

Wir danken für die freundliche Unterstützung

J.S.EVRO



BioMarin Deutschland GmbH

Den Umfang und die Bedingungen der jeweiligen Unterstützung entnehmen Sie bitte der Internetseite www.kinderorthopaedie.org – Menüpunkt: Transparenzvorgabe

Kurse 2015	Kursnummer und -name Kursort
8.–9. Mai	1. Hüfte Haus der Universität, Düsseldorf
27.–28. März	2. Fuß Klinikum Stuttgart Olgahospital und Frauenklinik
25.–26. Sept.	3. Obere Extremität, Trauma der oberen und unteren Extremität Universitätsklinik Bonn
5.–6. Juni	4. Tumoren, Infektionen, Rheuma Universitäts-Kinderspital beider Basel
3.–4. Juli	5. Neuroorthopädie, Orthetik Krankenhaus Rummelsberg
11.–12. Sept.	6. Untere Extremität (Achsen, BLD, Fehlbildungen) Stadthotel Münster
9.–10. Okt.	7. Knie, Syndrome, Stoffwechselerkrankungen, Prophylaxe (Kiss, Adipositas) Universitätsklinik Frankfurt
30.–31. Okt.	8. Wirbelsäule Altonaer Kinderkrankenhaus Hamburg

Gebühren

VKO-Mitglieder: € 400

Nicht-Mitglieder: € 440

Nähere Informationen zur Anmeldung finden Sie auf den Homepages:

www.kinderorthopaedie.org

oder www.kmb-lentzsch.de

Referenten

- PD Dr. Rudolf Ganger, PhD
Abteilung für Kinderorthopädie und Fußchirurgie, Orthopädisches Spital Wien Speising
- Dr. Melanie Horter
Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie des Universitätsklinikums Münster
- Dr. Micha Langendörfer
Orthopädische Klinik, Olgahospital Stuttgart
- PD Dr. Richard Placzek
Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Schwerpunkt Kinder- und Neuroorthopädie, Bonn
- Prof. Dr. Robert Rödl
Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie des Universitätsklinikums Münster
- Dr. Frank Schiedel
Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie des Universitätsklinikums Münster
- Dr. Henning Tretow
Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie des Universitätsklinikums Münster
- Dr. Björn Vogt
Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie des Universitätsklinikums Münster



Wissenschaftliche Leitung

Dr. K. Behrens, Bad Neuenahr

PD Dr. R. Ganger, PhD, Wien

Prof. Dr. C. C. Hasler, Basel

Prof. Dr. A. Meurer, Frankfurt

Prof. Dr. R. Rödl, Münster

Prof. Dr. B. Westhoff, Düsseldorf

Prof. Dr. Th. Wirth, Stuttgart

Veranstalter

Vereinigung für Kinderorthopädie (VKO)

in Zusammenarbeit mit der

Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und

Orthopädische Chirurgie (DGOOC)

Lokale Organisation

Prof. Dr. R. Rödl

Dr. M. Horter

Universitätsklinikum Münster

Veranstaltungsort

Stadthotel Münster

Aegidiistraße 21, 48143 Münster

Kongressorganisation und Veranstalter der Industrieausstellung

Kongress- und Messebüro Lentzsch GmbH

Gartenstraße 29, 61352 Bad Homburg

Tel. +49 (0) 6172-6796-0

Fax +49 (0) 6172-6796-26

E-Mail: info@kmb-lentzsch.de

www.kmb-lentzsch.de

© Pressamt Münster, Münster Marketing, Rüdiger Wolk

Zertifikat Kinderorthopädie Modul 6

Untere Extremität Achsen, BLD Fehlbildungen

11. – 12. September 2015
Münster





Liebe Kolleginnen und Kollegen,

der Kurs **Untere Extremität (Achsen, BLD, Fehlbildungen)** beschäftigt sich mit einem der Kernthemen der Kinderorthopädie. Dabei soll das gesamte Spektrum von der Wachstumslenkung bis hin zur komplexen Umstellungsosteotomie mit Beinverlängerung den Teilnehmern nahegebracht werden. In den letzten Jahrzehnten haben sich bedeutende Entwicklungen ergeben. Die Wachstumslenkung ist aufgrund neuer OP-Techniken und aufgrund besserer Wachstumsprognosen sicherer geworden. Das Sortiment der externen und internen Osteosynthesen hat sich erheblich vergrößert. Hexapoden zur komplizierten Deformitätenkorrektur, winkelstabile Platten und Verlängerungsmarknägel stehen zur Verfügung.

Aber auch die digitalen Helfer in Form von APPs für Handy und Tablets, die Beinlängenprognosen sowie digitale Extremitätenplanung vereinfachen, erweitern unsere Möglichkeiten.

Hier möchte ich speziell auf die Multiplier-App und die Bone-Ninja-App hinweisen, die wir auch während des Kurses in ihrer Handhabung erlernen und nutzen werden.

