer stetig steigenden Zahl endoprothetischer Versorgungen. Derzeit werden allein in Deutschland ca. 200.000 primäre Hüfttotalendoprothesen jährlich implantiert.

Bedingt durch die steigende Lebenserwartung der Bevölkerung gehören bereits jetzt Komplikationen nach endoprothetischer Versorgung zu unserer täglichen Routine. Eine gefürchtete Komplikation ist hierbei die periprothetische Fraktur. Solche Verletzungen sind immer häufiger assoziiert mit einer verminderten Knochenqualität, hoher Comorbidität der betroffenen Patienten sowie mitunter mit dem Vorhandensein weiterer traumatisch-orthopädischer Implantate. Nicht zuletzt zwingen uns periprothetische Fraktursituationen auf dem Boden Implantat-assoziiierter Infektionen zu aufwendigen chirurgischen Therapiemaßnahmen. All diese Faktoren führen dazu, dass die Versorgung periprothetischer Frakturen im klinischen Alltag eine immer größere Herausforderung darstellt.

Vor diesem Hintergrund haben wir Anfang 2017 zu diesem Thema erstmalig einen OP-Workshop ins Leben gerufen. Der große Erfolg und die zahlreichen positiven Rückmeldungen bestätigen uns in der Konzeption dieser Veranstaltung. Im Rahmen der Neuauflage möchten wir Ihnen einen umfassenden praktischen Überblick zu den Themen der modernen primären Endoprothetik über Expertenwissen zur Revisionsendoprothetik bis hin zu bewährten Strategien bei periprothetischer Frakturversorgung an die Hand geben. Im Rahmen von praktischen Übungen haben Sie selbst Gelegenheit, die gesamte Klaviatur der operativen Versorgungsmöglichkeiten an humanen Spenderpräparaten anzuwenden. Mit diesem Kurskonzept sprechen wir ganz explizit erfahrene fachärztliche Kollegen an und möchten den Teilnehmern, wie auch den Referenten und Instruktoren,

hiermit die Plattform für einen regen Erfahrungsaustausch bieten. Zudem ist unser kommender Kurs gemäß den EndoCert-Anforderungen erstmalig als Fortbildungsveranstaltung für EPZ Senior- und Hauptoperateure zugelassen.

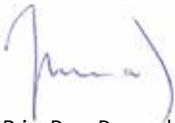
Wir hoffen, Ihr Interesse geweckt zu haben und freuen uns, Sie im Juni 2018 hier in Halle als Teilnehmer des Kurses begrüßen zu können.



Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Gunther O. Hofmann
BG Klinikum Bergmannstrost Halle
Universitätsklinikum Jena



Prof. Dr. med. Karl-Stefan Delank
Universitätsklinikum Halle (Saale)



Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel
BG Klinikum Bergmannstrost Halle



Prof. Dr. med. David Wohlrab
Universitätsklinikum Halle (Saale)

Programm Freitag, 1. Juni 2018

08:30 – 09:00 Uhr **Registrierung**

09:00 – 09:10 Uhr **Begrüßung/Einführung**

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Gunther O. Hofmann
Prof. Dr. med. Karl-Stefan Delank

09:10 – 09:40 Uhr **Fallbeispiele ex ante –**

„Wie würden Sie entscheiden?“

Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel
Prof. Dr. med. David Wohrab

Session 1

Primäre Endoprothetik

09:40 – 09:55 Uhr **Minimalinvasive versus offene Zugänge am Hüftgelenk – Indikationen, Vor- und Nachteile**

Prof. Dr. med. Andreas Roth

09:55 – 10:10 Uhr **Management intraoperativer Schaftsprennungen**

Prof. Dr. med. Alexander Zeh

10:10 – 10:25 Uhr **Diskussion**

10:25 – 10:55 Uhr **Kaffeepause**

10:55 – 12:05 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 1/2/3]
Minimalinvasive Zugänge und primäre Schaftimplantation

Tisch 1 **STRYKER® – Accolade – direct superior approach (DSA)**

Dipl.-Med. Ivan Marintshev

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Fitmore – direct anterior approach (DAA)**

Dr. med. Ulf Kilian

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Corail – Watson-Jones approach**

Prof. Dr. med. David Wohrab

10:55 – 12:05 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 4/5/6]
Primäre Endoprothetik

Tisch 1 **STRYKER® – Accolade und Diverses**
Industriepartner

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Fitmore und Diverses**
Industriepartner

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Corail, Pinnacle und Diverses**
Industriepartner

Tisch 4 **IMPLANTCAST® – EcoFit Kurzschaft,
Epore Primärpfanne und Diverses**
Industriepartner

 GRUPPENWECHSEL

12:05 – 13:15 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 4/5/6]
*Minimalinvasive Zugänge und primäre
Schaftimplantation*

