

Essen, 21.–22. November 2024



1. AE-KNIE- UND HÜFTKURS  
mit Workshops  
an anatomischen Präparaten



DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ENDOPROTHETIK

SEKTION

DGOJ

Deutsche Gesellschaft für  
Orthopädie und Unfallchirurgie

# Vorwort

Sehr geehrte Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

wir freuen uns sehr, Sie zum AE-Anatomiekurs in Essen im November 2024 begrüßen zu dürfen. Dieser Kurs bietet Ihnen eine einzigartige Gelegenheit, Ihr Wissen und Ihre praktischen Fähigkeiten in der Endoprothetik zu vertiefen. Unser Programm kombiniert theoretische Vorträge und intensive praktische Übungen an anatomischen Präparaten, um Ihnen ein umfassendes und praxisnahes Lernen zu ermöglichen.

Ziel des Kurses ist es, Ihnen sowohl die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse als auch bewährte klinische Techniken im Bereich der Knie- und Hüftendoprothetik zu vermitteln. Sie werden von erfahrenen Experten auf diesem Gebiet begleitet, die ihr Wissen und ihre Erfahrungen mit Ihnen teilen und Ihnen praktische Tipps und Tricks für den klinischen Alltag geben.

Die praktische Komponente des Kurses bietet Ihnen die Möglichkeit, das Erlernete direkt anzuwenden und Ihre Fertigkeiten unter realitätsnahen Bedingungen zu verbessern. Durch die Arbeit an anatomischen Präparaten können Sie Ihre Techniken verfeinern und neue Methoden ausprobieren, wobei Sie stets von erfahrenen Instruktoren unterstützt werden.

Wir sind überzeugt, dass dieser Kurs eine wertvolle Ergänzung Ihrer beruflichen Weiterbildung darstellt und Ihnen sowohl tiefere theoretische Einblicke als auch praktische Fähigkeiten vermittelt, die Sie in Ihrer täglichen Praxis anwenden können.

Wir freuen uns auf zwei spannende und lehrreiche Tage mit Ihnen und wünschen Ihnen einen erfolgreichen und inspirierenden Kursverlauf.

Mit freundlichen Grüßen

Georgi Wassilew    Robert Hube

# Donnerstag, 21.11.2024

08.00 Registrierung

08.30 Begrüßung

## Block I

Vorsitz: R. Hube, G. Wassilew

08.45 Klinische Anatomie und Biomechanik Kniegelenk M. Woiczinski

09.00 Zugänge zum Kniegelenk R. Hube

09.15 Präoperative Planung der Knieendoprothese S. Kirschbaum

09.30 *Pause*

09.45 Planungsworkshop

10.30 *Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung*

## Block II

Vorsitz: M. Fuchs, B. M. Holzapfel

11.00 Implantation Knie-TEP: Was muss ich beachten (implantatspezifisch)? B. M. Holzapfel

11.15 Patellarrückflächenersatz (wann und wie) M. Fuchs

11.30 Designmerkmale, Typologie und Kopplungsgrade M. Ettinger

11.45 Techniken der Implantatausrichtung, Überblick Alignmentstrategien J. Beckmann

12.00 Techniken des Ligament-Release M. Ettinger

12.15 *Mittagspause und Besuch der Fachausstellung*

13.15 Anatomie-Workshop:  
Zugang & Primärknieendoprothese

14.45 *Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung*

# Donnerstag, 21.11.2024

## Block III

Vorsitz: J. Beckmann, M. Ettinger

- |       |  |                 |
|-------|--|-----------------|
| 15.15 | Die schmerzhafte KTEP:<br>Mein diagnostischer Algorithmus    | R. Hube         |
| 15.30 | Explantation festsitzender KTEP                              | B. M. Holzapfel |
| 15.45 | Artikulierender vs. Arthrodesenspacer:<br>Vor- und Nachteile |                 |
| 16.00 | Defektadaptierte Implantatwahl und<br>Fixationskonzepte      | M. Ettinger     |
| 16.15 | Management von Läsionen des<br>Streckapparates               | B. M. Holzapfel |
| 16.30 | Instabilität nach KTEP:<br>Wie gehe ich vor?                 | J. Beckmann     |
| 16.45 | <i>Pause/Vorbereitung Präparation</i>                        |                 |
| 17.00 | Anatomie-Workshop:<br>Revision Knieendoprothese              |                 |
| 19.00 | Evaluation und Ende des ersten<br>Veranstaltungstages        |                 |
| 20.00 | Gemeinsames Abendessen                                       |                 |

# Freitag, 22.11.2024

## Block IV

Vorsitz: J. Beckmann

- 08.00 Anatomie und Biomechanik Hüftgelenk J. Beckmann  
08.15 Zugänge zum Hüftgelenk  
08.30 Präoperative Planung Hüfte M. Fischer  
08.45 *Pause*  
09.00 Planungsworkshop

