

## Referenten/Vorsitzende

**Prof. Dr. med. Frank Timo Beil, MBA**  
Klinikdirektor  
Universitätsklinikum  
Hamburg-Eppendorf  
Zentrum für Operative Medizin  
Klinik und Poliklinik für  
Orthopädie

**Prof. Dr. med. Mustafa Citak**  
Oberarzt  
Helios ENDO-Klinik Hamburg

**Univ.-Prof. Dr. med. Rüdiger von Eisenhart-Rothe**  
Ärztlicher Direktor  
Klinikum rechts der Isar der  
TU München  
Klinik und Poliklinik für Ortho-  
pädie und Sportorthopädie

**Univ.-Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch**  
Klinikdirektor  
Universitätsklinikum  
Hamburg-Eppendorf  
Zentrum für Operative Medizin  
Klinik und Poliklinik für Unfall-,  
Hand- und Wiederherstellungs-  
chirurgie

**Dr. med. Cornelius Grimme**  
Leitender Arzt  
BG Klinikum Hamburg  
Septische Unfallchirurgie und  
Orthopädie

**Priv.-Doz. Dr. med. Thelonius Hawellek**  
Geschäftsführender Oberarzt  
Universitätsmedizin Göttingen  
Klinik für Unfallchirurgie,  
Orthopädie und Plastische  
Chirurgie

**Priv.-Doz. Dr. med. Maximilian Hartel**  
Stellvertretender Chefarzt  
BG Klinikum Hamburg  
Unfallchirurgie, Orthopädie  
und Sporttraumatologie

**Univ.-Prof. Dr. med. Siegfried Hofmann**  
Leiter Knieausbildungszentrum  
LKH Murtal, Standort Stolzalpe

**Dr. med. Philipp Inden**  
Oberarzt  
BG Klinikum Hamburg  
Unfallchirurgie/Orthopädie

**Prof. Dr. med. Wolfgang Lehmann**  
Direktor  
Universitätsmedizin Göttingen  
Klinik für Unfallchirurgie,  
Orthopädie und Plastische  
Chirurgie

**Prof. Dr. med. Philipp Niemeyer**  
Leitender Arzt  
Orthopädische Chirurgie  
München

**Univ.-Prof. Dr. med. Michael J. Raschke**  
Direktor  
Universitätsklinikum Münster  
Klinik und Poliklinik für Unfall-,  
Hand- und Wiederherstellungs-  
chirurgie

**Priv.-Doz. Dr. Dr. med. habil. Johannes C. Reichert**  
Stellvertr. Klinikdirektor  
Universitätsmedizin Greifswald  
Klinik und Poliklinik für Ortho-  
pädie und Orthopädische  
Chirurgie

**Priv.-Doz. Dr. med. Christian Ries, MHBA**  
Leitender Oberarzt  
Universitätsklinikum  
Hamburg-Eppendorf  
Orthopädie

## Referenten/Vorsitzende

**Univ.-Prof. Dr. med. Klaus-Dieter Schaser**  
Ärztlicher Direktor  
Universitätsklinikum  
Carl Gustav Carus Dresden  
UniversitätsCentrum für  
Orthopädie und Unfallchirurgie

**PD Dr. med. Darius Thiesen**  
Oberarzt  
Martini-Klinik am UKE GmbH  
Unfallchirurgie und Orthopädie

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

## Allgemeine Informationen

### Hinweis zur Anreise

Nutzen Sie die Sonderkonditionen der AE bei der Deutschen Bahn. Ein Ticket für eine einfache Fahrt von jedem DB-Bahnhof zum Tagungsort und zurück ist für die 2. Klasse ab 51,90 EUR und für die 1. Klasse ab 84,90 EUR erhältlich.

Das Angebot ist buchbar unter [www.ae-gmbh.com/anreise-DB](http://www.ae-gmbh.com/anreise-DB).

