





St. Gallen, 27.-28. November 2025

AE-MASTERKURS **Knie**



Allgemeine Informationen

Wissenschaftliche Konzeption



Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik e. V. www.ae-germany.com

Wissenschaftliche Leitung

Priv.-Doz. Dr. med. Karlmeinrad Giesinger, MSc

Kantonsspital St. Gallen, Universitäres Lehr- und Forschungsspital, HOCH Health Ostschweiz (CH)

Prof. Dr. med. Georgi Wassilew

Universitätsmedizin Greifswald (D)

Ap. Prof. Priv.-Doz. DDr. med. Christoph Böhler Medizinische Universität Wien (A)

Veranstalter · **Organisation**

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH Martina Kersten · Projektleitung Oltmannsstraße 5 · 79100 Freiburg (D) +49 761 870 70 512 · m.kersten@ae-gmbh.com

Veranstaltungsort

Hotel Einstein St. Gallen \cdot 3. Etage im Einstein Congress Berneggstrasse 2 \cdot 9000 St. Gallen (CH)

Kursgebühr (inkl. Breakout-Sessions und Tagungsverpflegung)

Bei Anmeldung ab 14.11.2025

Die Teilnehmendenzahl ist limitiert.

Zertifizierung

Dieser AE-Masterkurs Knie wurde durch swiss orthopaedics mit 16 Fortbildungspunkten zertifiziert.

Anerkennung

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



Compliance

Der AE-Masterkurs wurde von EthicalMedTech als compliant bewertet.



Den AE-Veranstaltungskalender finden Sie unter www.ae-gmbh.com



Einladung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns sehr, Sie zum AE-Masterkurs "Primär- und Revisionsendoprothetik des Kniegelenks" am 27. und 28. November 2025 in St. Gallen begrüßen zu dürfen. Erstmals findet dieser Kurs in der Schweiz als verbindender Dreiländerkurs der Bodenseeregion statt.

Die AE-Masterkurse stehen für hochkarätige Fortbildung auf wissenschaftlichem Niveau – und zugleich für intensiven kollegialen Austausch. In St. Gallen setzen wir gezielt aktuelle Schwerpunkte: Wir beleuchten neueste Entwicklungen in der Knieendoprothetik, den Stellenwert roboterassistierter Verfahren sowie verschiedene moderne Alignment-Philosophien. Besonders spannend wird dabei die Diskussion über deren potenzielle Auswirkungen auf messbare klinische Ergebnisse sein – frei nach Lord William Thomson Kelvin:

"If you cannot measure it, you cannot improve it."

Ein weiterer Fokus liegt auf internationalen Registerdaten, insbesondere aus der DACH-Region, und auf dem wachsenden Stellenwert von Patient-Reported Outcome Measures (PROMs). Unser Ziel ist es, die aktuelle Evidenzlage darzustellen, mit Ihren persönlichen Erfahrungen abzugleichen und gemeinsam die reale Versorgungsqualität im klinischen Alltag zu diskutieren.

Neben den klassischen, strukturierten Themenblöcken eines AE-Masterkurses zur Primär- und Revisionsendoprothetik erwarten Sie praxisnahe Vorträge, Fallbesprechungen und ausreichend Raum für den offenen Dialog. Die kollegiale Diskussion konkreter Fälle ist für uns ein zentrales Element – gerade in einem Format für erfahrene Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Wir laden Sie daher herzlich ein, auch eigene komplexe Fälle – ob gelöst oder ungelöst – mitzubringen und gemeinsam kontroverse Aspekte offen zu reflektieren.

Mit dem grenzüberschreitenden Charakter des Kurses möchten wir Kolleginnen und Kollegen aus Deutschland, Österreich und der Schweiz noch enger miteinander vernetzen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme in St. Gallen – und auf zwei spannende, lehrreiche Tage im Zeichen der Knieendoprothetik.

Herzliche Grüße

Karlmeinrad Giesinger, Georgi Wassilew und Christoph Böhler

Donnerstag, 27.11.2025

- 12.30 Registrierung
- 13.00 Begrüßung

K. Giesinger, G. Wassilew, C. Böhler

Block I: Gelenkerhalt vs. Prothetik am Knie: Wann ist die KTEP überlegen, wann nicht?

Vorsitz: K. Giesinger, G. Wassilew

- 13.05 Stellenwert der Arthroskopie bei beginnender Arthrose: Wo stehen wir nach 25 Jahren Kontroverse? Y. Acklin
- 13.20 Gelenkerhalt mit Tibiaosteotomie: old school or lost art? K. Giesinger
- 13.35 Gelenkerhalt mit Femurosteotomie: old school or lost art?

