Leipzig, 8.–9. Dezember 2023

25. AE-Kongress

„Endoprothetik im Spagat zwischen Tradition und Moderne: Was hat Bestand und was geht?“

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ENDOPROTHETIK

SEKTION DGOU
Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der 25. AE-Kongress steht unter dem Motto: „Endoprothetik im Spagat zwischen Tradition und Moderne: „Was hat Bestand und was geht?"

Aufgrund der Bevölkerungsentwicklung werden die Inzidenz degenerativer Gelenkerkrankungen und folglich auch die Anzahl endoprothetischer Primärversorgungen und Revisionsoperationen signifikant ansteigen.

Nach jahrzehntelanger intensiver Implantatforschung wurden die Voraussetzungen für lange Standzeiten geschaffen. Nun rücken vor allem die Prävention der Arthrose per se und der peri- und postoperativen Komplikationen auf dem Gebiet der Endoprothetik, aber auch der gelenkerhaltenden Chirurgie zunehmend stärker in den Fokus.

Gelenkerhaltende Eingriffe nehmen einen immer größer werdenden Stellenwert in der Behandlung präarthrotischer Deformitäten ein, mit dem Ziel, die Degeneration des Gelenks zu verzögern bzw. bestenfalls aufzuhalten. Zu den aktuellen Innovationen in der Endoprothetik gehören insbesondere die Robotik, die Optimierung des perioperativen Managements und Fast-track-Verfahren sowie die Vernetzung mit unseren Patientinnen und Patienten mittels Digitalisierung.

Es stellt sich nun die Frage, was davon die Versorgung bereits maßgeblich verbessert hat und was sich gegebenenfalls noch durchsetzen kann.

Weitere Themen, die uns in der Gegenwart und der Zukunft beschäftigen werden, sind die geplante Krankenhausreform und der allgegenwärtige Personalmangel in ärztlichen und pflegerischen Bereichen. Ungewiss ist derzeit, wie die künftig mutmaßlich steigenden Operationszahlen personell bewältigt werden sollen.

Wir möchten diese Themen gerne mit Ihnen diskutieren und weitere Probleme, die Sie bewegen, identifizieren. Unser Ziel ist es, ein Forum für einen strukturierten Dialog zu schaffen, in dessen Mittelpunkt unsere Patientinnen und Patienten stehen.

Reichlich Gelegenheit für den angestrebten fachlichen, wissenschaftlichen und berufspolitischen Diskurs bietet der 25. AE-Kongress.

Wir freuen uns, Sie in Leipzig begrüßen zu dürfen!

Ihre

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. biol. hom. Volker Alt

Univ.-Prof. Dr. med. Christoph Hubertus Lohmann

Univ.-Prof. Dr. med. Georgi I. Wassilew

Allgemeine Informationen _ 3

AE-Kongresszeiten & Side-Events auf einen Blick _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 4

AE-Kongressprogramm · Freitag, 08.12.2023 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 6

AE-Kongressprogramm · Samstag, 09.12.2023 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 12

Referentinnen & Referenten _ 14

Side-Event · AEC-Online-Kurs OP für OP-Fachpflege
und Physician Assistants (Präsenztag)
Donnerstag, 07.12.2023, 08.45–15.30 Uhr _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 18

Side-Event · AE-Online-Basiskurs Hüfte (Präsenztag)
Donnerstag, 07.12.2023, 08.30–17.00 Uhr _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 20

Side-Event · AE-Seminar „Junior Orthopaedic Surgery
Trainees – Skills in Surgery“ (Präsenztag)
Freitag, 08.12.2023, 08.00–13.30 Uhr _ 22

Anmeldung & Teilnahmegebühren _ 24

AE-Kongressabend · Freitag, 08.12.2023, ab 19.30 Uhr _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 25

Fachausstellung _ 26

Ausstellungsplan _ 27

Ausblick 2024 _ 28

Stand: 30.11.2023

Wissenschaftliche Konzeption

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

Wissenschaftliche Leitung

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

Univ.-Prof. Dr. med. Christoph Hubertus Lohmann
Direktor
Orthopädische Universitätsklinik
Universitätsklinikum Magdeburg A. ö. R.

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. biol. hom. Volker Alt
Direktor
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie
Universitätsklinikum Regensburg

Veranstaltungsort

Kongresshalle am Zoo Leipzig
Pfaffendorfer Straße 31 · 04105 Leipzig · www.kongresshalle.de

Veranstalter/Organisation

Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik GmbH
Bettina Protzer · Leitung Kongressorganisation
Oltmannsstraße 5 · 79100 Freiburg
Tel.: 0160 96 34 34 14 · b.protzer@ae-gmbh.com · www.ae-gmbh.com

Öffnungszeiten des Tagungsbüros

Donnerstag, 07.12.2023, 14.00 Uhr bis 18.30 Uhr (für AE-Mitglieder)
Freitag, 08.12.2023, ab 06.30 Uhr (Registrierung) bis 18.30 Uhr
Samstag, 09.12.2023, 07.00 Uhr bis 14.00 Uhr

Zertifizierung

Der 25. AE-Kongress ist durch die Sächsische LÄK mit **13 Fortbildungspunkten** der **Kategorie A** zertifiziert.

endoCert

Anerkannte Fortbildungsveranstaltung für (Senior-)Hauptoperateure entsprechend den Anforderungen von EndoCert. Bitte beachten Sie hierzu die Vorgaben von EndoCert.

Compliance

Der 25. AE-Kongress ist von EthicalMedTech als compliant bewertet.

„Endoprothetik im Spagat zwischen Tradition und Moderne: Was hat Bestand und was geht?"

AE-Kongresszeiten

Saal 1	Saal 2
Freitag, 08.12.2023, 08.00–13.15 Uhr	
BEGRÜSSUNG UND KONGRESSERÖFFNUNG IN SAAL 1	
Session I WAS BRINGEN UNS DIE NEUEN ENTWICKLUNGEN	Session Abstracts
Session IIa HÜFTE PRIMÄR	Session IIb KNIE PRIMÄR I
Freitag, 08.12.2023, 14.30–18.40 Uhr	
Session IIIa COMPLEX SITUATIONS IN REVISION HIP ARTHROPLASTY	Session IIIb AE-*YOU*TH (ab 14.40 Uhr)
EHRUNGEN/HONOURS IN SAAL 1	
Session IVa AKTUELLE HERAUSFORDERUNGEN	Session IVb SPEZIELLE KNIEENDOPROTHETIK
Samstag, 09.12.2023, 09.00–14.00 Uhr	
Session Va PERIPROTHETISCHE FRAKTUREN	Session Vb REVISIONSENDOPROTHETIK KNIE
Session VIa GELENKERHALTENDE HÜFTCHIRURGIE	Session VIb KNIE PRIMÄR II
GEMEINSAME SITZUNG IN SAAL 1 Session VII PERIPROTHETISCHE INFEKTION	

