

PROGRAMM • SAMSTAG, 19. OKT.

08:30 Uhr Wachstum, Spontankorrekturen, Physiologie der Achsen und Torsionen
P. Keppler

08:45 Uhr Wachstumslenkung bei Beinlängenunterschied und Achsabweichung, Techniken, Multiplier
B. Vogt

09:15 Uhr Osteotomien bei offenen Wachstumsfugen
M. Langendörfer

09:30 Uhr Patellare Instabilitäten, Patellaluxationen, Realignment der Patella
J. Harrer

09:50 Uhr Ligamentäre Kniefehlstellungen/ Kindliche Kniebinnenschäden
S. Schröter

10:10 Uhr Kaffeepause, Besuch Industrieausstellung

Spezielle Verfahren am Knie, fortgeschrittene Anwendung
Vorsitz: T. Kern / P. Keppler

10:40 Uhr Gelenkfrakturen am Knie im Wachstum und bei Adoleszenten
S. Schröter

10:55 Uhr Parallelworkshops: (nach 30 Minuten Tausch mit der anderen Gruppe)
Technik der distalen Femurkorrekturosteotomie
J. Harrer / S. Schröter

PROGRAMM • SAMSTAG, 19. OKT.

10:55 Uhr Parallelworkshops: (nach 30 Minuten Tausch mit der anderen Gruppe)
Technik der proximalen Tibiakorrekturosteotomie
F. Schiedel / T. Kern

11:55 Uhr Posttraumatische Fehlstellungen im Kindesalter
M. Langendörfer

12:15 Uhr Kombinationsverfahren bei offenen Wachstumsfugen (LON, LATN, LATP)
F. Schiedel

12:35 Uhr Was tun bei Segmentdefekten nach Tumorentfernung, Pseudarthrosen und Infekten?
T. Kern

12:55 Uhr MC Lernerfolgskontrolle
Faculty

13:10 Uhr Fallvorstellungen, Diskussion von Fällen der Teilnehmer und der Faculty
Faculty

13:30 Uhr Verabschiedung und Frageunde, Ausgabe der Zertifikate
Faculty

13:45 Uhr Lunch to go

Die wissenschaftlichen Leiter und die Referenten bestätigen die Produktneutralität des Programms und der Vorträge. Eventuelle Interessenskonflikte werden bei der Veranstaltung bekanntgegeben.

REFERENTEN

Prof. Dr. Dr. Rainer Baumgart
ZEM-Germany, München

Dr. Jörg Harrer
Klinikum Lichtenfels, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

Priv.-Doz. Dr. Peter Keppler
Gelenkzentrum Ulm

Dr. Thomas Kern
BG Klinik Murnau

Dr. Micha Langendörfer
Olgahospital, Klinikum Stuttgart, Orthopädische Klinik

Priv.-Doz. Dr. Frank Schiedel
Clemenshospital Münster, Department für Kinderorthopädie und Deformitätenkorrektur

Prof. Dr. Steffen Schröter
BG Klinik Tübingen, Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Dr. Björn Vogt
Orthopädie Universität Münster

Der Kurs ist von der DKG als Modul 2 akkreditiert.

Fortbildungspunkte der Ärztekammer Bayern sind beantragt.



SPONSOREN



Sponsorbetrag: 3.150,- €



NEWCLIP - GmbH

Sponsorbetrag: 3.150,- €



Sponsorbetrag: 2.700,- €



Sponsorbetrag: 2.000,- €



Sponsorbetrag: 2.000,- €

Stand 08.08.2019

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Tagungsort
Wissenschaftszentrum Schloß Reisenburg
Bgm.-Johann-Müller-Straße 1, 89312 Günzburg
www.uni-ulm.de/einrichtungen/reisenburg.html

Termin
17. – 19. Okt. 2019

Tagungsgebühren
Teilnahme pro Person EUR 600,00

Tagungshomepage, Anmeldung, Informationen
www.deformitaetenkurs.de

Veranstalter
Gesellschaft für Extremitätenverlängerung und -rekonstruktion (GEVR) e. V.