Tisch 1 **STRYKER® – Accolade – direct superior
approach (DSA)**
Dipl.-Med. Ivan Marintshev

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Fitmore – direct anterior
approach (DAA)**
Dr. med. Ulf Kilian

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Corail – Watson-Jones approach**
Prof. Dr. med. David Wohlrab

12:05 – 13:15 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 1/2/3]
Primäre Endoprothetik

Tisch 1 **STRYKER® – Accolade und Diverses**
Industriepartner

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Fitmore und Diverses**
Industriepartner

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Corail, Pinnacle und Diverses**
Industriepartner

Tisch 4 **IMPLANTCAST® – EcoFit Kurzschaft,
Epore Primärpfanne und Diverses**
Industriepartner

13:15 – 14:15 Uhr **Mittagspause**

Session 2 **Revisionsendoprothetik bei periprothetischen Frakturen**

14:15 – 14:30 Uhr **Klassifikationen periprothetischer Frakturen**
Dr. med. Ralf Großstück

14:30 – 14:45 Uhr **Der komplizierte Schaftwechsel – Tipps, Tricks und
Komplikationsmanagement**
Prof. Dr. med. David Wohlrab

Fortsetzung Freitag, 1. Juni 2018

14:45 – 15:00 Uhr **Diskussion**

15:00 – 15:30 Uhr **Kaffeepause**

15:30 – 16:40 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 1/2/3]
Schaftwechsel bei periprothetischer Fraktur
Typ Vancouver B2

Tisch 1 **STRYKER® – Restoration und Dall-Miles Cable System**
Dr. med. Ralf Großstück

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Revitan und Cable Ready System**
Prof. Dr. med. Alexander Zeh

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Reclaim und**
Cable Cerclage System
Dipl.-Med. Ivan Marintshev

15:30 – 16:40 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 4/5/6]
Revisionsendoprothetik

Tisch 1 **STRYKER® – Restoration und Diverses**
Industriepartner

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Revitan und Diverses**
Industriepartner

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Reclaim und Diverses**
Industriepartner

Tisch 4 **IMPLANTCAST® – Mutars RS ES, RS Cup und**
Augmentals
Industriepartner

 GRUPPENWECHSEL

16:40 – 17:50 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 4/5/6]
Schaftwechsel bei periprothetischer Fraktur
Typ Vancouver B2

Tisch 1 **STRYKER® – Restoration und Dall-Miles Cable System**
Dr. med. Ralf Großstück

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Revitan und Cable Ready System**
Prof. Dr. med. Alexander Zeh

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Reclaim und**
Cable Cerclage System
Dipl.-Med. Ivan Marintshev

- 16:40 – 17:50 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 1/2/3]
Revisionsendoprothetik
- Tisch 1 **STRYKER® – Restoration und Diverses**
Industriepartner
- Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – Revitan und Diverses**
Industriepartner
- Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Reclaim und Diverses**
Industriepartner
- Tisch 4 **IMPLANTCAST® – Mutars RS ES, RS Cup und
Augmentals**
Industriepartner
- 17:50 – 18:00 Uhr **Zusammenfassung des 1. Kurstages,
Abschlussdiskussion**
Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel/
Prof. Dr. med. David Wohrab
- 19:30 Uhr **Arbeitsessen**

Programm Samstag, 2. Juni 2018

Session 3 Osteosynthese bei periprothetischen Frakturen

- 08:00 – 08:15 Uhr **Schaftwechsel versus Plattenosteosynthese –
Meinungen im Feuergefecht!**
Prof. Dr. med. Georg Matziolis
- 08:15 – 08:30 Uhr **Besonderheiten der periprothetischen
Plattenosteosynthese**
Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel
- 08:30 – 08:45 Uhr **Plattenfixation auf Höhe des Prothesenschaftes**
Dr. med. Arne Wilharm
- 08:45 – 09:00 Uhr **Implantatversagen/Pseudarthrose nach
periprothetischer Frakturversorgung – Was nun?**
Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Klima
- 09:00 – 09:30 Uhr **Diskussion**
-
- 09:30 – 10:00 Uhr **Kaffeepause**
-

Fortsetzung Samstag, 2. Juni 2018

10:00 – 11:20 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 1/2/3]
Periprothetische Plattenosteosynthese

Tisch 1 **DEPUY-SYNTHES®**
• VA LCP distal Femur • Cable Cerclage System
• Locking Attachment Plate
Dr. med. Arne Wilharm

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET®**
• NCB • Greater Trochanter Reattachment Device
• Cable Ready System
Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Klima

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES®**
• VA LCP distal Femur • Cable Cerclage System
• Locking Attachment Plate
Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel

10:00 – 11:20 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 4/5/6]
*Weitere Implantatoptionen in der
periprothetischen Fraktursituation*