Donnerstag, 07.12.2023		
08.45–15.30	**Präsenztag des AEC-Online-Kurses OP: Veranstaltung für OP-Fachpflege und Physician Assistants** (Seite 18)	Telemann-Saal
08.30–17.00	**Präsenztag des AE-Online-Basiskurses Hüfte** (Seite 20)	Bach-Saal
Für AE-Mitglieder 16.00–19.00	**AE-Mitgliederversammlung**	Saal 2
Freitag, 08.12.2023		
ab 06.30	Registrierung	
08.00–18.40	**25. AE-Kongress** (Seite 6)	Saal 1 & 2
08.00–13.30	**Präsenztag des AE-Seminars „Junior Orthopaedic Surgery Trainees – Skills in Surgery"** (Seite 22)	Telemann-Saal
13.25–14.40	**ComGen-Promotionssitzung**	Saal 1
14.40–15.30	**AE-*YOU*TH**-Sitzung	
15.30	**Ehrung AE-Mitglied Prof. Stuart Goodman**	Saal 1
15.55	**Vergabe der Wissenschaftspreise der AE und der Stiftung Endoprothetik und AE-Promotionspreis**	Saal 1
19.30	**AE-Kongressabend** Ratskeller der Stadt Leipzig · Lotterstraße 1 · 04109 Leipzig (Seite 25)	
Samstag, 09.12.2023		
08.00–08.50	**ComGen-Mitgliederversammlung**	Saal 2
09.00–14.00	**25. AE-Kongress** (Seite 12)	

Saal 1 — SESSION I: WAS BRINGEN UNS DIE NEUEN ENTWICKLUNGEN

Vorsitz: M. Ettinger, A. Halder

08.00	Begrüßung und Kongresseröffnung	Wissenschaftliche Leitung
08.05	Künstliche Intelligenz	R. v. Eisenhart-Rothe
08.20	Navigation und Robotik	M. Ettinger
08.35	3-D-gedruckte Implantate in der Hüft- und Beckenchirurgie	M. Citak
08.50	Modifizierte Gleitpaarungen	M. M. Morlock
09.05	Patientenspezifische Implantate und Instrumente am Knie	M. Ettinger
09.20	Augmented reality in der Endoprothetik, Zukunft oder Realität?	J. C. Reichert
09.35	APPs und rapid recovery – Konzepte	U. Nöth
09.50	Wann bilden sich Innovationen im EPRD ab?	A. Steinbrück
10.05	Diskussion	
10.20	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung	

10.30–11.20 WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION
B. Braun Deutschland GmbH & CO. KG • Raum: Richard-Wagner SÜD
AE-Industriepartner
Titel: Navigation: Nur Grundlage der Robotik oder zukunftsgerichtete, wirtschaftliche Alternative?
Tutoren: Prof. Dr. med. Georg Matziolis, Prof. Dr. med. Oliver Hauschild, Prof. Dr. med. Hennig Windhagen

AE-Kongressprogramm · Freitag, 08.12.2023

Saal 2 — SESSION ABSTRACTS

Vorsitz: C. Merle, A. E. Postler

08.30	Inhibition of macrophage response to Staphylococcus aureus infection by exposure to arthroprosthetic metal ions	J. Schoon
08.40	Rate and Risk Factors of Intraoperative Acetabular Fractures in Primary Total Hip Arthroplasty Comparing two Elliptical Pressfit Cups – a retrospective cohort study	S. Simon
08.50	Der Einfluss zahnärztlicher Risikoeinschätzung zur Vermeidung periprothetischer Frühinfektionenen bei Hüft- und Kniegelenkendoprothesen	B. Kujat
09.00	Diagnose und Behandlungsempfehlungen für Arthrose in der klinischen Praxis: Eine Untersuchung mit dem Generativen KI-Modell GPT-4	S. Pagano
09.10	Simultaneous bilateral Total Knee Arthroplasty in the Context of Fast Track Surgery – Do Patients meet Discharge Criteria as anticipated?	F. Wunderlich
09.20	Ist die vergessene Knie-Totalendoprothese durch patientenindividuelle Implantate endlich erreichbar? – Ergebnisse einer Studie mit Minimum 5 Jahres-Follow-Up	L. Eckhard
09.30	The Role of Different Acetabular Morphologies on Patient-Reported Outcomes Following Periacetabular Osteotomy in Borderline Hip Dysplasia	M. Fischer
09.40	Prospektive Auswertung der Rückkehr zur Aktivität nach Periazetabulärer Osteotomie: Vergleichende Untersuchung zugrundeliegender Hüftpathologien	L.Nonnenmacher
09.50	Vorhersage von Komplikationen und Mortalität bei der Behandlung periprothetischer Infektionen durch koagulase-negative Staphylokokken mithilfe Künstlicher Intelligenz	I. Lazic, F. Pohlig
10.00	Diskussion	
10.20	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung	

10.30–11.20 WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION
Peter Brehm GmbH • Raum: Richard-Wagner NORD
Titel: Revisionsstrategie mit intramedullärer Zapfenverankerung: Revisionspfanne MRS-TITAN® Maximum
Tutor: Priv.-Doz. Dr. med. Thomas Randau

Saal 1 — SESSION IIa: HÜFTE PRIMÄR
Vorsitz: C. Lohmann, C. Merle

11.25	Optimiertes evidenzbasiertes perioperatives Management	M. Müller
11.40	Hoher BMI: Ist ein Cut-off sinnvoll?	K.-P. Günther
11.55	Spinopelvines Alignment: Was muss der Endoprothetiker wissen?	C. Merle
12.10	Welcher Schaft für welche Femurkonfiguration und für welches Alter?	S. Brodt
12.25	Hüft-TEP bei Dysplasiecoxarthrose	C. Perka
12.40	Hüft-TEP bei Deformitäten des Acetabulums und des Femurs	S. Hardt
12.55	Primärendoprothetik nach Acetabulumfraktur	B. M. Holzapfel
13.10	Diskussion	
13.15	Mittagspause, Besuch der Fachausstellung	
13.40–14.30	WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION **ZimmerBiomet Deutschland GmbH • Raum: Richard-Wagner SÜD** **AE-Industriepartner** Titel: Erfahrungen mit einem neuen Gesamtkonzept für die Endoprothetik: Digital, integriert, roboterassistiert Tutor: Prof. Dr. med. Ulrich Nöth	

Saal 1 — SESSION IIIa: COMPLEX SITUATIONS IN REVISION HIP ARTHROPLASTY
Chair: R. Hube, C. Perka

