

13.02.2025

07:30 –08:00

Wake Up - Session

Herausforderungen der Knieendoprothetik

Rudolf-Virchow (2. OG)

Moderation

Thorsten Gehrke (Hamburg)

Robert Hube (München)

Carsten Perka (Berlin)

07:30 -08:00

Falldiskussion Knieendoprothetik

08:00 –18:00

Poster Knieendoprothetik

Postersitzung 1

08:00 -08:00

Validierung von EOS-Aufnahmen für die Analyse spinopelviner Parameter im Vergleich zum Röntgen und CT im Phantommodell

Lina von Scholley (Stuttgart), Franz Reichel (Heidelberg)

08:00 -08:00

TABAOS - target action before orthopedic surgery

Christoph Sattler (Bischofshofen)

08:00 -08:00

Arthrofibrose kontrollieren: Die medikamentöse Prophylaxe mit Nintedanib nach Kniegelenksersatz

Erik Wegner (Mainz)

08:00 -08:00

Mittelfristige Ergebnisse zeigen keinen signifikanten Unterschied im postoperativen klinischen Ergebnis, Schmerzempfinden und Bewegungsumfang zwischen einem bewährten Knieendoprothesendesign und seinem Nachfolger: eine prospektive, randomisierte, kontrollierte Studie.

Georg Hauer (Graz)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 08:00 -08:00 In-vivo-Kinematik bei Probanden mit einer Journey II CR Knieprothese der Firma Smith&Nephew aus dem eigenen Patientenpool in Kooperation mit dem Center for Musculoskeletal Research der University of Tennessee
Mark Schläfer (Kusel)
- 08:00 -08:00 Kreuzbänderhaltene vs. Kreuzbandstabilisierende Knieendoprothese?
Gibt es Unterschiede in den klinischen Outcomes zwischen drei verschiedenen Prothesenmodellen nach zwei Jahren?
Johannes Holz (Hamburg)
- 08:00 -08:00 Teilprothese oder anatomische Vollprothese? – Unterschiede zwischen zwei Kreuzbänderhaltenden Knieendoprothetischen Behandlungsmethoden nach zwei Jahren
Johannes Holz (Hamburg)
- 08:00 -08:00 Ein Vergleich zwischen konventioneller und Roboter-assistierter Operationstechnik in der Knie-Totalendoprothetik
Antonios Katsaras (Berlin)
- 08:00 -08:00 Die medikamentöse Therapie bei der postoperativen Arthrofibrose:
Bosentan nach Kniegelenksersatz
Erik Wegner (Mainz)
- 08:00 -08:00 Patienten-individuelle Knie-TEP in Kombination mit individueller Achsausrichtung erfordern weniger Bandrelease als herkömmliche TKA
Carsten O. Tibesku (Straubing)
- 08:00 -08:00 Die Entkoppelung des patello-femorales Kompartments vom tibio-femorales Kompartiment bei Verwendung patienten-individueller Knie-Totalendoprothesen verringert die Notwendigkeit patellarer Release signifikant
Carsten O. Tibesku (Straubing)
- 08:00 -08:00 Die kombinierte Gabe von Bosentan und Nintedanib bei der postoperativen Arthrofibrose
Erik Wegner (Mainz)

