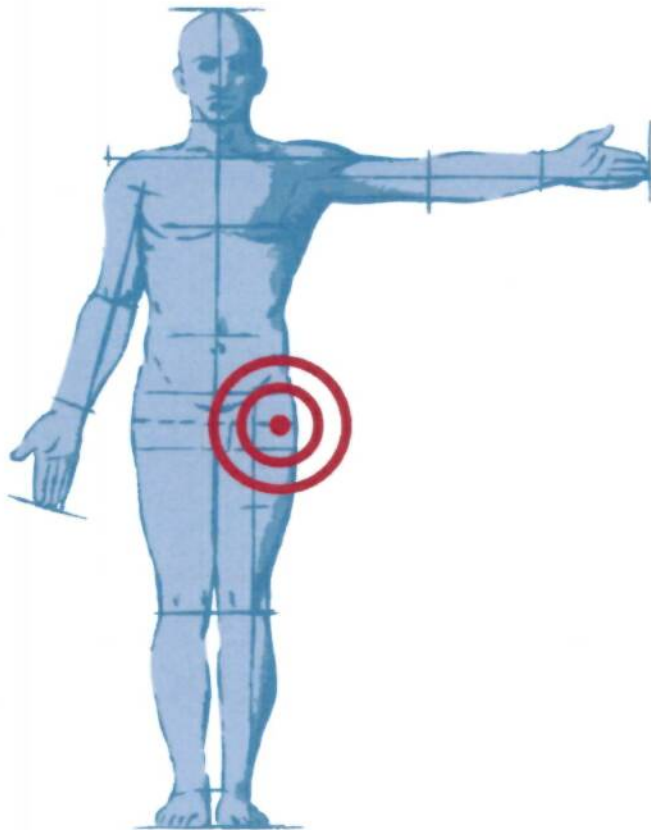

VORPROGRAMM

9. CoST OP-Kurs Hüftprothetik

**Kurzschafft- & Revisions-
Endoprothetik**



MEDucation Center Rhein-Ruhr
8.- 9. Mai 2015

zertifizierte Veranstaltung
18 CME Punkte beantragt

www.OP-Kurse.de

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

in Kooperation mit dem anatomischen Institut Düsseldorf laden wir Sie herzlich zum diesjährigen OP-Kurs Hüftprothetik aus der zertifizierten CoST-Reihe ein.

Am ersten Kurstag widmen wir uns den Kurzschaftprothesen. Vor dem Hintergrund der demografischen Entwicklung ist es sinnvoll, über knochensparende Prothesenmodelle nachzudenken. Etwa 20% der Patienten sind unter 60 Jahre, wenn die Indikation zur Endoprothese gestellt wird. Gleichzeitig steigen die Lebenserwartung, der BMI, das Aktivitätsniveau sowie die Erwartungen der Patienten an die Gelenke deutlich. Für immer mehr Operateure ist der Kurzschaft bereits der neue Standardschaft.

Therapeutische Strategien bei gelockerter und schmerzhafter Hüftendoprothese werden in den Fokus des zweiten Kurstages gestellt.

Laut BQS beträgt der Anteil an wechselchirurgischen Eingriffen am künstlichen Hüftgelenk bereits jetzt circa 15 Prozent. Neben Lockerung der Hüftendoprothese im langfristigen Verlauf ist der prozentuale Anteil an Frührevisionen aufgrund fehlerhafter Implantation nicht unerheblich.

In den Hands-on Kursen werden die Prothesensysteme an Präparaten unter Anleitung erfahrener Instruktoren implantiert.