## Allgemeine Informationen

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

**Wissenschaftliche Leitung**  
**Univ.-Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch**  
Klinikdirektor  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Zentrum für Operative Medizin  
Klinik und Poliklinik für Unfall-, Hand-  
und Wiederherstellungschirurgie

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

**Veranstaltungsort**  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Martinistr. 52  
20246 Hamburg

**Termin**  
Donnerstag, 21.09.2023, 08.00 Uhr (Registrierung) bis ca. 18.15 Uhr  
Freitag, 22.09.2023, 9.00 Uhr bis ca. 13.00 Uhr

**Kursgebühren**  
Bei Anmeldung bis 06.09.2023: € 405,00  
AE-Mitglieder: € 345,00  
Bei Anmeldung ab 07.09.2023: € 475,00  
AE-Mitglieder: € 405,00

**Veranstalter/Organisation**  
Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH  
Angela Beißner · Projektleitung  
Oltmannsstraße 5, 79100 Freiburg  
Tel.: +49 (0) 157-582 56 135, [a.beissner@ae-gmbh.com](mailto:a.beissner@ae-gmbh.com)

**Zertifizierung**  
Für diese Veranstaltung ist die Anerkennung einer Fortbildungs-  
maßnahme bei der Ärztekammer Hamburg beantragt.  
Anerkannte Fortbildungsveranstaltung für (Senior-)Hauptoperateure  
entsprechend den Anforderungen von EndoCert. 

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

Hamburg, 21.–22. September 2023

# AE-Masterkurs Endoprothetik bei posttraumatischen Zuständen: Hüfte und Knie



DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ENDOPROTHETIK

SEKTION  
DGU  
Deutsche Gesellschaft für  
Orthopädie und Unfallchirurgie

## Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Versorgung von Patienten mit Hüft- und Knieendoprothesen nach posttraumatischen Zuständen stellt eine besondere Herausforderung dar. Eine differenzierte Analyse der Probleme, ausführliche Planung, entsprechende Implantatauswahl und ein hohes Maß an chirurgischer Erfahrung sind die Voraussetzung für eine erfolgreiche endoprothetische Versorgung bei diesen komplexen Pathologien. Die höhere Komplikationsrate, eine eingeschränkte Funktion und evtl. verkürzte Standzeit des Implantates erfordern eine ausführliche Aufklärung und Risiko-Nutzen-Analyse mit dem Patienten.

Ein standardisiertes chirurgisches Vorgehen ist in vielen Fällen dabei nicht immer möglich. Die Herausforderungen bestehen in einer längeren OP-Zeit, der schwierigeren anatomischen Situation, Einsatz von Revisionsimplantaten und insgesamt einer höheren Rate an operationsbedingten Komplikationen. Nur durch ein differenziertes und oftmals sehr individualisiertes Vorgehen lassen sich gute Ergebnisse erzielen und Fehlschläge vermeiden.

Alle diese Themenkreise werden mit typischen Falldarstellungen eingeführt, um nach den Vorträgen die verschiedenen diagnostischen und therapeutischen Optionen gemeinsam zu diskutieren. Die Zahl der Präsentationen ist zugunsten der Falldiskussionen und der Interaktion zwischen den Referenten und Teilnehmern im Vergleich zu anderen Fortbildungsformaten deutlich verkürzt worden. Wie immer wird es hier zu Kontroversen und Diskussionen kommen und wahrscheinlich nicht für jede Problematik eine eindeutige „take home message“ möglich sein. In jedem Fall werden wir uns aber bemühen, einen Konsens zu den Grundprinzipien der Diagnostik und Behandlung zu erarbeiten.

Wir wollen in diesem Kurs die gesamte Spannweite der endoprothetischen Versorgungen – von der einfachen unkomplizierten Situation bis hin zu Extremsituationen – vorstellen und mit Ihnen diskutieren. Auch vermeintliche Grundprinzipien wie „feste Prothese gleich Osteosynthese – lockere Prothese gleich Revision“ bei der periprothetischen Fraktur sollen auf den Prüfstand.

Wir freuen uns, Sie in Hamburg begrüßen zu können!

Ihr

Georgi Wassilew und Karl-Heinz Frosch

## Donnerstag, 21.09.2023

8.00	Registrierung	
8.45	Begrüßung und Informationen zum Kursablauf	G. Wassilew, S. Hofmann, K.-H. Frosch
	<b>Block I: Endoprothetik bei frischen Frakturen des Hüftgelenks</b>	
	Vorsitz: M. J. Raschke	
8.55	Fallpräsentation	D. Thiesen
9.00	Endoprothese bei Azetabulumfraktur – Wann und wie?	G. Wassilew
9.10	Schenkelhalsfraktur – Duokopf, H-TEP, zementiert oder zementfrei?	D. Thiesen
9.20	Endoprothese bei pertrochantären Frakturen – Was muss man beachten?	T. Hawellek
9.30	Diskussion und Fallbesprechungen	D. Thiesen
	<b>Block II: H-TEP nach konservativer Frakturbehandlung oder Versagen der Osteosynthese</b>	
	Vorsitz: T. Beil, K.-H. Frosch	
10.05	Fallpräsentation	M. J. Raschke
10.10	Häufigkeit und Ursachen für posttraumatische Koxarthrosen	C. Ries
10.20	Pseudarthrose Azetabulum oder Femur – H-TEP oder Re-Osteosynthese?	T. Hawellek
10.30	Endoprothese bei sekundärer Arthrose und verbliebener Deformität	G. Wassilew
10.40	Diskussion und Fallbesprechungen	M. J. Raschke
11.20	<i>Kaffeepause</i>	