- 08:00 -08:00 Die Veränderung des posterioren tibialen Slopes im Zuge der Implantation einer unikompartimentellen Knieprothese hat keinen Einfluss auf den medialen proximalen Tibiawinkel
Lorenz Pichler (Berlin)
- 08:00 -08:00 Patientenspezifische Mini-Implantate in der Versorgung isolierter (osteo)-chondraler Läsionen der Trochlea
Daniel Aaron den Toom (Greven)
- 08:00 -08:00 Das posteriore tibiale Plateau-Offset: Hohe präoperative Variabilität, signifikante operative Reduktion und starke Korrelation mit sagittaler Fehlpositionierung der tibialen Implantatkomponente in der Knie totalendoprothetik
Moses El Kayali (Berlin)
- 08:00 –18:00** **Poster Hüftendoprothetik**
Postersitzung 2
- 08:00 -08:00 Langzeitergebnisse in der zementfreien Hüftendoprothetik – Implantatüberleben, Gelenkfunktion und Hüftschmerzen in der vierten Dekade nach Indexoperation
Andre Lunz (Heidelberg)
- 08:00 -08:00 Analyse des Versagens auf Torsion des modularen Revisionsschaftes mit Verbindungsstück Revitan
Peter Wahl (Winterthur)
- 08:00 -08:00 Korrelation vom Vernetzungsgrad, gemessen mit dem Trans-Vinylindex, und des *in vitro* Verschleisses von Hüftpfannen-Polyethylenen verschiedener Produkte
Peter Wahl (Winterthur)
- 08:00 -08:00 Kissing-Stems – Therapieaspekte und Entscheidungsfindung zur Behandlung von interprothetischen Femurfrakturen
Dietmar Dammerer (Krems an der Donau)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 08:00 -08:00 Vergleich der präoperativer Messungen spinopelviner Parameter zwischen konventionellen lateralen Röntgenaufnahmen und dem EOS-Bildgebungssystem
Friedrich Boettner (New York, NY)
- 08:00 -08:00 Kein erhöhtes pulmonales Risiko nach Hüftendoprothetik für Patienten mit obstruktiver Schlafapnoe (OSA) ohne pulmonale Grunderkrankung
Christian Manuel Sterneder (New York)
- 08:00 -08:00 Perioperative management and clinical outcome of LVAD patients undergoing THA: A retrospective case series of 11 patients
Sebastian Meller (Berlin)
- 08:00 -08:00 Inzidenz und PatientInnen spezifische Risikofaktoren von periprothetischen Acetabulumfrakturen in der primären Hüfttotalendoprothetik unter Verwendung einer zementfreien modularen Titan-Pressfit-Pfanne
Sebastian Simon (Wien)
- 08:00 -08:00 Auswirkungen eines Ausdauertrainings unter Blutflussrestriktion in der stationären Rehabilitation auf muskuläre, funktionelle und klinische Outcomes bei PatientInnen mit elektivem Hüftgelenkersatz
Robert Bielitzki (Magdeburg)
- 08:00 -08:00 Komplikationen bei der Revision und Extraktion von Kurzschäften – denken wir bei der Indexoperation ausreichend an morgen?
Lukas Leitner (München)
- 08:00 -08:00 Korrelation zwischen laborchemischen Metallionenspiegel und Revisionsindikationsstellung bei PatientInnen mit ASR™
Oberflächenersatzprothesen im Langzeitverlauf – eine retrospektive monozentrische Analyse
Carina Victoria Ambrus (Graz)
- 08:00 -08:00 Einfluss des chirurgischen Zugangswegs auf die 1-Jahres-Ergebnisse des WOMAC-Scores nach Hüft-TEP
Franz Endstraßer (St. Johann in Tirol)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 08:00 -08:00 Langzeitüberleben und Revisionsrisikofaktoren in der Hüftendoprothetik.
Eine retrospektive Analyse von 966 Patienten
Paul Ruckenstuhl (Graz)
- 08:00 -08:00 Grössere Unterschiede in den Abriebseigenschaften unterschiedlicher
hochvernetzter Polyethylene aus der Hüft-Totalendoprothetik - Vorläufige
Resultate einer Explantatuntersuchungsstudie
Peter Wahl (Winterthur)
- 08:00 -08:00 Intraobserver- und Interobserver-Reliabilität der radiologischen
Klassifizierung intraoperativer periprothetischer Frakturen bei Hüft-
Totalendoprothetik
Dietmar Dammerer (Krems an der Donau)
- 08:00 -08:00 Radiologische Migrationsanalyse mittels EBRA und RSA: Systematischer
Review und Metaanalyse
Laurenz Willmann (Wien)
- 08:00 -08:00 Erhaltung massiver Kortikalis- Fragmente in der alloplastischen Zone
beim Femur-(Teil)-Ersatz- Einzelfall-Analysen
Erwin Lenz (Schwarzenbruck)
- 08:00 -08:00 Zementierte Verankerung in der Hüftendoprothetik: Weniger
periprothetische Frakturen aber mehr Komplikationen und höhere
Mortalität
Gregor Giebel (Berlin)
- 08:00 -08:00 Ohne Limit? Kurzschaft Hüftprothesen bei PatientInnen mit Risikofaktoren
wie Adipositas, Varus/Valgusdeformitäten sowie hohem Alter
Maximilian Sagmeister (Graz)
- 08:00 -08:00 Stability of standard vs revision DePuy Synthes CORAIL[®] hip stem in
primary hip arthroplasty: A biomechanical analysis
Jakob Hax (Zürich)
- 08:00 -08:00 Stability of standard vs revision DePuy Synthes CORAIL[®] hip stem with
open extended trochanteric osteotomy (ETO): A biomechanical analysis
Jakob Hax (Zürich)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 08:00 -08:00 Erhalt der Arteria circumflexa femoris lateralis bei minimalinvasiver Hüftendoprothetik über den Bikini-Typ direkt anterioren Zugang: Einfluss auf Muskelstatus und Ergebnisqualität
Louisa Bell (Zürich)
- 08:00 -08:00 Extended trochanteric osteotomy (ETO) for revision total hip arthroplasty with anterior dislocation and reconstruction with primary implants. A case series of 19 patients
Lukas Schwitter (Zürich)
- 08:00 -08:00 Einfluss der Kopfgröße auf die Ausbildung von Gruen-Zonen: Eine retrospektive Analyse von 966 primären Hüftendoprothesen
Reinhard Hofer (Graz)
- 08:00 –18:00** **Poster OP-Techniken Knie- und Hüftendoprothetik**
Postersitzung 3
- 08:00 -08:00 Zweizeitige Implantation einer Kniegelenk Totalendoprothese bei implantatassoziiertes Osteomyelitis mit Kompletverlust der proximalen Tibia von 12 cm - biologische Rekonstruktion der proximalen Tibia in Masquelettechnik in Verbindung mit allogenen Ersatz der Patellarsehne (Marlex Mesh)
Marc Hückstädt (Halle)
- 08:00 -08:00 Einfluss der Viskosität und Applikationszeit auf die Zementverteilung im Interface
Christian Fölsch (Gießen), Alexander Jahnke (Gießen)
- 08:00 -08:00 Patientensicherheit bei der Hüft-Totalendoprothesenversorgung mit direktem anterioren Zugang - eine retrospektive Kohortenstudie
Sebastian Simon (Wien)
- 08:00 -08:00 Mix & Match von Keramikköpfen mit 12/14 Titan-Sleeves auf herstellerinkompatiblen Femurkomponenten führt nicht zu einem erhöhten Implantatversagen oder Revisionsrisiko in der Revisionshüftendoprothetik.
Sebastian Simon (Wien)