14.30	Treatment of periprosthetic fractures with plate osteosynthesis: State of the art	K.-D. Schaser
14.45	Massive acetabular defects: How to proceed in „borderline cases?"	R. Hube
15.00	Tripolar socket: The solution to all problems?	M. Thaler
15.15	Abductor insufficiency: What to do	C. Perka
15.30	Joint Session/Gemeinsame Sitzung in Saal 1 EHRUNGEN/HONOURS	

AE-Kongressprogramm · Freitag, 08.12.2023

Saal 2 — SESSION IIb: KNIE PRIMÄR I
Vorsitz: P. Aldinger, J. Beckmann

11.25	Unikondylär – mobile versus fixed bearing	P. R. Aldinger
11.40	Oberflächenersatz – zementiert, zementfrei oder doch hybrid?	A. M. Halder
11.55	Niedermolekulares Heparin – vs. Aspirin vs. NOAKS	P. Drees
12.10	PS oder CR?	A. E. Postler
12.25	Brauchen wir ein Medial-pivot-Design in der Knieendoprothetik?	B. M. Holzapfel
12.40	Wann entscheide ich mich für einen höheren Kopplungsgrad?	J. Beckmann
12.55	Posttraumatische Gonarthrose	M. Kremer
13.10	Diskussion	
13.15	Mittagspause, Besuch der Fachausstellung	
13.25–14.40	ComGen-Promotionssitzung Öffentliche Vorstellung von aktuellen Promotionsprojekten aus AE-Kliniken mit Bezug zur Endoprothetik	
13.40–14.30	WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION **Artiqo GmbH • Raum: Richard-Wagner NORD** Titel: Ein System für alle Fälle? Stellenwert und Indikationsspektrum des A2® Kurzschaftes Tutoren: Prof. Dr. med. Stefan Budde, Dr. med. Dirk Ganzer	

Saal 2 — SESSION IIIb: AE-*YOU*TH
Vorsitz: C. Merle, A. Postler

14.40	Was ist die **AE-*YOU*TH**? **AE-*YOU*TH**-Vision und -Strategie	C. Merle, A. E. Postler
14.55	Strukturierte Weiterbildung in der Endoprothetik	M. Schnetz, P. Bellova, K. Klepka
15.10	**AE-*YOU*TH intern**	
	Wahl von Vertreterinnen und Vertretern und Anregungen für weitere Aktivitäten	C. Merle, A. E. Postler
15.30	Gemeinsame Sitzung in Saal 1	

Saal 1

Joint Session/Gemeinsame Sitzung
EHRUNGEN/HONOURS

15.30	**Award of AE Honorary Membership to Prof. Stuart Goodman**	C. Lohmann
15.40	Keynote lecture: Regulation of periprosthetic tissues by wear and its degradation products	S. Goodman
15.55	Vergabe der Wissenschaftspreise der AE und der Stiftung Endoprothetik Vergabe des AE-Promotionspreises	G. Wassilew R. Hube J. Beckmann
16.05	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung	
16.10–17.00	WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION **Smith & Nephew GmbH • Raum: Richard-Wagner NORD** **AE-Industriepartner** Titel: Zementfreie Monoblock Versorgung als bewährte Alternative im Revisionsfall Tutor: Prof. Dr. med. Bernd Fink	

Saal 1

SESSION IVa: AKTUELLE HERAUSFORDERUNGEN
Vorsitz: K.-D. Heller, B. Kladny

17.10	Krankenhausstrukturreformgesetz, Ambulantisierung, Mindestmenge	K.-D. Heller
17.25	Qualitätsverträge: Wegbereiter für die ambulante Endoprothetik	U. Nöth
17.40	Warum ist das EPRD in diesen Zeiten unabdingbar?	B. Kladny
17.55	Endocert: Hilfreich in Zeiten der Krankenhausreform?	H. Haas
18.10	Hemmnisse & Herausforderungen der MedTech-Versorgung heute und in Zukunft – Quo vadis Deutschland?	M. Michel
18.17	Medical Education	O. Diekmann
18.22	Krankenhausversorgung – Quo vadis?	C. Machado
18.27	Diskussion	
18.40	Ende des ersten Kongresstages	
19.30	**AE-KONGRESSABEND RATSKELLER LEIPZIG**	

AE-Kongressprogramm · Freitag, 08.12.2023

Saal 2

Gemeinsame Sitzung in Saal 1

16.05	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung

Saal 2

Session IVb: SPEZIELLE KNIEENDOPROTHETIK
Vorsitz: G. Matziolis, M. Rudert

17.10	Laterale Schlittenendoprothetik: Indikation, Technik und Ergebnisse	C. Merle
17.25	Cobalt: Ein Problem bei Sterilisationsverfahren?	M. M. Morlock
17.40	Gonarthrose und OSG-Arthrose: Was wird zuerst versorgt?	W. Mittelmeier
17.55	Gonarthrose und Coxarthrose: Was wird zuerst versorgt?	M. Rudert
18.10	Knie-TEP beim Rheumatiker: Was ist zu beachten?	J. Grifka
18.25	Knie-TEP bei neurologischem Defizit: Was ist zu beachten?	W. Mittelmeier
18.40	Ende des ersten Kongresstages	
19.30	**AE-KONGRESSABEND RATSKELLER LEIPZIG**	

Saal 1 — SESSION Va: PERIPROTHETISCHE FRAKTUREN
Vorsitz: B. Fink, C. Lohmann

09.00	Periprothetische Acetabulumfraktur	M. Stiehler
09.15	Versorgung periprothetischer Hüft-TEP-Frakturen, die einen Schaftwechsel erfordern: Welche Technik für welche Situation?	B. Fink
09.30	Osteoporose und periprothetische Fraktur – Diagnostik und Therapie	A. Kurth
09.45	Diskussion	
10.00	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung	
10.10–11.00	WORKSHOP • BREAKOUT-SESSION **Stryker GmbH & Co. KG • Raum: Richard-Wagner SÜD** Titel: Mako SmartRobotics™ - Erwartungen erfüllt? Tutor: Prof. Dr. med. Henning Windhagen	

Saal 1 — SESSION VIa: GELENKERHALTENDE HÜFTCHIRURGIE
Vorsitz: K.-P. Günther, G. Wassilew

11.05	FAI: Indikationen zur Arthroskopie	A. Zimmerer
11.20	FAI: Indikationen zur Arthrotomie	A.-R. Zahedi
11.35	Dysplasie: Wann und wie Gelenkerhalt?	G. Wassilew
11.50	Femurkopfnekrose: Wann und wie Gelenkerhalt, wann primäre Versorgung mittels Endoprothetik?	A. Roth
12.05	Wann ist der Gelenkerhalt bei der Dysplasie nicht mehr sinnvoll?	K.-P. Günther
12.20	Kasuistiken (bis 12.35 Uhr)	

