



LIVE ▶  
STREAM

24.–25. Februar 2026

# AE-ONLINE- MASTERKURS Revisionseingriffe in der Knieendoprothetik

# 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. Rüdiger von Eisenhart-Rothe**

Klinikum rechts der Isar der TU München

**Priv.-Doz. Dr. med. Philipp von Roth**

sporthopaedicum Regensburg/Straubing

## Veranstalter · Organisation

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH

Oltmannsstraße 5 · 79100 Freiburg

Martina Kersten · Projektleitung

+49 761 870 70 512 · [m.kersten@ae-gmbh.com](mailto:m.kersten@ae-gmbh.com)

## AE-Online-Kurs

Ihre Zugangsdaten erhalten Sie per E-Mail.

## Kursgebühren

AE-Mitglieder ..... 275,00 €

AE-YOUTH-Mitglieder ..... 275,00 €

Nicht-Mitglieder ..... 320,00 €

## Zertifizierung

Für diese Veranstaltung ist die Anerkennung einer Fortbildungsmaßnahme bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg beantragt.

## Anerkennung

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



Anmeldung zum  
AE-Online-Masterkurs:

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



# Einladung

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Revisionsendoprothetik des Kniegelenks zählt zu den komplexesten und anspruchsvollsten Disziplinen innerhalb der orthopädischen Chirurgie. Trotz kontinuierlicher Fortschritte in der Implantatentwicklung, in operativen Techniken sowie in der Materialforschung bleibt sie eine große Herausforderung im klinischen Alltag. Die stetige Einführung neuer Konzepte erweitert unsere therapeutischen Möglichkeiten, doch die wissenschaftliche Evidenz hierzu ist oftmals heterogen. Entsprechend können vergleichbare Ausgangsbefunde zu unterschiedlichen chirurgischen Strategien führen – ein Umstand, der die Bedeutung individueller Erfahrung und klinischer Expertise besonders unterstreicht.

Während in der Vergangenheit lange Stiele als Standard der Verankerung galten, stehen heute modulare Systeme mit Konen und Sleeves im Fokus aktueller Diskussionen. Auch der Einsatz von Offset-Stielen wird weiterhin kontrovers bewertet. Die Frage nach der jeweils optimalen Technik bleibt dabei ebenso zentral wie die nach langfristig stabilen und funktionell zufriedenstellenden Ergebnissen für unsere Patientinnen und Patienten.

Im Rahmen dieses Operationskurses möchten wir diesen Fragen gezielt nachgehen – beginnend bei der differenzierten Indikationsstellung über verschiedene Revisionsstrategien bis hin zu speziellen technischen Aspekten, etwa der Rekonstruktion des Streckapparates oder der Patellarrevision. Darüber hinaus werden komplexe klinische Situationen wie periprothetische Frakturen und Infektionen interaktiv erörtert.

Unser Anliegen ist es, den Teilnehmenden eine evidenzbasierte, praxisnahe und zugleich wissenschaftlich fundierte Auseinandersetzung mit den zentralen Fragestellungen der Knierevisionsendoprothetik zu ermöglichen. Der kollegiale Austausch und die kritische Diskussion unterschiedlicher Vorgehensweisen stehen dabei im Vordergrund – mit dem Ziel, voneinander zu lernen und die Qualität unserer chirurgischen Versorgung kontinuierlich weiterzuentwickeln.

Wir freuen uns auf einen erkenntnisreichen und inspirierenden Kurs mit Ihnen.

Mit kollegialen Grüßen

Rüdiger von Eisenhart-Rothe und Philipp von Roth

# Dienstag, 24.02.2026 – Session I

15.00 Begrüßung und Einführung  
*Wiss. Leitung*

## Block I: Vorbereitung

Vorsitz: *M. T. Hirschmann, A. Steinbrück*

15.05 Revision im EPRD: Wo stehen wir – was kommt auf uns zu?  
*A. Steinbrück*

15.20 Die schmerzhafte Knieprothese – diagnostischer Algorithmus  
*B. Preininger*

15.35 Update Bildgebung – welche Verfahren machen Sinn?  
*M. T. Hirschmann*

15.50 Patientenaufklärung: Individualrisiko, Erwartungshaltung,  
Off-Label-Use

16.05 Falldiskussion: Indikation gerechtfertigt?  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *M. T. Hirschmann*

16.30 Pause

16.40 Breakout-Session

## Block II: Präoperative Planung

Vorsitz: *J. Lützner, R. von Eisenhart-Rothe*

17.10 Optimierung präoperativer Risikofaktoren  
*J. Lützner*

17.25 Zugänge, Erweiterungen, Weichteilmanagement  
*J. Kirschberg*

17.40 Kopplungsgrad – wann wie viel?  
*R. von Eisenhart-Rothe*

17.55 Falldiskussion: Was muss man präoperativ berücksichtigen?  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *R. von Eisenhart-Rothe*