08:00 -08:00 Nutzen und Grenzen einer intraoperativen Augmented Reality Umgebung
Erste Ergebnisse bei individuellen Beckenteilersätzen
Yannik Hanusrichter (Wetter)

08:00 -08:00 Kann der Ramus ascendens der Arteria circumflexa femoris lateralis (a-ACFL) erhalten bleiben bei der Implantation einer Hüfttotalendoprothese (HTEP) durch den direkten anterioren Zugang (DAA)?
Christian Matar (Jounieh)

08:00 –18:00 Poster Infektionen des Hüft- und Kniegelenkes

Postersitzung 4

08:00 -08:00 Unterschiede in der Erfolgsrate bei der Behandlung periprothetischer Infektionen abhängig von der verwendeten Definition
Andre Lunz (Heidelberg)

08:00 -08:00 Bewertung der Effektivität von Daptomycin zu Behandlung periprothetischer Infektionen im Biofilm-Modell *Galleria mellonella*
Martina Humez (Gießen)

08:00 -08:00 Was ist bei der Zumischung von Daptomycin zu handelsüblichen Knochenzementen zu beachten?
Martina Humez (Gießen)

08:00 -08:00 Dual-mobility Pfanne und proximaler Femurersatz nach periprothetischer Infektion - Was ist das Risiko für eine Luxation und erneute Reversion?
Christoph Theil (Münster)

08:00 -08:00 Erregerprofil und Resistenzen beim wiederholten zweizeitige Wechsel bei periprothetischer Rezidivinfektion
Helmut Ahrens (Münster), Christoph Theil (Münster)

08:00 -08:00 Der totale Femurersatz in der Revisionsendoprothetik
Jan Schwarze (Münster)

08:00 -08:00 Unterschiede in der Rate periprothetischer Infektionen in der Revisions-Hüft- und Knieendoprothetik in Anhängigkeit von den angewendeten Diagnosekriterien
Friedrich Boettner (New York, NY)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 08:00 -08:00 Postoperative Antibiotikatherapie hat keinen positiven Einfluss auf die Revisionsrate bei mutmaßlich aseptischen Revisionseingriffen nach Hüft- und Knie-Totalendoprothese mit unerwartet positiven intraoperativen Kulturen (UPIC) – eine gematchte Kohortenstudie
Sebastian Simon (Wien)
- 08:00 -08:00 Pilzbedingte periprothetische Gelenkinfektionen: Risikofaktoren, klinische Merkmale und Vergleich mit bakteriellen Infektionen – Eine retrospektive Analyse
Sebastian Meller (Berlin)
- 08:00 -08:00 The importance of biomechanical restoration on dislocation rates after two-stage spacer-free total hip arthroplasty revision: Risk factor analysis and functional outcomes
Sebastian Meller (Berlin)
- 08:00 -08:00 Wirksamkeit und Mechanik von niedrigen und hohen Zumischungen von Voriconazol zu PMMA Zement bei Candida Infektion
Barbara Krampitz (Wehrheim)
- 08:00 -08:00 Bewältigung chronischer periprothetischer Gelenkinfektionen nach fehlgeschlagener Revision: Eine qualitative Analyse von Patientenerfahrungen während Therapie und Genesung
Vincent Tilo Krenn (Berlin)
- 08:00 -08:00 "low-grade" periprothetische Gelenkinfektionen - die Genauigkeit etablierter diagnostischer Verfahren
Markus Luger (Wien)
- 08:00 -08:00 Diagnostische Genauigkeit der Zellzahl und des PMN-Anteils in der Revisionsendoprothetik
Jennifer Straub (Wien)
- 08:00 -08:00 D-Laktat in der Synovialflüssigkeit – ein pathogenspezifischer Biomarker zur Diagnose von periprothetischen Gelenkinfektionen: eine prospektive multicentrische Studie
Svetlana Karbysheva (Berlin)

- 08:00 -08:00 Vergleich von Synovialen Calprotectin und Alpha-Defensin zur Diagnose von Persistierenden Periprothetischen Gelenkinfektionen zum Zeitpunkt der Reimplantation des Zweizeitigen Prothesenwechsels
Jennyfer Mitterer (Wien)
- 08:00 -08:00 200 transfemorale Amputationen pro nach nicht-beherrschbarer Infektion nach Implantation einer Knie-TEP
Ralf-Achim Grünther (Siegen)
- 08:00 -08:00 Analyse der Re-Revision beim zweizeitigen Hüft TEP Wechsel im Rahmen der Periprothetischen Infektionsbehandlung - Strategie und Erfolgsraten
Stavros Goumenos (Berlin)
- 08:00 -08:00 Das Thema Infektprävention: Die Rolle von Hämostatika zur Hämatomprävention im Rahmen von Revisionseingriffen
Olga Pidgaiska (Berlin)
- 08:00 -08:00 Die Rolle von D-Lactat in der Diagnostik periprothetischer Infektionen - Aktuelle Studienergebnisse zur Indikation und Limitation
Svetlana Karbysheva (Berlin)
- 08:00 -08:00 Die Rolle der Suppressionstherapie in der Therapie periprothetischer Infektionen- Indikation, Stellenwert und Nebenwirkungen
Peter Radünzel (Berlin)
- 08:00 -18:00** **Poster Ökonomie in der Endoprothetik und Digitalisierung im Behandlungsverlauf**
- Postersitzung 5
- 08:00 -08:00 Für und Wider von Fast-Track in der Endoprothetik
Andreas Stommel (Königswinter)
- 08:00 -08:00 Patienten mit roboterassistierter medialer Kniegelenkprothese erreichen ihr präoperatives Aktivitätsniveau zwei Wochen früher als Patienten mit roboterassistierter kinematisch ausgerichteter Kniegelenkprothese
Carlo Theus-Steinmann (Bern)

08:15 –10:15

Sitzung 1 Knie I – Umstellung und Teilgelenkersatz

Hörsaal

Vorsitz

Robert Hube (München)

Thorsten Gehrke (Hamburg)

08:15 –08:20

Begrüßung

Carsten Perka (Berlin)

08:20 –08:28

Warum sind wir hier?