Saal 1 — SESSION VII: PERIPROTHETISCHE INFEKTION
Vorsitz: V. Alt, M. Citak

12.40	PJI-TNM-Klassifikation für periprothetische Infektionen	V. Alt
12.55	DAIR: Patientenselektion und Risikofaktoren für ein schlechtes Outcome	S. Kirschner
13.10	Periprothetische Infektionen bei Patientinnen und Patienten mit mehreren Endoprothesen	M. Citak
13.25	Einzeitiger Wechsel vs. zweizeitiger Wechsel: Gibt es neue Aspekte?	M. Stiehler
13.40	Treatment of PJI in centers – the French CRIORAC model	T. Ferry
13.55	Zusammenfassung, Evaluation und Verabschiedung	
14.00	Ende des Kongresses	

Saal 2 — SESSION Vb: REVISIONSENDOPROTHETIK KNIE
Vorsitz: P. von Roth, H. Windhagen

09.00	Das 3-Zonen-Prinzip in der Revisionsendoprothetik	P. von Roth
09.15	Wechsel auf ein Hinge-Kniesystem („hinged knee")	G. Matziolis
09.30	Einsatz von Wedges, Cones und anderen Augmentaten	H. Reichel
09.45	Diskussion	
10.00	Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung	

Saal 2 — SESSION VIb: KNIE PRIMÄR II
Vorsitz: H. Reichel, T. Renkawitz

11.05	Technik: Measured resection	H. Windhagen
11.20	Technik: Ligament balancing	T. Renkawitz
11.35	Technik: Beuge- und Streckspalt konventionell präzise ausbalancieren	G. Matziolis
11.50	Wann soll die Patellarückfläche ersetzt werden?	H. Reichel
12.05	Tibia vara und Femur valgum: Osteotomie und TEP einzeitig kombinieren?	C. Glowalla
12.20	Knieendoprothetik bei Metallallergie (bis 12.35 Uhr)	J. Schoon

Saal 2 — GEMEINSAME SITZUNG IN SAAL 1

Prof. Dr. med. habil. Peter R. Aldinger
Ärztlicher Direktor
Orthopädische Klinik Paulinenhilfe
Diakonie-Klinikum Stuttgart gGmbH

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. biol. hom. Volker Alt
Direktor
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie
Universitätsklinikum Regensburg

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

Dr. med. Petri Bellova
Facharzt
UniversitätsCentrum für Orthopädie,
Unfall- & Plastische Chirurgie
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Priv.-Doz. Dr. med. habil. Steffen Brodt
Oberarzt, Departmentleiter Hüfte
Waldkliniken Eisenberg GmbH
Deutsches Zentrum für Orthopädie
Eisenberg

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

Oliver Diekmann
Medical Education Director
Central Europe | DEU
Smith + Nephew GmbH
Hamburg

Univ.-Prof. Dr. med. Philipp Drees
Direktor
Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Leiter Orthopädie und Rheumaorthopädie
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz

Dr. med. Lukas Eckhard
Funktionsoberarzt
Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz

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

Prof. Dr. med. Tristan Ferry, MD, PhD
Hospices Civils de Lyon
Centre Hospitalier Universitaire de Lyon
Département de Maladies Infectieuses
Tropicales (HCR)
Lyon, Frankreich

Prof. Dr. med. Bernd Fink
Ärztlicher Direktor
Klinik für Endoprothetik, Allgemeine
Orthopädie und Rheumaorthopädie
Orthopädische Klinik Markgröningen gGmbH

Maximilian Fischer
Arzt in Weiterbildung
Klinik und Poliklinik für Orthopädie
und orthopädische Chirurgie
Universitätsmedizin Greifswald

Dr. med. Claudio Glowalla
Oberarzt
Abteilung für Rekonstruktive Endoprothetik
Koordinator EndoProthetikZentrum der Maximal-
versorgung der BG Unfallklinik Murnau gGmbH

Stuart B. Goodman, MD, PhD
Department of Orthopaedic Surgery
Stanford University
Redwood City, USA – California

Prof. Dr. med. Dr. h. c. mult. Joachim Grifka
Direktor
Orthopädische Klinik der Universität Regensburg
Asklepios Klinikum Bad Abbach GmbH

Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther
Geschäftsführender Direktor
UniversitätsCentrum für Orthopädie,
Unfall- & Plastische Chirurgie
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Dr. med. Holger Haas
Chefarzt
Zentrum für Orthopädie, Unfallchirurgie
und Sportmedizin
Gemeinschaftskrankenhaus Bonn

Prof. Dr. med. Andreas M. Halder
Chefarzt
Sana Kliniken Sommerfeld
Klinik für Operative Orthopädie
Kremmen

Dr. med. Sebastian Hardt
Oberarzt
Sektionsleiter Hüftendoprothetik
und -chirurgie
Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie (CMSC)
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Campus Charité Mitte

Prof. Dr. med. Karl-Dieter Heller
Ärztlicher Direktor und
Chefarzt der Orthopädischen Klinik
Leiter des EndoProthetikZentrums der
Maximalversorgung
Stiftung Herzogin-Elisabeth-Hospital
Braunschweig

**Prof. Dr. med. Boris Michael Holzapfel,
PhD, FEBOT**
Geschäftsführender Direktor
Muskuloskelettales Universitätszentrum
München (MUM)
Klinikum der Universität München

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

Priv.-Doz. Dr. med. Stephan Kirschner, MBA
Direktor
Klinik für Orthopädie
ViDia Kliniken gAG Karlsruhe
St. Vincentius-Kliniken

Prof. Dr. med. Bernd Kladny
Chefarzt
Klinik für Orthopädie/Unfallchirurgie
m&ti-Fachklinik Herzogenaurach

Kim Lydia Klepka
Studentin
Orthopädische Klinik
Stiftung Herzogin-Elisabeth-Hospital
Braunschweig

Dr. med. Michael Kremer
Chefarzt
Endoprothetik und Gelenkchirurgie
Departmentleiter Wechselchirurgie
ATOS Orthopädische Klinik Braunfels

Benjamin Kujat
Arzt in Weiterbildung
Orthopädie und Unfallchirurgie
MediClin Waldkrankenhaus Bad Düben

Prof. Dr. med. Andreas Kurth
Chefarzt
Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie
Marienhaus Klinikum Mainz

**Univ.-Prof. Dr. med.
Christoph Hubertus Lohmann**
Direktor
Orthopädische Universitätsklinik
Universitätsklinikum Magdeburg A. ö. R.