## AE-Industriepartner



## Donnerstag, 21.09.2023

	<b>Block III: Periprothetische Frakturen nach H-TEP</b>	
	Vorsitz: K.-D. Schaser, G. Wassilew	
11.50	Fallpräsentation	K.-D. Schaser
11.55	Periprothetische Azetabulumfrakturen – wie versorgen?	G. Wassilew
12.05	Periprothetische Femurfrakturen – wann Osteosynthese oder Revision?	M. Hartel
12.15	Diskussionen und Fallbesprechungen	K.-D. Schaser
13.00	<i>Mittagspause</i>	
	<b>Block IV: Frische Frakturen und posttraumatische Deformität des Kniegelenks</b>	
	Vorsitz: Niemeier, T. Hawellek	
14.00	Fallpräsentation	P. Inden
14.05	Kniennahe Fraktur – bis wann ist die Osteosynthese noch möglich?	M. J. Raschke
14.15	Endoprothese bei frischen Kniegelenkfrakturen – Wann und wie?	K.-H. Frosch
14.25	Korrekturmöglichkeiten bei posttraumatischer Fehlstellung (Kniegelenk erhaltend)	K.-H. Frosch
14.35	Diskussion und Fallbesprechungen	P. Inden
15.15	<i>Kaffeepause</i>	
	<b>Block V: Endoprothetik bei fehlgeschlagener Versorgung kniegelenksnaher Fraktur</b>	
	Vorsitz: T. Beil, M. Hartel	
15.45	Fallpräsentation	J. C. Reichert
15.50	Posttraumatische Endoprothese am Kniegelenk bei intraartikulärer Deformität	K.-H. Frosch
16.00	Posttraumatische Endoprothese am Kniegelenk bei extraartikulärer Deformität	J. C. Reichert
16.10	Posttraumatisch steifes Knie – Technik mit KTEP	T. Beil
16.20	Diskussion und Fallbesprechungen	J. C. Reichert
16.50	Evaluation, Ende des ersten Veranstaltungstages	



## Freitag, 22.09.2023

	<b>Block VI: Periprothetische Frakturen nach K-TEP</b>	
	Vorsitz: S. Hofmann, K.-D. Schaser	
9.00	Fallpräsentation	C. Ries
9.05	Osteosynthese – Zeitpunkt und Implantatwahl	K.-H. Frosch
9.15	Revisions-K-TEP – Wann und wie?	Niemeier
9.25	Patellafraktur – Ein Behandlungsalgorithmus	K.-H. Frosch
9.35	Ruptur des Streckapparates – Was nun?	S. Hoffmann
9.45	Diskussion und Fallbesprechungen	C. Ries
10.25	<i>Kaffeepause</i>	
	<b>Block VII: Komplexe posttraumatische Endoprothetik – (Post-)Infektion</b>	
	Vorsitz: C. Grimme, R. von Eisenhart-Rothe	
10.55	Fallpräsentation	C. Grimme
11.00	Neues in Diagnostik und Therapie von Gelenksinfekten	M. Citak
11.15	Die infizierte Fraktur / Pseudarthrose – Häufigkeit und Optionen	C. Grimme
11.25	Nach Gelenksinfekt – Endoprothese wann und wie möglich?	M. Citak
11.35	Weichteilprobleme und Wundheilungsstörung	K.-D. Schaser
11.45	Salvage Lösungen: Wann ist eine Amputation besser als eine Rekonstruktion?	R. von Eisenhart-Rothe
11.55	Diskussion und Fallbesprechungen	C. Grimme
12.35	Zusammenfassung	K.-H. Frosch
12.40	Evaluation und Verabschiedung	
12.50	Ende der Veranstaltung	