Carsten Perka (Berlin)

08:28 –08:36

Mediale Arthrose und Umstellungsosteotomie – Indikation und Grenzen?

Tobias Jung (Berlin)

08:36 –08:44

Fokale Arthrose und Miniimplantate – wie sehen die Ergebnisse aus?

Johannes Holz (Hamburg)

08:44 –08:52

Indikation für den lateralen unikondylären Schlitten – was ist erfolgreich?

Valentin Rühle (Stuttgart)

08:52 –09:00

5-Jahres-Ergebnisse mit einem patellofemoralem Inlayimplantat – Was funktioniert?

Johannes Holz (Hamburg)

09:00 –09:08

Bedeutung der intraoperativ gemessenen Laxität auf das Ergebnis nach medialem unikompartimentellem Knieersatz

Carlo Theus-Steinmann (Bern)

09:08 –09:30

Diskussion

09:30 –09:38

Kniekinematik 2025 – War unser bisheriges Verständnis falsch?

Hagen Hommel (Wriezen)

09:38 –09:46

Welcher tibiale Slope ist für die kreuzbänderhaltende Prothese optimal?

Clemens Gwinner (Berlin)

09:46 –09:54

Mediale Arthrose und patellofemorale Degeneration – Bikondylär mit Kreuzbänderhalt ist sicherer!

Alois Franz (Siegen)

09:54 -10:15

Diskussion

08:15 –10:20

Rookie-Kurs

Block I – OP-Vorbereitung und Basics der Knieendoprothetik

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz/Chair

Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

Vorsitz/Chair

Karl-Dieter Heller (Braunschweig)

08:15 -08:20

Begrüßung

08:20 -08:40

Prothese noch nicht indiziert – Was kann ich dem Patienten anbieten?
Hagen Hommel (Wriezen)

08:40 -09:00

OP-Termin steht – Wie kann ich aus der Sprechstunde den Patienten vorbereiten?
Karl-Dieter Heller (Braunschweig)

09:00 -09:20

Infektionsprophylaxe im OP – was ist sinnvoll, was Mythos?
Friedrich Boettner (New York, NY)

09:20 -09:40

Knieprothese indiziert – Wahl des Implantats
Tilman Pfitzner (Berlin)

09:40 -10:00

Planung und Durchführung einer K-TEP – die wichtigsten Schritte im Überblick
Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

10:00 -10:20

Video – K-TEP Implantation Schritt für Schritt
Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

10:25 –11:10

**Industrie
Workshop 1**

Rudolf-Virchow (2. OG)

10:25 –11:10

Industrie Workshop 2

Expertisium (EG)

11:00 –12:30

Rookie-Kurs Block II – Basics Hüftendoprothetik

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz/Chair

Michael Najfeld (München)

Vorsitz/Chair

Georgi Wassilew (Greifswald)

11:00 –11:20

Planung Hüftprothese – von A wie Anatomie bis Z wie Zugang
Michael Najfeld (München)

11:20 –11:40

Welches Implantat für welchen Patienten?
Patrick Sadoghi (Graz)

11:40 –12:00

Schenkelhalsfrakturen – Therapieoptionen und Neuerungen in der
Versorgung
Georgi Wassilew (Greifswald)

12:00 –12:30

Video – zementfreie H-TEP Implantation am Körperspender – Schritt für
Schritt erklärt
Gregor Giebel (Berlin)

11:15 –13:00

Sitzung 2 Knie II – Herausforderungen und Kontroversen der Kniegelenksendoprothetik

Hörsaal

Vorsitz

Carsten Perka (Berlin)

Georg Matziolis (Eisenberg)

11:15 –11:23

Stressinduzierte Hyperalgesie und die „Verführung“ zur erfolglosen
Operation
Philipp Traut (Bad Oeynhausen)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

- 11:23 -11:33 Mein Standardknie hat keine Allergievariante – Was tun? Anderer Operateur? Anderes Knie?
Heiko Reichel (Ulm)
- 11:33 -11:41 Das steife Knie nach TEP – Wem kann man helfen?
Karl-Dieter Heller (Braunschweig)
- 11:41 -11:49 Schmerz am medialen Tibiakopf nach Knie-TEP – meine Strategie
Carsten O. Tibesku (Straubing)
- 11:49 -12:05 Diskussion
- 12:05 -12:13 Optimierung der patellofemorale Funktion in der Knieendoprothetik
Patrick Sadoghi (Graz)
- 12:13 -12:20 Risikofaktor rheumatoide Arthritis – Steigt die Fehlschlagrate signifikant?
Lorenz Pichler (Berlin)
- 12:20 -12:28 Simple Fälle, bei denen ich trotzdem viel nachgedacht habe
Georg Matziolis (Eisenberg)
- 12:28 -12:40 Diskussion
- 12:40 -13:00 Round Table – Operative Techniken Knieendoprothetik
Carsten Perka (Berlin), Georg Matziolis (Eisenberg), Carsten O. Tibesku (Straubing), Tilman Pfitzner (Berlin), Thorsten Gehrke (Hamburg)