Dr. Carl Machado
Director Strategic Management
Mitglied der Geschäftsführung
JnJ MedTech Deutschland
Johnson & Johnson Medical GmbH
Norderstedt

Univ.-Prof. Dr. med. Georg Matziolis
Ärztlicher Direktor
Waldkliniken Eisenberg GmbH
Deutsches Zentrum für Orthopädie
Eisenberg

Prof. Dr. med. Christian Merle, M.Sc.
Chefarzt des Endoprothetikzentrums III
Diakonie-Klinikum Stuttgart
Orthopädische Klinik Paulinenhilfe

Dipl.-Kfm. Univ. Marc D. Michel
Sprecher der Geschäftsführung
PETER BREHM GmbH
Weisendorf
Vorstandsmitglied Bundesverband
Medizintechnologie e. V. (BVMed)

Prof. Dr. med. habil. Wolfram Mittelmeier
Klinikdirektor
Orthopädische Klinik und Poliklinik
Universitätsmedizin Rostock

**Univ.-Prof. Dr. habil.
Michael M. Morlock, PhD**
Direktor
Institut für Biomechanik
Technische Universität Hamburg-Harburg

Prof. Dr. med. Michael Müller
Departmentleiter
Orthopädie/Endoprothetik
Zentralklinik Bad Berka GmbH

Prof. Dr. med. habil. Ulrich Nöth, MHBA
Chefarzt
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Evangelisches Waldkrankenhaus Spandau
Berlin

Lars Nonnenmacher
Arzt in Weiterbildung
Klinik und Poliklinik für Orthopädie
und orthopädische Chirurgie
Universitätsmedizin Greifswald

Dr. med. Stefano Pagano
Assistenzarzt
Orthopädische Klinik der
Universität Regensburg
Asklepios Klinikum Bad Abbach GmbH

Univ.-Prof. Dr. med. Carsten Perka
Ärztlicher Direktor
Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Campus Charité Mitte

Prof. Dr. med. Florian Pohlig, MHBA
Leitender Oberarzt und
Bereichsleiter Endoprothetik, Orthopädie
Klinikum rechts der Isar der TU München
Klinik und Poliklinik für Orthopädie und
Sportorthopädie

Priv.-Doz. Dr. med. Anne Elisabeth Postler
Oberärztin/Lehrbeauftragte Orthopädie
UniversitätsCentrum für Orthopädie,
Unfall- & Plastische Chirurgie
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Univ.-Prof. Dr. med. Heiko Reichel
Ärztlicher Direktor
Orthopädische Universitätsklinik Ulm am RKU

**Priv.-Doz. Dr. Dr. med. habil.
Johannes C. Reichert**
Stellv. Klinikdirektor
Klinik und Poliklinik für Orthopädie und
orthopädische Chirurgie
Universitätsmedizin Greifswald

**Univ.-Prof. Dr. med. habil.
Tobias Renkawitz**
Ärztlicher Direktor
Orthopädische Universitätsklinik
Heidelberg

Prof. Dr. med. Andreas Roth
Bereichsleiter Endoprothetik/Orthopädie
Klinik und Poliklinik für Orthopädie,
Unfallchirurgie und Plastische Chirurgie
Universitätsklinikum Leipzig AöR

Univ.-Prof. Dr. med. Maximilian Rudert
Ärztlicher Direktor
Orthopädische Klinik
König-Ludwig-Haus Würzburg
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität
Würzburg

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

Dr. med. Matthias Schnetz
Assistenzarzt
Klinik für Unfallchirurgie und
Orthopädische Chirurgie
BG Unfallklinik Frankfurt am Main gGmbH

Dr. rer. medic. Janosch Schoon
Laborleiter und
Projektleiter experimentelle Forschung
Human Cells and Orthopedic Materials
Klinik und Poliklinik für Orthopädie
und orthopädische Chirurgie
Universitätsmedizin Greifswald

Dr. med. Sebastian Simon
Assistenzarzt
Michael Ogon Laboratory
Orthopädisches Spital Speising GmbH
Österreich

Prof. Dr. med. Arnd Steinbrück
Leitender Arzt Orthopädie
OCKA orthopädisch chirurgisches
Kompetenzzentrum Augsburg

Priv.-Doz. Dr. med. Dr. phil. Maik Stiehler
Oberarzt
UniversitätsCentrum für Orthopädie,
Unfall- & Plastische Chirurgie
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

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

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

Priv.-Doz. Dr. med. Philipp von Roth
sporthopaedicum Straubing

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

Univ.-Prof. Dr. med. Henning Windhagen
Ärztlicher Direktor
DIAKOVERE Annastift gGmbH
Orthopädische Klinik der Medizinischen
Hochschule Hannover (MHH)

Dr. med. Felix Wunderlich
Verantwortlicher Oberarzt für Kniechirurgie,
Fuß- und Sprunggelenkchirurgie
Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz

Dr. med. André-Ramin Zahedi
Sektionsleiter Rekonstruktive
Hüftgelenkschirurgie
Leitender Oberarzt
Klinik für Orthopädie,
Klinikum Dortmund gGmbH
Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität
Witten-Herdecke

Dr. med. Alexander Zimmerer
Leitender Arzt
Rekonstruktive Hüftchirurgie
Zentrum für Sportorthopädie
Orthopädische Klinik Paulinenhilfe
im Diakonie Klinikum Stuttgart

Hybridveranstaltung
Der Kurs besteht aus einem vorbereitenden ONLINE-Teil sowie einem Präsenztag im Rahmen des AE-Kongresses in Leipzig.

Termine
Online-Kurs (Zoom-Meeting): 10.11.2023
Präsenztag: Donnerstag, 07.12.2023, 08.45 (Registrierung) bis 15.30 Uhr, Leipzig

Wissenschaftliche Leitung
Dr. med. Alexander Beier, Prof. Dr. med. Patrick Weber

Liebe Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im OP!

Mit der enormen Entwicklung der Endoprothetik und Osteosyntheseverfahren in der letzten Dekade sind sowohl der behandelnde Arzt wie auch das OP-Personal neben neuen chirurgischen Techniken mit einer Vielzahl von Implantaten konfrontiert. Aus eigener Erfahrung wissen wir, dass zwischen Angebot und Nachfrage geeigneter Veranstaltungen für OP-Mitarbeiter und die Physician Assistants eine große Lücke klafft. Daher freuen wir uns umso mehr, Sie zum AEC-OP-Kurs ganz herzlich nach Leipzig einladen zu dürfen.