Mitglied der



Wissenschaftliche Leitung
Priv.-Doz. Dr. med. Peter Keppler
Gelenkzentrum Ulm

Aussteller und Sponsoren
Der Kurs wird von einer fachbezogenen Industrieausstellung begleitet. Interessierte Firmen wenden sich für nähere Informationen bitte an die Kongress- und MesseBüro Lentzsch GmbH.

Tagungsorganisation
Kongress- und MesseBüro Lentzsch GmbH
Gartenstraße 29, 61352 Bad Homburg
Tel.: +49 (0) 6172-6796-0
Fax +49 (0) 6172-6796-26
info@kmb-lentzsch.de
www.kmb-lentzsch.de

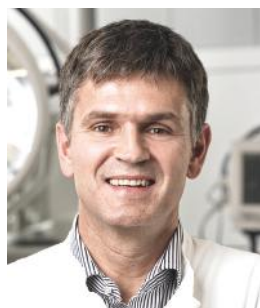


Modulkurs 2

In Zusammenarbeit mit der Gesellschaft für Extremitätenverlängerung und -rekonstruktion (GEVR) e. V.

17. bis 19. Oktober 2019

21. Kurs zur Analyse und Korrektur von Beindeformitäten



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich möchte Sie herzlich zum 21. Kurs zur Analyse und Korrektur von Beindeformitäten einladen. Der diesjährige Veranstaltungsort ist wieder das Wissenschaftszentrum Schloss Reisenburg, in welchem bereits der erste Kurs 1997 stattgefunden hat. Die Reisenburg liegt auf einer idyllischen Anhöhe bei Günzburg und ist Tagungs- und Klausurstätte der Universität Ulm.

„Nichts ist beständiger als die Veränderung!“

Dieses trifft vor allem für die Deformitätenkorrektur zu. Neue biomechanische Erkenntnisse, neue Implantate, neue OP-Techniken und neue digitale Planungstools haben die Analyse und Korrektur von Beindeformitäten grundlegend verändert. Aber auch das Aktivitätsniveau und die Erwartungen der Patienten steigen stetig, so dass die individuelle Korrekturosteotomie heute ein fester Bestandteil der Gelenkerhaltung ist.

Nicht verändert hat sich der Behandlungsalgorithmus.

„Diagnostik – Planung – Therapie“

Nach diesem bewährten Schema ist der praktische Kurs unverändert aufgebaut, denn „...es gibt keine Fehlstellung, welche nicht durch einen fehlgeschlagenen Korrektureingriff verschlimmert werden könnte“ (M. E. Müller).

Im Kurs werden eine strukturierte präoperative Diagnostik, eine systematische Analyse der Deformität und die verschiedenen Möglichkeiten der Osteotomietechniken von erfahrenen Operateuren und ausgewiesenen Experten vermittelt.

Ich heiße Sie herzlich auf Schloss Reisenburg willkommen,

Ihr

Peter Keppler

Anreise Teilnehmer

ab 20:00 Uhr Welcome – Historische Klausur

PROGRAMM • DONNERSTAG, 17. OKT.

ab 07:15 Uhr Frühstück, Anmeldung

Grundlagen I

Vorsitz: P. Keppler / B. Vogt

08:00 Uhr Begrüßung,
Organisatorische Hinweise
P. Keppler

08:10 Uhr Klinische Untersuchung
– Die „normale“ Beingeometrie
B. Vogt

08:30 Uhr Röntgendiagnostik
– Standardisierte Ganzbein-
standaufnahme
B. Vogt

08:50 Uhr Torsionswinkelbestimmung
CT / MRT
P. Keppler

09:10 Uhr Nomenklatur, Grundlagen,
Malalignment Test
(Zeichenübung)
P. Keppler

10:10 Uhr Kaffeepause,
Besuch der Industrierausstellung

10:40 Uhr Frontale Deformität – Tibia
(Zeichenübung)
P. Keppler

11:40 Uhr Frontale Deformität – Femur
(Zeichenübung)
P. Keppler

13:00 Uhr Mittagessen

Grundlagen II und Digitale Planung

Vorsitz: M. Langendörfer / R. Baumgart

14:00 Uhr Sagittale Deformitäten
(Zeichenübung)
P. Keppler

15:00 Uhr Osteotomie Regeln 1-3
B. Vogt

15:30 Uhr Schnelle Planung am Bildschirm
(Orientierung, MAD, Gelenk-
flächenwinkel)
B. Vogt