18.20 Pause

## Block III: Therapie

Vorsitz: *M. Ettinger, P. von Roth*

18.30 Implantatentfernung und Verankerung nach dem 3-Zonen-Prinzip  
*P. von Roth*

18.45 Revision Unischlitten  
*S. Langer*

19.00 Knieprothesenrevision mit dem Roboter  
*M. Ettinger*

19.15 Falldiskussion: Revisionsfälle  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *M. Ettinger*

19.40 Zusammenfassung Session I  
*Wiss. Leitung*

19.45 Verabschiedung und Ende Session I  
*Wiss. Leitung*

# Mittwoch, 25.02.2026 – Session II

15.00 Begrüßung und Einführung  
*Wiss. Leitung*

## Block IV: Periprothetischer Infekt

Vorsitz: *V. Alt, I. Lazic*

15.05 Update Infektdiagnostik  
*V. Alt*

15.20 Keimnachweis bei aseptischem Wechsel: was nun?  
*R. von Eisenhart-Rothe*

15.35 Frühinfekt nach Revision: DAIR or not to DAIR?  
*I. Lazic*

15.50 Falldiskussion: Thema Infekte  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *I. Lazic*

16.15 Pause

16.25 Breakout-Session

## Block V: Frakturen und Defekte

Vorsitz: *J. Beckmann*

16.55 Periprothetische Fraktur – wann Osteosynthese, wann Wechsel?

17.10 Distaler Femurersatz – was ist zu beachten?  
*J. Beckmann*

17.25 Große knöcherne Defekte: die Rolle von Individualcones  
*S. Donner*

17.40 Falldiskussion: Grenzfälle – Arthrodesis/Amputation  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *J. Beckmann*

18.05 Pause

## Block VI: Herausforderungen

Vorsitz: *C. Glowalla, K.-D. Heller*

18.15 Unklare Schmerzen, chronische Schwellungen – nicht operative Therapiemöglichkeiten  
*C. Glowalla*

18.30 Aktuelle gesundheitspolitische Aspekte  
*K.-D. Heller*

18.45 Streckapparat und Patella in der Revision  
*P. von Roth*

19.00 Falldiskussion: Streckapparat und Weichteile  
*mit allen Referierenden des Blocks*  
Moderation: *P. von Roth*

19.25 Zusammenfassung Session II  
*Wiss. Leitung*

19.30 Verabschiedung und Ende der Veranstaltung  
*Wiss. Leitung*

# Vortragende · Vorsitzende

<b>Univ.-Prof. Dr. med. Dr. biol. hom.</b> <b>Volker Alt</b> Direktor Klinik und Poliklinik für Unfall- chirurgie Universitätsklinikum Regensburg	<b>Dr. med. Julia Kirschberg</b> Oberärztin Department Knie Deutsches Zentrum für Orthopädie Waldkliniken Eisenberg GmbH
<b>Prof. Dr. med. habil.</b> <b>Johannes Beckmann</b> Chefarzt Klinik für Orthopädie und Unfall- chirurgie Krankenhaus Barmherzige Brüder München	<b>Dr. med. Severin Langer</b> Oberarzt EndoTUM – Zentrum für Gelenk- ersatz Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar der TU München
<b>Dr. med. Stefanie Donner</b> Oberärztin Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie (CMSC) Klinik für Orthopädie und Unfall- chirurgie Charité – Universitätsmedizin Berlin	<b>Priv.-Doz. Dr. med. Igor Lazic</b> Facharzt Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar der TU München
<b>Univ.-Prof. Dr. med.</b> <b>Max Ettinger</b> Direktor Universitätsklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Pius-Hospital Oldenburg	<b>Prof. Dr. med. Jörg Lützner</b> Sektionsleiter UniversitätsCentrum für Orthopädie, Unfall- & Plastische Chirurgie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
<b>Dr. med. Claudio Glowalla</b> Sektionsleiter Roboter-assistierte Endoprothetik Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar der TU München Oberarzt, Koordinator EPZmax BG Unfallklinik Murnau	<b>Prim. Priv.-Doz. Dr. med.</b> <b>Bernd Preininger</b> Ärztlicher Leiter Sonderkrankenanstalt für Orthopädie Warmbad-Villach (A)
<b>Prof. Dr. med. Karl-Dieter Heller</b> Ärztlicher Direktor, Chefarzt Orthopädische Klinik Braunschweig Herzogin-Elisabeth-Hospital	<b>Prof. Dr. med. Arnd Steinbrück</b> Leitender Arzt Orthopädie OCKA orthopädisch chirurgisches Kompetenzzentrum Augsburg
<b>Prof. Dr. med.</b> <b>Michael T. Hirschmann</b> Chefarzt, Ärztlicher Leiter Klinik für Orthopädie und Trauma- tologie des Bewegungsapparates Kantonsspital Baselland Liestal (CH)	<b>Univ.-Prof. Dr. med.</b> <b>Rüdiger von Eisenhart-Rothe</b> Ärztlicher Direktor Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie Klinikum rechts der Isar der TU München
	<b>Priv.-Doz. Dr. med.</b> <b>Philipp von Roth</b> sporthopaedicum Regensburg/ Straubing



**Smith+Nephew**

**Johnson&Johnson  
MedTech**

**LINK** A blue square icon containing a white 'E' shape.

**enovis<sup>TM</sup>**

**Meril**

**stryker**

**RESORBA<sup>®</sup>**  
BIOSURGICALS