Da die Zeit für Fortbildungen durch die Engpässe beim Personal aber knapp ist, haben wir uns entschieden, den Kurs in einem Hybridformat zu veranstalten. Der erste Online-Teil wird vor allem theoretische Grundlagen beinhalten. Neben den Vorträgen möchten wir Ihnen beim Präsenztag die Gelegenheit bieten, im Rahmen von Workshops den Umgang mit Implantaten praktisch zu verfeinern. An dem Tag soll auch die Zeit für Gespräche und den persönlichen Austausch nicht zu kurz kommen.

Wir hoffen, eine gute Mischung aus theoretischen und praktischen Programmanteilen zusammengestellt zu haben und freuen uns auf lebhafte Diskussionen, Fachgespräche und Ihr Mitwirken in den Workshops.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch in Leipzig und hoffen, Ihnen gute Gastgeber sein zu dürfen!

Dr. med. Alexander Beier Prof. Dr. med. Patrick Weber

Telemann-Saal	AEC-Kurs OP für OP-Fachpflege und Physician Assistants A. Beier, P. Weber	
08.45	Registrierung	
09.15	Begrüßung und Einführung in die Workshops • Breakout-Sessions	A. Beier, P. Weber
09.30	Workshops • Breakout-Sessions	
11.00	*Kaffeepause*	
	BLOCK IV: HERAUSFORDERUNGEN IM OP	
11.30	Tipps und Tricks zum Umgang mit Keramik in der Endoprothetik	P. Weber
11.50	Fallbeispiele: Hier hat etwas nicht funktioniert – Diskussion: Interprofessionelle Abläufe	A. Beier
12.20	Was ich den Operateur schon immer fragen wollte	P. Weber, A. Beier
12.45	*Mittagspause und persönlicher Austausch*	
	BLOCK V: ROBOTIK	
13.45	Welche Prothese für welchen Patienten? Pfannen, Schäfte, Gleitpaarungen	A. Beier
14.05	Künstliche Intelligenz im OP	C. Glowalla
14.25	Der Roboter ist in Zukunft nicht mehr wegzudenken	P. Weber
14.45	Der Roboter steht bald wieder im Keller	C. Merle
15.05	Umgang mit Metallallergien	S. Donner
15.25	Evaluation, Verabschiedung und Zusammenfassung	A. Beier, P. Weber
15.30	Ende der Veranstaltung	

Die Teilnehmenden des AEC-Kurses OP sind sehr herzlich eingeladen, den anschließenden AE-Kongress am 08.-09.12.2023 zu besuchen.

Hybridveranstaltung

Der Kurs besteht aus einem vorbereitenden ONLINE-Teil sowie einem Präsenztag im Rahmen des AE-Kongresses in Leipzig.

Termine

Online-Kurs (Zoom-Meeting): 12.–14. September 2023
Präsenztag: Donnerstag, 07.12.2023, 08.30 (Registrierung) bis 17.00 Uhr, Leipzig

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Stefanie Donner, Dr. med. Thomas Mattes

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Kein Handwerk ohne Lehrzeit
Jean de La Bruyère (1645 – 1696)

... das Handwerk der Chirurgie braucht manuelles Geschick und praktische Fähigkeiten, die früher in den „Lehrjahren" in der Klinik erworben werden. Ganz ohne Theorie und Wissen geht's aber auch nicht. Im Klinikalltag kommt die Vermittlung theoretischer Grundlagen unter dem zunehmenden ökonomischen Druck, Personalmangel und der dynamischen Entwicklung der Medizin zunehmend zu kurz.

Die AE kann dies sicherlich nicht komplett ersetzen, bietet aber seit Jahren eine zuverlässige Unterstützung in Ihrem Chirurgenleben. Sowohl die Vermittlung von Basiswissen als auch die Förderung des kollegialen Austausches soll Ihnen helfen, Ihre täglichen Herausforderungen in der Klinik zu meistern.

Wir laden Sie herzlich zum AE-Basiskurs Hüfte in Hybridform ein. Hier werden alle wesentlichen theoretischen Grundlagen der Hüftendoprothetik in Form von drei ONLINE-Blöcken an drei aufeinanderfolgenden Tagen von erfahrenen Kolleginnen und Kollegen vermittelt.

Die Aufzeichnung der Online-Sessions wird Ihnen im Anschluss an den jeweiligen Online-Kurs für vier Wochen zur Verfügung gestellt, sodass Sie diese in den vier Wochen beliebig oft aufrufen können. Auch nach dem Kurs stehen Ihnen die Referentinnen und Referenten per E-Mail für eventuelle Fragen gerne zur Verfügung.

Ergänzend findet ein Präsenztag statt, da auch der persönliche Austausch unter und mit Ihnen zu einer unerlässlichen Bildung von Netzwerken wichtig ist. An diesem Tag werden noch offene Fragen der Online-Blöcke beantwortet und mit interaktiven Fallbesprechungen die Online-Inhalte gemeinsam mit Ihnen vertieft und diskutiert. Auch werden vor Ort in Leipzig die praktischen Fähigkeiten in Hands-on-Workshops geschult.

Wir freuen uns schon jetzt auf Ihre Teilnahme.

Ihre

Stefanie Donner Thomas Mattes

Bach-Saal	AE-BASISKURS HÜFTE S. Donner, T. Mattes	
08.30	Registrierung	
09.00	Begrüßung	S. Donner, T. Mattes
09.05	Offene Fragen aus dem Online-Part und Auswertung der Eingangsprüfung über den Online-Kurs	S. Donner
	BLOCK I: FALLDISKUSSIONEN	
09.20	Falldiskussion: Primärendendoprothetik	S. Donner
09.50	Falldiskussion: Revisionsendoprothetik	T. Mattes
	BLOCK II: WORKSHOPS • BREAKOUT-SESSIONS	
10.20	Digitale OP-Planung HÜFTE	T. Mattes
11.00	*Kaffeepause*	
11.15	Workshops • Breakout-Sessions	
12.15	*Mittagspause*	
12.45	Workshops • Breakout-Sessions	
14.45	*Kaffeepause*	
	BLOCK III: FALLDISKUSSIONEN	
15.00	Was stimmt hier nicht? – Die Beurteilung des postoperativen Röntgenbildes	E. Lenz
15.20	Falldiskussion: Periprothetische Infektionen	E. Lenz
15.50	Falldiskussion: Dysplasie	T. Mattes
16.20	Fälle aus der Reihe der Teilnehmenden	S. Donner
16.50	Zusammenfassung, Evaluation und Verabschiedung	S. Donner, T. Mattes
17.00	Ende der Veranstaltung	

Workshops • Breakout-Sessions: Primäre Hüfte

- **B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG**
- **Mathys Orthopädie GmbH**
- **Zimmer Biomet Deutschland GmbH**

AE-Seminar „Junior Orthopaedic Surgery Trainees – Skills in Surgery" mit praktischen Übungen

In der Theorie gibt es keinen Unterschied zwischen Theorie und Praxis. In der Praxis schon!