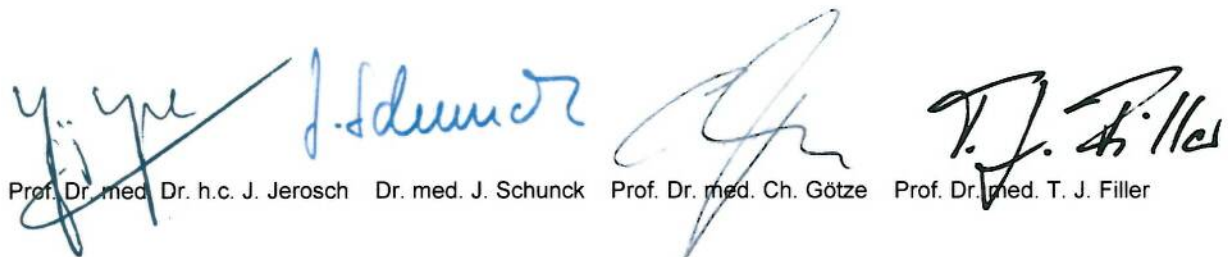
Während des gesamten Kurses sind Rückfragen der Teilnehmer willkommen und erwünscht. Gern können Sie auch Ihre eigenen interessanten oder schwierigen Fälle (Röntgenbilder, Fotos etc.) mitbringen, die Sie vorstellen oder diskutieren möchten.

Wir sind uns sicher, dass dies erneut zwei interessante Tage für uns alle werden und freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Wir freuen uns auf einen interessanten Kurstag!

Mit kollegialen Grüßen

Ihre



Prof. Dr. med. Dr. h.c. J. Jerosch

Dr. med. J. Schunck

Prof. Dr. med. Ch. Götze

Prof. Dr. med. T. J. Filler

08¹⁵

Registrierung [Foyer EG]
Frühstückskaffee [Foyer OG]

08⁴⁵

Begrüßung, Organisation [Hörsaal OG]
 J. Jerosch, J. Schunck

09⁰⁰

Grundlagen [Hörsaal OG]

- Klinisch relevante Anatomie des Hüftgelenkes unter besonderer Berücksichtigung der Implantation von Kurzschaffprothesen [T.J. Filler, Düsseldorf] 20´
- Perioperatives Management [NN] 15´
- Unterschiede und Klassifikationen der Kurzschaffsysteme [J. Jerosch, Neuss] 20´
- Wie wichtig ist die Pfannenpositionierung? [NN] 15´

10³⁰

Kaffeepause [Foyer OG und Seminarraum OG]

11⁰⁰

Prothesendesigns und Ergebnisse I [Hörsaal OG]

Design Rationale / Konstruktionsprinzipien /Theoretische Grundlagen: biomechanische Untersuchungen, FE-Analysen etc. / Indikationen/Kontraindikationen: Alter, Osteoporose, BMI, CCD-Winkel spezifische Erkrankungen / Mögliche operative Zugänge / Klinische Daten: prä- und postop. Röntgenanalysen, Offset, CCD, Beinlänge, DEXA-Daten, RSA-Studien, klinische Ergebnisse / Revisionsmöglichkeit

Praxisnahe Vorstellung verschiedener Kurzschaffsysteme durch die Operateure.
Im Vorjahresskurs waren die folgenden Systeme präsent:

- SMF Schaff (S&N)
- NANOS Schaff (S&N)
- MiniHip (Corin)
- Profemur Preserve (MicroPort)
- Optimys (Mathys)
- Brexis (StemCup)
- Fitmore (Zimmer)

12³⁰ - 13⁰⁰

Mittagspause [Foyer OG und Seminarraum OG]

13⁰⁰

Videodemonstrationen [Teilnehmer: Hörsaal OG, Instruktoren: Workshopsaal EG]

- Kurzvorstellung der Systeme am Sawbone:
 Die Instruktoren erörtern Instrumentarium, „Key-Points“ und persönliche Tricks

13⁴⁵

Kaffeepause [Foyer OG und Seminarraum OG]

14⁰⁰

Hands-on OP-Workshop Kurzschaffprothetik [Workshopsaal EG]

OP am Humanpräparat:

- Präparation der Zugänge
- Prothesen-Implantation in Kleingruppen unter Anleitung der Instruktoren

im Anschluss, ca.