11:25 –12:55 Seminar 1 Direct anterior approach

Expertisium (EG)

Leitung

Michael Leunig (Zürich)

Kristoff Corten (Westerlo)

13:10 –13:55 Industrie Workshop 3

Rudolf-Virchow (2. OG)

13:10 –13:55

Industrie Workshop 4

Expertisium (EG)

13:15 –14:35

Rookie-Kurs Block III – Revisionsendoprothetik im Überblick

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz/Chair

Mustafa Citak (Hamburg)

Vorsitz/Chair

Stefanie Donner (Berlin)

13:15 –13:35

Das schmerzhafte Kniegelenk – Ursachen und Diagnosealgorithmus

13:35 –13:55

Das schmerzhafte Hüftgelenk – Ursachen und Diagnosealgorithmus
Stefanie Donner (Berlin)

13:55 –14:15

Wie plane ich meine Revisionsoperation an Knie und Hüfte?
Mustafa Citak (Hamburg)

14:15 –14:35

To DAIR or not to DAIR – Wie behandle ich wann einen periprothetischen Infekt?
Sebastian Meller (Berlin)

14:00 –15:30

Sitzung 3 Hot Topics in der Knieendoprothetik: Aligment und Robotics

Hörsaal

Vorsitz

Heiko Reichel (Ulm)

Tilman Pfitzner (Berlin)

14:00 –14:08

Wiederherstellung des natürlichen Aligments – Was denken unsere Patienten darüber?
Friedrich Boettner (New York, NY)

14:08 –14:16

Stellenwert des individuellen Aligments in der Knieendoprothetik
Patrick Sadoghi (Graz)

| | |
|--------------|--|
| 14:16 -14:24 | Die tibiale Ausrichtung - welche Technik ist die Beste? Georg Matziolis (Eisenberg) |
| 14:24 -14:32 | Rekonstruktion des konstitutionellen Alignements mittels 3D Navigation Thomas Müllner (Wien) |
| 14:32 -14:50 | Diskussion |
| 14:50 -14:58 | Roboter senken die Revisionsrate bei Knie-TEP, nicht bei Totalprothesen Bernhard Christen (Bern) |
| 14:58 -15:06 | Gibt es einen Unterschied zwischen den Robotersystemen? |
| 15:06 -15:14 | Ist die Publikation echt? Wie erkenne ich den KI-geschriebenen Artikel? Hagen Hommel (Wriezen) |
| 15:14 -15:30 | Diskussion |

14:00 –15:30

Seminar 2

Periprothetische Frakturen – Fallbasierte Analyse von Fehlschlägen

Expertisium (EG)

Leitung

Karl Stoffel (Basel)

Sebastian Hardt (Berlin)

15:00 –16:30

Rookie-Kurs

Block IV – Workshops

Sauerbruch (5. OG)

Instruktion

Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

Michael Najfeld (München)

Gregor Giebel (Berlin)

15:00 -15:45

Gruppe 1: Knie TEP Planung mit Knee-CAT

Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

15:45 -16:30

Gruppe 2: Implantation Hüfte am Saw Bone

Michael Najfeld (München), Gregor Giebel (Berlin)

15:40 –16:25

Industrie Workshop 5

Rudolf-Virchow (2. OG)

15:40 –16:25

Industrie Workshop 6

Expertisium (EG)

16:15 –17:45

Seminar 3 Unikondyläre Knieendoprothetik

Robert-Koch (5. OG)

Leitung

Johannes Holz (Hamburg)

Clemens Gwinner (Berlin)

16:30 –18:10

Sitzung 4 Knie-Revision

Hörsaal

Vorsitz

Karl-Dieter Heller (Braunschweig)

Friedrich Boettner (New York, NY)

16:30 -16:38

Sollte der Operateur des Primäreingriffs auch die Revision durchführen?

Carsten O. Tibesku (Straubing)

16:38 -16:46

Stellenwert der Gelenklinie – was wissen wir bei der Revision?

Christoph Böhler (Wien)

16:46 -16:54

Patellamanagement in der Knie-TEP-Revision

Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin)

16:54 -17:10

Roboter assistierte K-TEP Revisionen – Bringt es was?

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

| | |
|--------------|---|
| 17:10 -17:20 | Diskussion |
| 17:20 -17:28 | Dauerbrenner Kopplungsgrad in der Revision – mein Algorithmus Alois Franz (Siegen) |
| 17:28 -17:36 | Konisch, zylindrisch oder zementiert – wann welcher Stiel in der Knirevision? Tilman Pfitzner (Berlin) |
| 17:36 -17:45 | Diskussion |
| 17:45 -18:10 | Roundtable – Revisionsendoprothetik Robert Hube (München), Christoph Böhler (Wien), Tilman Pfitzner (Berlin), Alois Franz (Siegen), Friedrich Boettner (New York, NY) |

14.02.2025

07:30 –08:00

Wake Up - Session Hot seat

Rudolf-Virchow (2. OG)

Moderation

Georgi Wassilew (Greifswald)

07:30 -08:00

Hot seat

Hagen Hommel (Wriezen), Rüdiger von Eisenhart-Rothe (München),
Thomas Müllner (Wien)

08:00 –18:00

Poster Posterausstellung

Foyer

08:15 –09:45

Sitzung 5 Ökonomie und Digitalisierung

Hörsaal

Vorsitz

Bernd Kladny (Herzogenaurach)

Rüdiger von Eisenhart-Rothe (München)

08:15 –08:23

Die neue GOÄ – Was können wir erwarten?