Tisch 1 **STRYKER® – Matta Pelvic System und Diverses**
Industriepartner

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – NCB, Gr. Troch. Reattach.
Device und Diverses**
Industriepartner

Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Low Profile Pelvic System**
Industriepartner

Tisch 4 **IMPLANTCAST® – Mutars proximaler Femurersatz
RS und Diverses**
Industriepartner

 GRUPPENWECHSEL

11:20 – 12:40 Uhr **Praktische Übung am Humanpräparat** [Gr. 4/5/6]
Periprothetische Plattenosteosynthese

Tisch 1 **DEPUY-SYNTHES®**
• VA LCP distal Femur • Cable Cerclage System
• Locking Attachment Plate
Dr. med. Arne Wilharm

Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET®**
• NCB • Greater Trochanter Reattachment Device
• Cable Ready System
Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Klima

- Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES®**
 · VA LCP distal Femur · Cable Cerclage System
 · Locking Attachment Plate
 Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel
- 11:20 – 12:40 Uhr **Hands-on am Kunststoffknochen** [Gr. 1/2/3]
*Weitere Implantatoptionen in der
 periprothetischen Fraktursituation*
- Tisch 1 **STRYKER® – Matta Pelvic System und Diverses**
 Industriepartner
- Tisch 2 **ZIMMER-BIOMET® – NCB, Gr. Troch. Reattach.
 Device und Diverses**
 Industriepartner
- Tisch 3 **DEPUY-SYNTHES® – Low Profile Pelvic System**
 Industriepartner
- Tisch 4 **IMPLANTCAST® – Mutars proximaler Femurersatz
 RS und Diverses**
 Industriepartner

12:40 – 13:30 Uhr **Mittagspause**

Session 4 **Periprothetische Azetabulumfraktur und Varia**

- 13:30 – 13:45 Uhr **Diagnostik, Klassifikation und Therapiegrundsätze
 bei periprothetischer Azetabulumfraktur**
 Dipl.-Med. Ivan Marintshev
- 13:45 – 14:00 Uhr **Beckendiskontinuität – Welche Implantate
 funktionieren?**
 Prof. Dr. med. Christoph H. Lohmann
- 14:00 – 14:15 Uhr **Management periprothetischer Frakturen bei
 septischer Lockerung**
 Prof. Dr. med. Rudolf Ascherl
- 14:15 – 14:40 Uhr **Diskussion**
- 14:40 – 15:15 Uhr **Fallbeispiele ex post – „Wie würden Sie nun
 entscheiden?“**
 Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel
 Prof. Dr. med. David Wohlrab
- 15:15 – 15:30 Uhr **Zusammenfassung, Verabschiedung
 Ausgabe der Kurszertifikate**
 Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Gunther O. Hofmann
 Prof. Dr. med. Karl-Stefan Delank

Referenten und Instruktoren

Prof. Dr. med. Rudolf Ascherl

MVZ Stiftland gGmbH Tirschenreuth

Dr. med. Ralf Großstück

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Dr. med. Ulf Kilian

Evangelisches Diakonissenkrankenhaus Leipzig

Priv.-Doz. Dr. med. Stefan Klima

ORTHOPAEDICUS Leipzig

Prof. Dr. med. Christoph H. Lohmann

Universitätsklinikum Magdeburg

Dipl.-Med. Ivan Marintschev

Universitätsklinikum Jena

Prof. Dr. med. Georg Matziolis

Waldkrankenhaus „Rudolf Elle“ Eisenberg

Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Prof. Dr. med. Andreas Roth

Universitätsklinikum Leipzig

Dr. med. Arne Wilharm

Universitätsklinikum Jena

Prof. Dr. med. David Wohrab

Universitätsklinikum Halle (Saale)

Prof. Dr. med. Alexander Zeh

Universitätsklinikum Halle (Saale)

Allgemeine Informationen

Veranstalter

BG Klinikum Bergmannstrost Halle
Merseburger Straße 165, 06112 Halle (Saale)

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Gunther O. Hofmann

Direktor der Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Merseburger Str. 165, 06112 Halle (Saale)

Phone: +49 345 132 6324

Fax: +49 345 132 6326

Direktor der Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie

Universitätsklinikum Jena

Erlanger Allee 101, 07747 Jena

Phone und Fax: +49 3641 932 2807

Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Mendel

Stellv. Klinikdirektor Bereich Akuttraumatologie

Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Merseburger Str. 165, 06112 Halle (Saale)

Phone: +49 345 132 6632

Fax: +49 345 132 6634

Prof. Dr. med. Karl-Stefan Delank

Direktor des Departments für Orthopädie, Unfall- und

Wiederherstellungschirurgie

Universitätsklinikum Halle (Saale)

Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale)