17⁰⁰ - 19⁰⁰

Get Together / Meet the Experts

- 07⁴⁵** **Registrierung & Frühstückskaffee** [Foyer OG]
- 08¹⁵** **Begrüßung, Organisation** [Hörsaal OG]
Ch. Götze, J. Jerosch
- 08³⁰** **Pfannenrevision** [Hörsaal OG]
- Klinisch relevante Anatomie des Hüftgelenkes in der Hüft TEP-Revision. Verlauf der neurovaskulären Strukturen (T. Filler) 15'
 - Klassifikation von Pfannendefekten unter Berücksichtigung spezifischer Behandlungsverfahren (Ch. Götze) 15'
 - Zugangswege, Wechselstrategien und Probleme in der azetabulären Revisionschirurgie (St. Höll) 15'
- 09³⁰** **Cross-Fire Sitzung: Strategien in der Hüftpfannenrevision** [Hörsaal OG]
- Rekonstruktion mit Impact-Bone Graft (H. Quitmann) 10'
 - Rekonstruktion mit strukturierten Allografts (M. Tingart) 10'
 - Rekonstruktion mit Metallspongiosa (Ch. Götze) 10'
 - Gemeinsame Diskussion
- 10³⁰** **Kaffeepause** [Foyer OG und Seminarraum OG]
- 11⁰⁰** **Unterschiedliche Pfannendesigns
Darstellung am Kunstknochen**
Moderation: J. Jerosch / J. Schunck
- Stützpfannen/Abstützpfannen - Rekopfanne/Polarcup (Smith&Nephew) (Ch. Götze) 15'
 - Modulare Aufbauplastik, Mutars RS (Implantcast) (G. Gosheger/ R. Diekmann) 15'
 - EcoFit 2M Pfanne (Implantcast) (G. Gosheger / R. Diekmann) 15'
 - CombiCup R Hüftpfanne (W. Link) (D. Flachsmeier) 15'
- 12⁰⁰** **Hands-on: OP am Humanpräparat** [Workshopsaal EG]
- Pfannenimplantation in Kleingruppen unter Anleitung der Instruktoren (Stützschaalen, Stützringe, bipolare Pfannen, Mutars Rev. Cup, CombiCup)
- 13¹⁵** **Mittagspause** [Foyer OG und Seminarraum OG]
- 13⁴⁵** **Schaftrevision** [Hörsaal OG]
Moderation: Ch. Götze / J. Schunck
- Inzidenz und Klassifikation von periprothetischen Femurdefekten – Berücksichtigung in der operativen Therapie von gelockerten Stielprothesen (M. Tingart) 15'
 - Wechselstrategien beim Kurzschaft (Ch. Götze) 15'
 - Wie und wo verankere ich den Revisionsschaft? (D. Flachsmeier) 15'
 - Periprothetische Frakturen – unterschiedliche Behandlungskonzepte bis hin zur Megaprothese (St. Höll) 15'
 - Hüftrevision - knochensparender Ausbau? (J. Schunck) 15'
 - Schaft-, Hüftrevision im Infektfall (J. Jerosch) 15'
- 15¹⁵** **Kaffeepause** [Foyer OG und Seminarraum OG]
- 15³⁰** **Schaftdesigns und Ergebnisse** [Hörsaal OG]
Moderation: J. Jerosch / Ch. Götze
- Mutars RS (Implantcast) (St. Höll) 15'
 - Redapt (Smith&Nephew) (Ch. Götze) 15'
 - MP Revisionsschaft (W. Link) (D. Flachsmeier) 15'
- Darstellung der modularen Revisionsschaftssysteme am Kunstknochen
- 16¹⁵** **Hands-on: OP am Humanpräparat** [Workshopsaal EG]
- Schaftimplantation in Kleingruppen unter Anleitung der Instruktoren (Mutars Revisionsschaft, Redapt Schaftsystem, MP Revisionsschaft)
- 18¹⁵** **Ende der Veranstaltung**
Ausgabe der Teilnahmezertifikate