Karl-Dieter Heller (Braunschweig)

08:23 –08:31

Die große Krankenhausreform – Was kommt auf uns zu?

Bernd Kladny (Herzogenaurach)

08:31 –08:39

Qualitätsparameter – aber nur mit richtiger Risikoadjustierung

Rüdiger von Eisenhart-Rothe (München)

08:39 –08:55

Diskussion

08:55 –09:02

Efficacy in OR – What can we do to optimize the process?

Kristoff Corten (Westerlo)

09:02 –09:10

Wearables und Aktivitätsmessung in der Knieendoprothetik – Iphone, Whoop, Garmin – Was trackt realistisch?

Stefanie Donner (Berlin)

09:10 –09:18

Robotik als Ausbildungstool – Was bringt es?

09:18 –09:26

Robotik – Auch wirtschaftlich abbildbar?

Daniel Kendoff (Berlin)

09:26 –09:34

Wie kann meine Klinik ohne Roboter überleben?

Klaus-Peter Günther (Dresden)

09:34 –09:45

Diskussion

08:25 –09:45

OP-Personal Block I – Update Knieendoprothetik

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz

Hagen Hommel (Wriezen)

Karina Bohlen (Hamburg)

| | |
|------------------------|--|
| 08:25 -08:30 | Begrüßung Robert Hube (München), Stefanie Donner (Berlin) |
| 08:30 -08:40 | Anatomische und radiologische Grundlagen, Zugänge Julia Reinke (Hamburg) |
| 08:40 -08:50 | Kopplungsgrade in der Knieendoprothetik – Wann, wie, warum? Hagen Hommel (Wriezen) |
| 08:50 -09:00 | Robotics in der Kniegelenksendoprothetik – Wo stehen wir 2025? Tilman Calliess (Bern) |
| 09:00 -09:15 | Kniegelenksteilerstanz – fixed bearing und mobile bearing – Schritt für Schritt erklärt Karina Bohlen (Hamburg) |
| 09:15 -09:45 | Diskussion |
| 09:55 –10:40 | Industrie Workshop 7 |
| Rudolf-Virchow (2. OG) | |
| 09:55 –10:40 | Industrie Workshop 8 |
| Expertisium (EG) | |
| 10:15 –11:30 | OP-Personal Block II – Update Hüftendoprothetik |
| Robert-Koch (5. OG) | |
| Vorsitz | Marco Ezechieli (Salzkotten) David Krüger (Braunschweig) |
| 10:15 -10:25 | Digitale Röntgenplanung der Hüfte – Was hat man sich dabei nur gedacht? |

| | |
|---------------------|---|
| 10:25 -10:40 | Verankerungsprinzipien – Kurz, lang oder Downsizing? David Krüger (Braunschweig) |
| 10:40 -10:55 | OP Zugänge aus der Sicht eines Hakens – Wo soll ich nur hin? Marco Ezechieli (Salzkotten) |
| 10:55 -11:10 | Pre-Cleaning und Hautdesinfektion – Update 2025 Stephanie Maria Kirschbaum (Berlin) |
| 11:10 -11:30 | Diskussion |
| 10:45 –12:45 | Sitzung 6 Die erfolgreiche Infektbehandlung – Worauf kommt es an? |
| Hörsaal | |
| Vorsitz | Sebastian Meller (Berlin) Thorsten Gehrke (Hamburg) |
| 10:45 -10:53 | Patientenauswahl – wer ist erfolgreich zu operieren? Perioperativer Umgang mit Alkohol und Rauchen Luis Becker (Berlin) |
| 10:53 -11:01 | Abhängigkeit der Infektionsrate von den angewandten Diagnosekriterien Friedrich Boettner (New York, NY) |
| 11:01 -11:09 | Prävention – Wie optimieren? Robert Hube (München) |
| 11:09 -11:17 | Wie „radikal“ sollte das Debridement erfolgen? Thorsten Gehrke (Hamburg) |
| 11:17 -11:25 | Was muss wann ausgebaut werden, wenn es stabil fixiert ist? Peter Wahl (Winterthur) |
| 11:25 -11:40 | Diskussion |
| 11:40 -11:48 | Intraoperative „ad on´s“ – Antiseptika, Antibiotika, ultraschallapplikation, Bürsten..... Sebastian Meller (Berlin) |

- 11:48 -11:56 Zementauswahl in der Revision – Wie viele Antibiotika sollen zugesetzt werden?
Bernd Fink (Markgröningen)
- 11:56 -12:04 Die optimale Länge des Intervalls bei zweizeitigen Operationen
Tilman Pfitzner (Berlin)
- 12:04 -12:12 Dauer der Antibiotikatherapie, Umgang mit Allergien, Therapie der Nebenwirkungen
Svetlana Karbysheva (Berlin)
- 12:12 -12:20 Sekretion mit und ohne Drainagen – Wann operieren?
Georgi Wassilew (Greifswald)
- 12:20 -12:28 Kann KI bei der Diagnostik und Therapie von PPI nützen?
Rüdiger von Eisenhart-Rothe (München)
- 12:28 -12:45 Diskussion

11:00 –12:30 Seminar 4
The introduction of new technologies in Orthopedics
Lessons learned!