 M. Liebensteiner
- 13.50 Königsdisziplin Indikationsstellung: wann Osteotomie, wann Schlittenprothese, wann KTEP? *R. El Attal*
- 14.05 Hard facts: Was sagen die Register und was verschweigen sie? K.-B. Lanner
- 14.20 Falldiskussion *K. Giesinger, G. Wassilew*

Block II: Alignmentstategien bei primärer KTEP: standards, fads and trends

Vorsitz: C. Böhler, B. M. Holzapfel

- 14.50 Mechanisches Alignment: still the gold standard T. Niethammer
- 15.05 Kinematic Alignment: pros and cons S. Blatter
- 15.20 Alignmentstrategien: Überblick und Ausblick K. Giesinger
- 15.35 Alignmentstrategien und Outcomes bei KTEP: current evidence *K. Staats*
- 15.50 Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung

Donnerstag, 27.11.2025

Block III: Offene Fragen in der Knieprothetik: Evidenz und Präferenz

Vorsitz: W. Waldstein-Wartenberg, G. Wassilew

- 16.20 Patientenoptimierung und Fast Track bei KTEP: Was gilt es zu beachten?

 M. Thaler
- 16.35 Die Qual der Wahl beim Inlay: Überblick, Evidenz und Präferenz B. M. Holzapfel
- 16.50 Zementierte vs. unzementierte KTEP: Ist die Zukunft zementfrei? K. Staats
- 17.05 Primärer Retropatellarersatz: To resurface or not to resurface– a controversial questionJ. Erhardt
- 17.20 Wozu KTEP: Wer profitiert von einer Schlittenprothese, wer nicht?

 W. Waldstein-Wartenberg
- 17.35 Patello-femorale Teilprothese: Indikationen, Tipps und Tricks *M. Liebensteiner*
- 17.50 Abschlussdiskussion K. Giesinger, G. Wassilew, C. Böhler
- 18.00 Ende des ersten Veranstaltungstages & Get-together im Foyer
- 19.15 Gemeinsames Abendessen Restaurant focacceria Metzgergasse 22 · 9000 St. Gallen (CH)

Freitag, 28.11.2025

Block IV: Robotik: Gekommen, um zu bleiben?

Vorsitz: B. G. Ochs, M. Thaler

- 08.00 Konventionelle KTEP: Goldstandard oder schon obsolet?

 A. Martin
- 08.15 Robotik: upsides and downsides of my system Same, same... or all different?

 G. Baumann, S. Ostermeier, M. Thaler, R. Zettl
- 08.55 Diskussion
 Moderation: B. G. Ochs, M. Thaler
- 09.15 Kaffeepause
- 09.45 Workshops · Breakout-Sessions
- 11.40 Lohnt sich all der Aufwand mit der Robotik? Current evidence C. Böhler
- 11.55 Mittagspause

Block V: Revisionsendoprothetik nach KTEP

Vorsitz: C. Böhler, K. Giesinger

- 12.45 Diagnostik der schmerzhaften KTEP: Wann revidieren, wann nicht?
 - G. Wassilew
- 13.00 Defektmanagement und Fixation in der Revisionsendoprothetik: Was mache ich wann? B. M. Holzapfel
- 13.15 Koppelungsgrad in der Revisionsendoprothetik: Wie viel ist wann notwendig?
 C. Böhler
- 13.30 KTEP-Wechsel bei Infekt: Wann einzeitig, wann zweizeitig? T. Niethammer
- 13.45 PJI: Diagnostik und Therapie durch die Brille des Infektiologen
 C. Strahm
- 14.00 Kaffeepause

Freitag, 28.11.2025

Block VI: Die schwierige primäre KTEP

Vorsitz: Y. Acklin, M. Liebensteiner

14.30 KTEP nach Osteotomien und Osteosynthesen: What's the problem?
B. G. Ochs

14.45 Adipositas und KTEP: Evidenz, Tipps und Tricks bei BMI > 35 W. Waldstein-Wartenberg

15.00 Periprothetische Frakturen: Wann Osteosynthese, wann KTEP-Wechsel? *R. Zettl*

15.15 Intraoperative Komplikationen: Wie komme ich da wieder raus?

B. G. Ochs

15.30 Falldiskussion: Beinachsen, Alignmentstrategien und Gap Balancing: Dos and Don'ts B. M. Holzapfel, K.-B. Lanner, M. Thaler Moderation: K. Giesinger, G. Wassilew

16.30 Abschlussdiskussion, Evaluation und Verabschiedung K. Giesinger, G. Wassilew

16.45 Ende der Veranstaltung

Vortragende · Vorsitzende

Priv.-Doz. Dr. Dr. med. Yves Acklin

Chefarzt und Leiter Orthopädie und Unfallchirurgie, Departementsleiter Chirurgie Kantonsspital Graubünden (CH)