15:45 Uhr Digitales Planungsbeispiel 1
P. Keppler

16:00 Uhr Kaffeepause,
Besuch der Industrierausstellung

16:30 Uhr Digitales Planungsbeispiel 2
F. Schiedel

16:45 Uhr Bone Ninja und APPs
M. Langendörfer

17:00 Uhr Reversed-Planning-Methode
R. Baumgart

17:15 Uhr Parallelworkshops:
(nach 30 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Hands-On Digitale Planung 1
M. Langendörfer / F. Schiedel

17:15 Uhr Parallelworkshops:
(nach 30 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Hands-On Digitale Planung 2
P. Keppler / T. Kern

18:15 Uhr Osteotomietechniken
R. Baumgart

18:30 Uhr Ende 1. Kurstag
19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen

PROGRAMM • FREITAG, 18. OKT.

ab 07:30 Uhr Frühstück

Grundlagen III und Korrekturen am wachsenden Skelett, Externe Fixateure
Vorsitz: F. Schiedel / T. Kern

08:00 Uhr Translations- und Angulations-
fehlstellungen (Zeichenübung)
P. Keppler

09:00 Uhr Komplexkorrekturen mit Hexa-
poden in der Extremitäten-
korrektur
M. Langendörfer

09:30 Uhr Fixateur externe, Pinplatzierung,
Fallstricke und Nachversorgung
F. Schiedel

10:00 Uhr Kaffeepause,
Besuch der Industrierausstellung

10:30 Uhr Parallelworkshops:
(nach 60 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Komplexkorrektur mit Hexa-
poden System I
T. Kern / B. Vogt

10:30 Uhr Parallelworkshops:
(nach 60 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Komplexkorrektur mit Hexa-
poden System II
M. Langendörfer / F. Schiedel

12:30 Uhr Mittagspause

Komplexe Korrekturen: Marknägel

Vorsitz: R. Baumgart / B. Vogt

13:30 Uhr Längen-, Achsen- und Torsions-
korrektur mit dem FITBONE®
R. Baumgart

13:45 Uhr Verlängerung mit dem extern
magnetisch betriebenen Nagel
PRECICE®
M. Langendörfer

14:00 Uhr 3D-Korrekturen mit Verwendung
von Nägeln und Pollerschrauben
B. Vogt

14:15 Uhr Parallelworkshops:
(nach 45 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Technik der Achs- und Torsions-
korrektur mit Marknagelsystem
F. Schiedel / J. Harrer

14:15 Uhr Parallelworkshops:
(nach 45 Minuten Tausch mit
der anderen Gruppe)
Retrograde Achs- und Verlänge-
rungskorrektur mit Magnetnagel
M. Langendörfer / B. Vogt

Komplexe Korrekturen: Platten
Vorsitz: J. Harrer / M. Langendörfer

15:45 Uhr Single-Cut-Osteotomie
P. Keppler

16:00 Uhr Kaffeepause

16:30 Uhr Proximale Femurosteotomie
– Klingenplatte
J. Harrer

16:50 Uhr Distale Femurosteotomie
P. Keppler

17:10 Uhr Proximale Tibiaosteotomie
T. Kern

17:30 Uhr Intraartikuläre Osteotomie
J. Harrer

18:00 Uhr Ende 2. Kurstag
19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen

PROGRAMM • SAMSTAG, 19. OKT.

ab 07:30 Uhr Frühstück
(Zimmerfreigabe bis 10 Uhr)

Kindliches Knie / Wachstum / Komplikations-
management
Vorsitz: S. Schröter / F. Schiedel

08:00 Uhr Wiederholung Grundlagen,
Osteotomieregeln
B. Vogt

08:15 Uhr Biologisch günstige Osteotomie-
höhen am Bein
T. Kern