Expertisium (EG)

Leitung Klaus-Peter Günther (Dresden)
Justin P. Cobb (London)

12:45 –14:00 OP-Personal
Block III – Revisionsendoprothetik des Knie- und Hüftgelenks

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz Mustafa Citak (Hamburg)
Sebastian Hardt (Berlin)

12:45 -12:57 Was sagt mir das Röntgenbild über den Plan A, B und C?
Mustafa Citak (Hamburg)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

| | |
|------------------------|---|
| 12:57 -13:09 | Individualendoprothetik in der Knierevisionsendoprothetik – Wann kommt der 3D Druck für alle? Stefanie Donner (Berlin) |
| 13:09 -13:21 | Dual Mobility, Tripolare Pfanne und Augmente – Für alles eine Lösung! Sebastian Hardt (Berlin) |
| 13:21 -13:33 | Periprothetische Frakturen in der Hüftgelenksendoprothetik Christian Treichel (Berlin) |
| 13:33 -13:48 | Diskussion |
| 12:55 –13:40 | Industrie Workshop 9 |
| Rudolf-Virchow (2. OG) | |
| 12:55 –13:40 | Industrie Workshop 10 |
| Expertisium (EG) | |
| 13:45 –15:30 | Sitzung 7 “Hypes or new Trends”? – an International View |
| Hörsaal | |
| Vorsitz | Robert Hube (München) Tim Pohlemann (Homburg) |
| 13:45 -13:50 | Introduction AO Recon Carsten Perka (Berlin) |
| 13:50 -13:55 | Introduction Justin Cobb Robert Hube (München) |
| 13:55 -14:15 | Ceramic on Ceramic resurfacing – The future of arthroplasty? Justin P. Cobb (London) |
| 14:15 -14:25 | Discussion |

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

| | |
|---------------------|---|
| 14:25 -14:35 | What are the details making the anterior approach successful? Michael Leunig (Zürich) |
| 14:35 -14:45 | Discussion |
| 14:45 -15:00 | Intraoperative antibiotics following single-stage-revision for PJI in cementless total hip arthroplasty Kristoff Corten (Westerlo) |
| 15:00 -15:10 | Discussion |
| 15:10 -15:20 | Current pelvic surgery – Is there a trend towards arthroplasty? Tim Pohlemann (Homburg) |
| 15:20 -15:30 | Discussion |
| 14:00 –15:30 | Seminar 5 Gutachtenseminar |
| Expertisium (EG) | |
| Leitung | Thomas Wallny (Bonn) Thomas Brüggemann (Düsseldorf) |
| 14:20 –15:15 | OP-Personal Zementierworkshop |
| Sauerbruch (5. OG) | |
| 15:30 –16:45 | OP-Personal Block IV – Kritiken, Visionen, Interaktionen |
| Robert-Koch (5. OG) | |
| Vorsitz | Stefanie Donner (Berlin) |
| 15:30 -15:45 | Rückkehrer- und Fehlzeiten Management – Was schafft ein Team? Dörthe Liebsch (Berlin) |

| | |
|------------------------|--|
| 15:45 -16:00 | CIRS Meldungen - Umgang mit Fehlern Helge Hölzer (Sindelfingen) |
| 16:00 -16:15 | Weiterbildung von jung und alt - Wie motiviere ich mein Team, neugierig zu bleiben? Anja Markau (Berlin) |
| 15:40 -16:25 | Industrie Workshop 11 |
| Rudolf-Virchow (2. OG) | |
| 15:40 -16:25 | Industrie Workshop 12 |
| Expertisium (EG) | |
| 16:30 -18:15 | Sitzung 8 Entscheidungsgrundlagen in der Primärendoprothetik |
| Hörsaal | |
| Vorsitz | Sebastian Hardt (Berlin) Klaus-Peter Günther (Dresden) |
| 16:30 -16:38 | Entscheidungskriterien bei Grenzsituationen zwischen Gelenkerhalt und -ersatz Michael Leunig (Zürich) |
| 16:38 -16:46 | Zusammenhang zwischen FAI und anderen Hüftpathologien - Bekanntes und Unbekanntes Klaus-Peter Günther (Dresden) |
| 16:46 -16:54 | Begrenzte Implantatverfügbarkeit - Ist die MDR die einzige Ursache? Michael M. Morlock (Hamburg) |
| 16:54 -17:02 | Vorteile der portalassozierten Hüftchirurgie über den hinteren Zugang Jörg Beardi (Darmstadt) |

| | |
|---------------------|--|
| 17:02 -17:10 | Kurzschafoprothesen - Immer leicht zu wechseln? Sebastian Hardt (Berlin) |
| 17:10 -17:18 | Zementierte Kurzschafoprothesen zur Versorgung von Schenkelhalsfrakturen Johannes Zeichen (Minden) |
| 17:18 -17:30 | Diskussion |
| 17:30 -17:38 | Radiologischer Risikofaktoren für intraoperative periprothetische Frakturen bei Implantation eines zementfreien Hüftschafts Steffen Brodt (Eisenberg) |
| 17:38 -17:46 | Elektive Hüft-TEP bei einem BMI > 40 kg/m ² . Soll entgegen der Leitlinie operiert werden? Michael Wagner (Nürnberg) |
| 17:46 -17:54 | Die optimale Positionierung der langen transilliacalen Schraube bei höhergradigen Defekten in der azetabulären Pfannenrevision Martin Weßling (Wetter) |
| 17:54 -18:15 | Diskussion |
| 16:45 -18:15 | Seminar 6 Kurzschafendoprothetik |
| Expertisium (EG) | |
| Leitung | Sebastian Meller (Berlin) Karl-Dieter Heller (Braunschweig) |

15.02.2025

07:30 –08:00

Wake Up - Session

Fälle, Fälle, Fälle – aus den Komplikationen lernen!