Dr. med. Gregor Baumann

Leitender Arzt Abteilung Kniechirurgie Schulthess Klinik Zürich (CH)

Dr. med. Samuel Blatter

Leitender Arzt, Teamleiter Kniechirurgie Klinik für Orthopädie und Traumatologie Kantonsspital Winterthur (CH)

Ap. Prof. Priv.-Doz. DDr. med. Christoph Böhler

Oberarzt Universitätsklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Medizinische Universität Wien (A)

Prim. Priv.-Doz. Dr. med. René El Attal

Leitung
Orthopädie und Unfallchirurgie
Landeskrankenhaus Feldkirch (A)

Dr. med. Johannes Erhardt

Stv. Klinikdirektor, Chefarzt Klinik für Orthopädie und Traumatologie Spital Altstätten und Spital Grabs HOCH Health Ostschweiz (CH)

Priv.-Doz. Dr. med. Karlmeinrad Giesinger, MSc

Leiter Kniechirurgie Klinik für Orthopädie und Traumatologie Kantonsspital St. Gallen, Universitäres Lehr- und Forschungsspital HOCH Health Ostschweiz (CH)

Univ.-Prof. Dr. med. Boris M. Holzapfel, Ph.D., FEBOT Direktor

Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie MUM – Muskuloskelettales

MUM – Muskuloskelettales Universitätszentrum München LMU Klinikum (D)

Dr. med. Kay-Bernd Lanner

Oberarzt, Stv. Leiter Kniechirurgie Klinik für Orthopädie und Traumatologie Kantonsspital St. Gallen, Universitäres Lehr- und Forschungsspital HOCH Health Ostschweiz (CH)

Priv.-Doz. Dr. med. Michael Liebensteiner

Facharzt OFZ | Orthopädie für Hüfte, Knie & Fuß im Zentrum Innsbruck (A)

Prim. Priv.-Doz. Dr. med.

Arno Martin

Ärztlicher Leiter Orthopädie und Traumatologie Krankenhaus der Stadt Dornbirn (A)

Prof. Dr. med. Thomas Niethammer

Oberarzt, Leitung Knie und Sport MUM – Muskuloskelettales Universitätszentrum München LMU Klinikum (D)

Prof. Dr. med. Björn Gunnar Ochs

Chefarzt Klinik für Unfallchirurgie, Handchirurgie und Orthopädie Vincentius Klinikum Konstanz GmbH (D)

Vortragende · Vorsitzende

Prof. Dr. med.
Sven Ostermeier
Leitender Arzt
MVZ Gelenk-Klinik

Gundelfingen bei Freiburg (D)

Priv.-Doz. DDr. med. Kevin Staats, B.Sc. Oberarzt Universitätsklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Medizinische Universität Wien (A)

Dr. med. Carol Strahm

Leitender Arzt Klinik für Infektiologie, Infektionsprävention und Reisemedizin Kantonsspital St. Gallen, Universitäres Lehr- und Forschungsspital HOCH Health Ostschweiz (CH)

Assoz. Prof. (Univ. Innsbruck)
Priv.-Doz. Dr. med. Martin Thaler
Chefarzt, Leiter
Zentrum für Orthopädie, Unfall-,
Hand- und Wirbelsäulenchirurgie
Klinik für Endoprothetik und
Orthopädie

Helios Klinikum München West (D)

Priv.-Doz. Dr. med.
Wenzel Waldstein-Wartenberg
Oberarzt

Orthopädische Klinik Paulinenhilfe

Diakonie-Klinikum Stuttgart (D)

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

Prof. Dr. med. Ralph Zettl
Klinikdirektor
Orthopädie
Spital Thurgau AG
Chefarzt
Orthopädie
Kantonsspital Frauenfeld (CH)

Industriebeteiligung

Workshops · Breakout-Sessions

AE-Industriepartner

- 7immer Biomet Deutschland GmbH
- Smith & Nephew GmbH
- Johnson & Johnson MedTech
- Stryker GmbH & Co. KG

Fachausstellung

AE-Industriepartner

- Zimmer Biomet Deutschland GmbH
- Smith & Nephew GmbH
- Johnson & Johnson MedTech
- Enovis Surgical Switzerland GmbH
- Stryker GmbH & Co. KG

Weitere Firmen

- Area9 Lyceum GmbH
- Medacta International SA
- Peter Brehm Schweiz GmbH
- Symbios Orthopédie SA

AE-Industriepartner





Smith-Nephew

Johnson&Johnson MedTech





enovis



*s*tryker