## Block V

Vorsitz: B. M. Holzapfel, R. Hube

- 09.45 Pfannen- und Schaftdesign B. M. Holzapfel  
10.00 Implantation einer zementfreien Hüft-TEP J. Beckmann  
10.15 Implantation einer zementierte Hüft-TEP R. Hube  
10.30 *Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung*  
11.00 Anatomie-Workshop: Zugang & Primärhüftendoprothese  
12.30 *Mittagspause und Besuch der Fachausstellung*

## Block VI

Vorsitz: G. Wassilew

- 13.30 Die schmerzhafteste Hüft-TEP M. Fischer  
13.45 Erweiterung der Zugänge zur Revision  
14.00 Defektadaptierte Versorgung Acetabulum G. Wassilew  
14.15 Defektadaptierte Versorgung Femur  
14.30 Versorgung periprothetischer Frakturen B. M. Holzapfel  
14.45 *Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung*  
15.15 Anatomie-Workshop: Revision Hüftendoprothese  
17.15 Evaluation und Ende der Veranstaltung

## Referierende · Vorsitzende

**Prof. Dr. med. habil.  
Johannes Beckmann**  
Chefarzt  
Krankenhaus Barmherzige  
Brüder München  
Klinik für Orthopädie und  
Unfallchirurgie

**Univ.-Prof. Dr. med.  
Max Ettinger**  
Direktor  
Pius-Hospital Oldenburg  
Universitätsklinik für  
Orthopädie und Unfallchirurgie

**Dr. med. Maximilian Fischer**  
Arzt in Weiterbildung  
Universitätsmedizin Greifswald  
Klinik und Poliklinik für  
Orthopädie und orthopädische  
Chirurgie

**Priv.-Doz. Dr. med.  
Michael Fuchs**  
Oberarzt  
Orthopädische Universitäts-  
klinik Ulm

**Univ.-Prof. Dr. med.  
Boris Michael Holzapfel,  
Ph.D., FEBOT**  
Geschäftsführender Direktor  
Klinikum der Universität München  
Ludwig-Maximilians-  
Universität  
Muskuloskelettales  
Universitätszentrum München  
(MUM)

**Prof. Dr. med. Robert Hube**  
Leitender Arzt  
OCM-Klinik München  
Orthopädische Chirurgie

**Dr. med.  
Stephanie Kirschbaum**  
Fachärztin  
Charité – Universitätsmedizin  
Berlin  
Klinik für Orthopädie und  
Unfallchirurgie  
Centrum für Muskuloskeletale  
Chirurgie

**Prof. Dr. med.  
Georgi Wassilew**  
Direktor  
Universitätsmedizin Greifswald  
Klinik und Poliklinik für Ortho-  
pädie und orthopädische  
Chirurgie

**Univ.-Prof. Dr. Dipl.-Ing. (FH)  
Matthias Woiczinski**  
Professor für Experimentelle  
Orthopädie am Universitäts-  
klinikum Jena,  
Campus Eisenberg  
Leiter Forschung Waldkliniken  
Eisenberg

# Allgemeine Informationen

## Wissenschaftliche Konzeption



Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik e. V.  
[www.ae-germany.com](http://www.ae-germany.com)

## Wissenschaftliche Leitung

**Prof. Dr. med. Georgi Wassilew**

Direktor

Universitätsmedizin Greifswald

Klinik und Poliklinik für Orthopädie und orthopädische Chirurgie

**Prof. Dr. med. Robert Hube**

Leitender Arzt

OCM-Klinik München

Orthopädische Chirurgie

## Veranstaltungsort

ProSympos GmbH

ZukunftsZentrumZollverein Gebäude 9

Katernberger Straße 107

45327 Essen

## Veranstalter · Organisation

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH

Anja Sperling · Projektleitung

Oltmannsstraße 5 · 79100 Freiburg

Telefon: 0761 870 70 514 · [a.sperling@ae-gmbh.com](mailto:a.sperling@ae-gmbh.com)

# Allgemeine Informationen

## Zertifizierung

Für diese Veranstaltung ist die Anerkennung einer Fortbildungsmaßnahme bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.



Anerkannte Fortbildungsveranstaltung für (Senior-)Hauptoperateure entsprechend den Anforderungen von EndoCert.

## Compliance

Der AE-Kurs ist bei  **Ethical MedTech** zur Anerkennung beantragt.

MedTech Europe compliance portal

Anmeldung zum AE-Kurs:

[www.ae-gmbh.com](http://www.ae-gmbh.com)



# AE-Industriepartner



## Smith+Nephew