Yogi Berra

Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Wir Medizinerinnen und Mediziner geraten zunehmend unter ökonomischen Druck. Operationszeiten, Fallzahlen und Case-Mix-Punkte sind neben medizinischen Fachfragen zunehmend Teil des Klinikalltags. Die Zeit für Ausbildung, insbesondere für grundlegende chirurgische Fertigkeiten und Prinzipien, wird spürbar knapper.

Jedoch bilden neben fundiertem theoretischem Wissen insbesondere auch praktisches Geschick sowie handwerkliche Fertigkeiten – die „Surgical Skills" – den Grundstein einer jeden erfolgreichen Operation. Auch wenn es leider gelegentlich an Wertschätzung gegenüber dem kleinen Abc der Chirurgie fehlt, erreichen wir Sicherheit nur, wenn wir Gewissheit über unser Handeln haben: Erlernen korrekter Abläufe, Beherrschen der richtigen Techniken und dauerhafte Übung unserer Fertigkeiten.

Operative, chirurgische Fertigkeiten kann man nicht allein durch Beobachtung lernen; genauso wenig wie Geigespielen durch Zuschauen und Zuhören eines Virtuosen an seinem Instrument!

Allen O. Whipple

Das „Junior Orthopaedic Surgeons Training" der AE soll wichtige theoretische Grundlagen vermitteln, handwerkliche Fertigkeiten trainieren und euch somit in eurer Ausbildung zur Chirurgin oder zum Chirurgen unterstützen. Wir freuen uns auf die Interaktion und den Spaß an der Praxis und laden euch herzlich ein.

Eure

Dr. med. Stephanie Kirschbaum
Dr. med. Tazio Maleitzke
Prof. Dr. med. Michael Müller
Univ.-Prof. Dr. med. Tobias Winkler

Die Teilnehmenden des AE-Seminars „Junior Orthopaedic Surgery Trainees – Skills in Surgery" sind sehr herzlich zum Besuch des anschließenden AE-Kongresses am 08.-09.12.2023 eingeladen.

online	PRE-LEARNING	
	„Verflixt und zugenäht" – Naht und Nahtmaterialien: Terminologie, Fadenstärken, Nadeldesign, Materialien, Konfektion, Anwendung, Gewebereaktion, Instrumentarien	S. Kirschbaum
	„Der Knoten ist geplatzt" – Knoten und knüpfen: Terminologie, Grundlagen, Einhandknoten, Zweihandknoten, Instrumentenknoten, chirurgischer Knoten, Schlupfknoten	J. Löchel
	„Nach fest kommt lose" – Schrauben: Terminologie, Einteilung, Design, Größen, Bohrer, Gewinde, Gewindeschneider	D. Nowack
	„Stabil oder nicht stabil, das ist hier der Winkel!?" – Osteosyntheseplatten: Propädeutik, Basics und Systematik der Osteosyntheseplatten – eine sortierte Übersicht	L. Lacheta
	„Wer A sägt, muss auch B sägen" – Sägen und Sägeinstrumente: Terminologie, Design, Größen, Typologie, Technik	T. Maleitzke
	„Draht-Seil-Akt" – Cerclagen: Einteilung, Materialien, Konfektion, Technik, Instrumentarien	M. Müller
	„Rettet die Schrauben" – Schraubenbruch: Instrumentarien, Technik	T. Winkler

Telemann Saal	PRÄSENZTAG S. Kirschbaum, T. Maleitzke, M. Müller, T. Winkler	
08.00	Registrierung	
08.30	Begrüßung	Wiss. Leitung
08.35	Praktische Übungen zu **Naht und Nahtmaterialien**	Tutoren
09.20	Praktische Übungen zu **Knoten und Knüpfen**	Tutoren
10.05	*Kaffeepause*	
10.30	Praktische Übungen zu **Schrauben, Osteosyntheseplatten, Sägen und Sägeinstrumenten**	Tutoren
12.00	Praktische Übungen zu **Cerclagen**	Tutoren
12.30	Praktische Übungen zu **Schraubenbruch**	Tutoren
13.15	Abschlussdiskussion, Evaluation und Verabschiedung	Wiss. Leitung
13.30	Ende der Veranstaltung	

Anmeldung

Bitte nutzen Sie die Online-Registrierung auf der AE-Website:
www.ae-kongress.com

Über diesen QR-Code gelangen Sie direkt zur Anmeldung

Teilnahmegebühren 25. AE-Kongress

Wissenschaftliches Programm (inkl. Tagungscatering während des Kongresses)
Nach der Veranstaltung erhalten die Teilnehmenden Zugang zur Aufzeichnung.

Bei Anmeldung bis zum 24.11.2023:

Chef-/Ober-/Assistenzärzte und niedergelassene Ärzte	280,00 €
AE-Mitglieder	240,00 €
AE-Akademie- und ComGen-Mitglieder	190,00 €
AE-*YOU*TH-Mitglieder in Weiterbildung	150,00 €
AE-*YOU*TH-Mitglieder Studierende	75,00 €

Bei Anmeldung ab 25.11.2023:

Chef-/Ober-/Assistenzärzte und niedergelassene Ärzte	335,00 €
AE-Mitglieder	285,00 €
AE-Akademie- und ComGen-Mitglieder	235,00 €
AE-*YOU*TH-Mitglieder in Weiterbildung	185,00 €
AE-*YOU*TH-Mitglieder Studierende	100,00 €

AE-Kongressabend am Freitag, 08.12.2023, um 19.30 Uhr – AUSGEBUCHT
Es besteht eine Warteliste, bitte wenden Sie sich an den AE-Registrierungscounter.
Ratskeller der Stadt Leipzig
Preis pro Person inkl. Speisen und Getränke zum Essen _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 99,00 €

Der Ratskeller gehört zweifelsohne zu den traditionsreichsten Lokalen in Leipzig.

Er befindet sich im Neuen Rathaus, das auf den Fundamenten der alten Pleißenburg errichtet wurde.

Gemeinsam mit Ihnen lassen wir den ersten Kongresstag im urigen Gewölbekeller des Ratskellers in lockerer Atmosphäre bei interessanten Gesprächen, gutem Essen und einem Glas Wein ausklingen.

Wir freuen uns darauf, Sie im Ratskeller Leipzig begrüßen und einen schönen Abend mit Ihnen verbringen zu dürfen!

GoogleMaps

Ratskeller der Stadt Leipzig
Lotterstraße 1
04109 Leipzig
Tel.: 0341 1234567
www.ratskeller-leipzig.de

AE-Kongressabend am Freitag, 08.12.2023, um 19.30 Uhr – AUSGEBUCHT
Es besteht eine Warteliste, bitte wenden Sie sich an den AE-Registrierungscounter.
Preis pro Person inkl. Speisen und Getränke zum Essen _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ 99,00 €

Fachausstellung

Die ausstellenden Firmen freuen sich auf Ihren Besuch und interessante Gespräche!