Ich freue mich auf einen spannenden und praxisnahen Kurs mit Sawbone-, Zeichen- und APP-Workshops sowie zahlreichen Falldiskussionen.

Mit herzlichen Grüßen



Prof. Dr. Robert Rödl

Beginn 8.00 Uhr (Anmeldung ab 7.30 Uhr)

Begrüßung R. Rödl	15 min
Diagnostik bei Beinlängendifferenzen, Achs- und Torsionsfehlern F. Schiedel	15 min
Nomenklatur der Deformitätenplanung M. Langendörfer	15 min
Praxis: Zeichenübung mit Gelenkflächenwinkelbestimmung (Faculty)	15 min
Deformitätenanalyse CORA-Methode Tibia R. Rödl	15 min
Praxis: Zeichenübung zur uniapikalen Tibia-Fehlstellung (Faculty)	15 min
Osteotomieregeln R. Rödl	15 min
Praxis: Zeichenübung zur gelenknahen uniapikalen Tibia-Fehlstellung (Faculty)	15 min
Kaffeepause 10.00 – 10.30 Uhr	
Oblique Fehlstellungsanalyse R. Rödl	15 min
Praxis: Zeichenübung zur obliquen Fehlstellung der Tibia (Faculty)	15 min
Posteromediales und anterolaterales bowing der Tibia – Congenitale Tibia-Pseudarthrose R. Ganger	30 min
Pin- und Drahtplatzierung Unterschenkel M. Langendörfer	15 min
Pin- und Drahtplatzierung Oberschenkel F. Schiedel	15 min
Mittagspause 12.00 – 13.00 Uhr	
Praxis: Ringfixateur-Montage an Sawbone-Tibia (Faculty)	90 min
Deformitätenanalyse CORA-Methode Femur R. Rödl	15 min
Praxis: Zeichenübung zur uniapikalen Femur-Fehlstellung (Faculty)	15 min
Proximaler Femurdefekt (Hüftrekonstruktion) R. Ganger	25 min
Tibiaaplasie R. Ganger	20 min

Kaffeepause 15.45 – 16.15 Uhr	
Praxis: Unilateraler Fixateur Femur (Faculty)	30 min
Fibulare Hemimelie M. Langendörfer	30 min
Knochenheilung, Pseudarthrosenbildung, Kallusdistraktion, Kallusinsuffizienz R. Rödl	15 min
Management von Torsionsfehler (Tibia, Femur) H. Tretow	15 min
Supportive Therapie bei Fixateurbehandlung (Pinpflege, Schmerztherapie, Pininfekte) H. Tretow	15 min
Ende des 1. Tages	18.00 Uhr

2. Tag, Beginn 8.00 Uhr

Zusammenfassung des vorherigen Tages und Vorstellung der „Bone Ninja App“ R. Rödl	15 min
Wachstum und Reifung (physiologische Beinachs-entwicklung, Wachstumsschübe, Gestaltwandel) B. Vogt	20 min
Prognose von Beinlängendifferenzen, Körperhöhe, Proportionen, Skeletalterbestimmung und Vorstellung der „Multiplier App“ M. Langendörfer	20 min
Wachstumslenkung (Indikation, Zeitpunkt, OP-Technik, Nachbehandlung, Sonderindikationen) R. Placzek	15 min
Praxis: Fälle für Wachstumslenkung durch die Teilnehmer im Handout zu lösen (Faculty)	25 min
Lösungsdiskussion (Faculty)	20 min
Kaffeepause 9.55 – 10.25 Uhr	
Praxis: Wachstumsfugen lenkender Eingriff (Sawbone) (Faculty)	60 min
Management nach Epiphysenfugenläsion durch Trauma oder Infekt (Diagnostik, Therapie) M. Langendörfer	20 min

Verlängerung über Marknagel, Verlängerungsmarknagel M. Horter	15 min
Mittagspause 12.00 – 13.00 Uhr	
Praxis: Zeichnerische Korrekturplanung und Durchführung am Femur Sawbone mittels Marknagel (Faculty)	60 min
Ad hoc Deformitätenkorrektur mittels Marknagel R. Rödl	15 min
Ad hoc Deformitätenkorrektur mittels Platten R. Placzek	15 min
Praxis: Zeichnerische Korrekturplanung und Durchführung am Tibia Sawbone mittels Platte (Faculty)	60 min
Kaffeepause 15.35 – 16.05 Uhr	
Ad hoc Umstellungen versus kontinuierliche Umstellung B. Vogt	15 min
Orthesenbehandlung bei congenitalen Defekten der unteren Gliedmaßen R. Placzek	20 min
Achondroplasie und Sonderindikationen (Pelvic support, Gelenkdistraktion) R. Rödl	20 min
Praxis: Abschluss-Prüfung (Faculty)	30 min
Lösungsdiskussion (Faculty)	30 min
Ende des 2. Tages	18.00 Uhr