Rudolf-Virchow (2. OG)

Moderation

Clemens Gwinner (Berlin)

Max Ettinger (Oldenburg)

08:00 –11:00

Poster

Posterausstellung

Foyer

08:15 –09:45

Sitzung 9

Tipps und Tricks

Hörsaal

Vorsitz

Stefanie Donner (Berlin)

Klaus-Peter Günther (Dresden)

08:15 –08:25

Unikondyläre Knieendoprothetik – Die optimale Ausrichtung der medialen und lateralen Schlittenprothese

– Varus-Valgus, Slope, Rotation

Clemens Gwinner (Berlin)

08:25 –08:35

Primäre Knieendoprothetik nach Fraktur – was sind die Entscheidungskriterien

Tilman Pfitzner (Berlin)

08:35 –08:45

Primäre Hüftendoprothetik – meine Schaftauswahl nach dem femoralen Phänotyp

Max Ettinger (Oldenburg)

08:45 –08:55

Revisionsknieendoprothetik – Sleeve, Cone oder doch Individualimplantat?

Stefanie Donner (Berlin)

- 08:55 -09:05 Revisionshüftendprothetik - Wie vermeide ich Brüche an der modularen Verbindung?
Bernd Fink (Markgröningen)
- 09:05 -09:15 Risikofaktoren bei der endoprothetischen Versorgung fehlgeschlagener Osteosynthesen am proximalen Femur
Christian Hipfl (Berlin)
- 09:15 -09:25 Azetabuläre Revisionsendprothetik - meine Strategie
Klaus-Peter Günther (Dresden)
- 09:25 -09:45 Diskussion

09:00 –10:30 Physiotherapeuten Sitzung 1

Robert-Koch (5. OG)

Vorsitz

Anett Reißhauer (Berlin)

Karina Fanslau (Berlin)

- 09:00 -09:20 Patient-Reported Outcome Measures (PROMS) in der Orthopädie. Lohnt sich der zusätzliche Aufwand?
Matthias Pumberger (Berlin)

- 09:20 -09:40 Assessments in der Physiotherapie. Praktikabel im Praxisalltag?
Charlotte Fischer (Berlin)

- 09:40 -10:00 Frührehabilitation nach tumor-orthopädischen Eingriffen
Max Liebl (Berlin)

- 10:00 -10:20 Sensomotorisches Training in der Physiotherapie. Was ist das eigentlich?
Sandy Wegener (Berlin)

- 10:20 -10:30 Diskussion

10:30 –12:30

Sitzung 10 Hüfte

Hörsaal

Vorsitz/Chair

Thorsten Gehrke (Hamburg)

Vorsitz/Chair

Karl Stoffel (Basel)

10:30 -10:38

Prä- und perioperative Kontrolle der Mangelernährung bei Hüft- und Knieendoprothese

Michael Müller (Berlin)

10:38 -10:46

Postoperative Nervenschaden – Was tun?

Thomas Andreas Kalteis (München)

10:46 -10:54

Spino-pelvine Mobilität – Diagnostik und Berücksichtigung im therapeutischen Algorithmus

Moritz M. Innmann (Heidelberg)

10:54 -11:02

Herausforderung periprothetische Fraktur – wann ist der Schaft locker?

Karl Stoffel (Basel)

11:02 -11:10

Behandlungsoptionen bei proximalem Femurdefekt

Carsten Perka (Berlin)

11:10 -11:18

Verkalkungen im Hüftgelenksbereich nach TEP – Entfernen oder Belassen?

Thomas Andreas Kalteis (München)

11:18 -11:26

Diagnostische Injektionen und Ihr Wert für die Outcomebestimmung

Karl-Dieter Heller (Braunschweig)

11:26 -11:34

Mix und Match in der Primärendoprothetik – ein Problem?

Lukas Leitner (München)

11:34 -11:50

Diskussion

11:50 -12:20

Falldiskussion Hüftendoprothetik

Thorsten Gehrke (Hamburg), Karl-Dieter Heller (Braunschweig), Michael Müller (Berlin), Moritz M. Innmann (Heidelberg)

| | |
|---------------------|--|
| 12:20 -12:30 | Verleihung der Posterpreise und Verabschiedung Robert Hube (München), Carsten Perka (Berlin), Thorsten Gehrke (Hamburg) |
| 11:00 –12:45 | Physiotherapeuten Sitzung 2 |
| Robert-Koch (5. OG) | |
| Vorsitz | Almut Tempka (Berlin) Christiane Adamczewski (Berlin) |
| 11:00 -11:25 | Herausforderungen der retropatellar Arthrose aus ärztlicher Sicht Clemens Gwinner (Berlin) |
| 11:25 -11:45 | Retropatellar Arthrose aus physiotherapeutischer Sicht. An was muss gedacht werden? Christiane Adamczewski (Berlin) |
| 11:45 -12:10 | Hands on versus Hands of in der Physiotherapie. Muss es immer nur eins von beiden sein? Johanna Blumenschein (Berlin) |
| 12:10 -12:30 | Whats new in der Biomechanik und was ist relevant für uns Physiotherapeuten? Philipp Damm (Berlin) |
| 12:30 -12:45 | Diskussion und Verabschiedung |