AE-Industriepartner

B|BRAUN SHARING EXPERTISE
www.bbraun.de

ZIMMER BIOMET Moving You Forward.™
www.zimmerbiomet.com

Smith+Nephew
www.smith-nephew.com

DePuy Synthes THE ORTHOPAEDICS COMPANY OF Johnson & Johnson
www.jnjmedtech.com

MATHYS a company of enovis.
www.mathysmedical.com

RESORBA BIOSURGICALS
www.resorba.com

AE-Veranstaltungspartner

LINK
www.link-ortho.com

Weitere ausstellende Firmen

Stiftung Endoprothetik
www.stiftung-endoprothetik.de

Applied Medical GmbH
www.appliedmedical.com

AQ Solutions GmbH
www.aq-solutions.de

ARTIQO GmbH
www.artiqo.de

CeramTec GmbH
www.ceramtec.de

Effigos AG
www.effigos.de

endocon GmbH
www.endocon.de

Heraeus Medical GmbH
www.heraeus.com

implantcast GmbH
www.implantcast.de

Lima Deutschland GmbH
www.limacorporate.com

Medacta Germany GmbH
www.medacta.de.com

Merete GmbH
www.merete.de

Meril GmbH
www.merillife.com

Ohst Medizintechnik AG
www.ohst.de

Osartis GmbH
www.osartis.de

PETER BREHM GmbH
www.peter-brehm.de

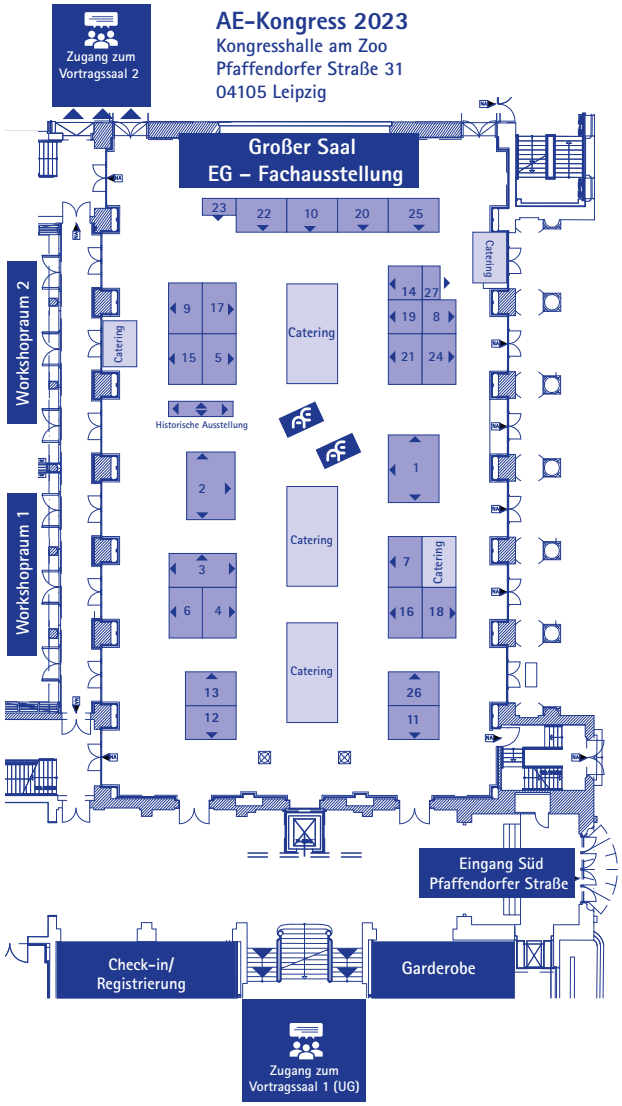
S+U Medizintechnik GmbH
www.su-medizintechnik.de

Stemcup Medical Products GmbH
www.stemcup.de

Stryker GmbH & Co. KG
www.stryker.com

Symbios Deutschland GmbH
www.symbios.ch

Ausstellungsplan



Standnummer	
AE-Industriepartner	
B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG	1
Zimmer Biomet Deutschland GmbH	2
Smith & Nephew GmbH	3
Johnson & Johnson Medical GmbH – DePuy Synthes	4
Mathys Orthopädie GmbH	5
Resorba Medical GmbH	6
Waldemar Link GmbH & Co. KG	7
Applied Medical GmbH	9
AQ Solutions GmbH	8
ARTIQO GmbH	10
CeramTec GmbH	11
Effigos AG	27
endocon GmbH	12
Heraeus Medical GmbH	13
implantcast GmbH	14
Lima Deutschland GmbH	15
Medacta Germany GmbH	16
Merete GmbH	18
Meril GmbH	17
Ohst Vertrieb Deutschland GmbH	19
Osartis GmbH	20
PETER BREHM GmbH	21
S+U Medizintechnik GmbH	22
Stemcup Medical Products GmbH	23
Stiftung Endoprothetik	24
Stryker GmbH & Co. KG	25
Symbios Deutschland GmbH	26
AE-Info-Point	
AE-Info-Point	

ComGen-Masterkurs in Berlin

Wissenschaftliche Leitung:
Priv.-Doz. Dr. med. Anne Elisabeth Postler
Priv.-Doz. Dr. med. habil. Moritz M. Innmann

SAVE THE DATE
13.–14.06.2024

Same challenge, different hip!

Diesen Fragen gehen wir auf den Grund:

- Hüftendoprothetik – eine Frage des Alters?
- Wie lang darf ein stationärer Aufenthalt dauern?
- ComGen: Welche Kompetenz zeigen wir in Aus- und Weiterbildung?
- Innovation in der Revisionsendoprothetik – Pros und Cons
- Hype oder Sicherheit in Fragen Zementierung, Antibiotikatherapie, Frakturversorgung, ...?

26. AE-Kongress in Dresden

Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr. med. Klaus-Peter Günther
Prof. Dr. med. Robert Hube

SAVE THE DATE
05.–06.12.2024

AE-Veranstaltungen 2024

Alle AE-Veranstaltungen 2024 finden Sie unter www.ae-gmbh.com.

AE-Industriepartner

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

ZIMMER BIOMET
Moving You Forward.™

Smith+Nephew

DePuy Synthes
THE ORTHOPAEDICS COMPANY OF Johnson & Johnson

MATHYS
a company of enovis.

RESORBA®
BIOSURGICALS

www.ae-gmbh.com/programmuebersicht

17.10.2023