Phone: +49 345 557 4805

Fax: +49 345 557 4809

Prof. Dr. med. David Wohrab

Leiter der Abteilung Endoprothetik

Department für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Universitätsklinikum Halle (Saale)

Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale)

Phone: +49 345 557 4805

Fax: +49 345 557 4809

Wissenschaftliche Organisation

Dr. med. Markus Heinecke

Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Merseburger Straße 165, 06112 Halle (Saale)

Phone: +49 345 132 6632

Fax: +49 345 132 6634

Anmeldung und Information

Marianna Möller

Sekretariat der Leitenden Ärzte

Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Merseburger Straße 165, 06112 Halle (Saale)

Phone: +49 345 132 6632 | Fax: +49 345 132 6634

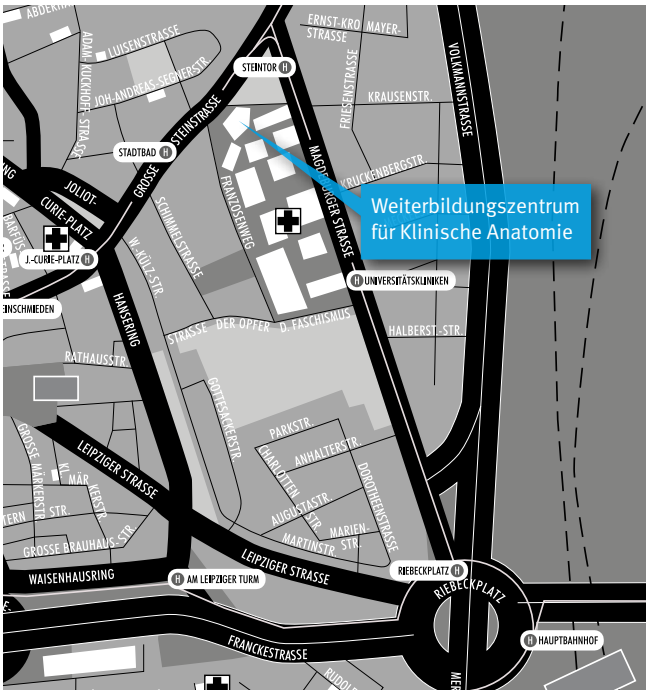
E-Mail: marianna.moeller@bergmannstrost.de

Veranstaltungsort

Institut für Anatomie und Zellbiologie

Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Große Steinstraße 52, 06108 Halle (Saale)



Weiterbildungszentrum
für Klinische Anatomie

Sponsoren

Depuy-Synthes®

Stryker®

Zimmer-Biomet®

Implantcast®

Ziehm Imaging®

Lilly Deutschland GmbH®

Lohmann & Rauscher®

Ethicon®

Kursgebühr

600,- € inkl. MwSt. „Early Bird“-Anmeldung bei Zahlungseingang bis zum 28.02.2018

650,- € inkl. MwSt. bei Zahlungseingang ab dem 01.03.2018

Empfänger: BG Klinikum Bergmannstrost Halle

Bank: Commerzbank AG

IBAN: DE57 8008 0000 0751 7324 04 / **BIC:** DRESDEFF800

Stichwort: 7.12-OP-WS PP-Frakturen

Die Kursplätze werden in der Reihenfolge der Zahlungseingänge vergeben! Stornogeühren von 20% der Teilnahmegebühr werden bei Absagen bis 14 Tage vor Kursbeginn fällig, wenn der Kursplatz nicht weiter belegt werden kann.

Zertifizierung

Diese Veranstaltung wurde von der Ärztekammer Sachsen-Anhalt mit 20 Fortbildungspunkten zertifiziert.

Hotelempfehlung

Wir haben Zimmerkontingente in den nachfolgend genannten Hotels reserviert. Bitte nehmen Sie die Reservierung unter dem Stichwort „Hallescher OP-Workshop“ selbst vor.

City-Hotel Am Wasserturm GmbH

Lessingstraße 8, 06114 Halle (Saale)

Phone: +49 345 298-20 / E-Mail: info@city-hotel-halle.de

Einzelzimmer: 85,- € inkl. Frühstück

Hotel Zum Kleinen Sandberg

Elke Leibiger, Kleiner Sandberg 5, 06108 Halle

Phone: +49 345 120 2025 / E-Mail: hotel-kleiner-sandberg@gmx.de

Einzelzimmer: 78,- € inkl. Frühstück

Stiftung Marthahaus, Hotel Marthahaus

Adam-Kuckhoff-Straße 5, 06108 Halle

Phone: +49 345 510 80/ E-Mail: hotel@stiftung-marthahaus.de

Einzelzimmer: 65,- € inkl. Frühstück;

Doppelzimmer: 83,- € inkl. Frühstück

