

Kongress für Kinder in Orthopädie und Unfallchirurgie 2024

37. Jahrestagung der VKO

42. Jahrestagung der SKT

07. – 08. März 2024 in Münster













### Unsere exklusiven Produktlinien für die Jüngsten

Wir sind Ihr Partner für hochmoderne pädiatrische Orthopädie!

Die exklusiven Produktlinien von Orthovative wurden speziell für den Aufbau des kindlichen Körpers entwickelt. Neueste ausgewählte Technologien unserer namhaften Hersteller beinhalten anwenderfreundliche Instrumentarien, anatomisch geformte Systeme und Implantate in verschiedenen Größen für die Behandlung von Deformitäten bei Säuglingen, Kindern und Jugendlichen.

#### Wir legen besonderen Wert auf die Weiterentwicklung der Kinderorthopädie.

Mit viel Leidenschaft für unser Business und jahrelanger Erfahrung im medizintechnischen Bereich sind wir Ihr verlässlicher Partner

)) Besuchen Sie uns auf unserem Stand in der Industrieausstellung!



## Inhaltsverzeichnis

| Grußwort   | 4       |
|--|---------|
| Allgemeine Informationen                         | 5 - 8   |
| Raum-Zeitpläne                                   |         |
| Raum-Zeitplan – Do., 07. März 2024               | 10      |
| Raum-Zeitplan – Fr., 08. März 2024               | 11      |
| Wissenschaftliches Programm                      |         |
| Wissenschaftliches Programm – Do., 07. März 2024 | 13 - 19 |
| Wissenschaftliches Programm – Fr., 08. März 2024 | 20 - 23 |
| Poster-Ausstellung                               | 24 - 27 |
| Referent*innen und Vorsitzende                   | 28 - 32 |
| Rahmenprogramm                                   | 33      |
| Firmensymposien                                  |         |
| Firmensymposien – Do., 07. März 2024             | 34      |
| Firmensymposien – Fr., 08. März 2024             | 35      |
| Aussteller                                       | 36      |
| Firmen mit Symposium                             | 37      |
| Ausstellungsplan                                 | 38      |
| Platz für Notizen                                | 39      |

### Grußwort



Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Freundinnen und Freunde,

es ist uns eine große Ehre und Freude, Sie und Euch am 7. und 8. März 2024 in Münster auf dem 3. gemeinsamen Kongress für Kinder in Orthopädie und Unfallchirurgie der Sektion Kindertraumatologie (SKT) und der Vereinigung für Kinderorthopädie (VKO) begrüßen zu dürfen.

Dank der zahlreichen Beitragseinreichungen erwarten wir einen intensiven wissenschaftlichen Austausch zu den beiden gesetzten Schwerpunktthemen "Das wachsende **Kniegelenk"** und "**Intramedulläre Verfahren** am wachsenden Knochen".

Beide Themen fordern Kinderorthopäden und -traumatologen heraus. Speziell Verletzungen oder Fehlbildungen rund um das kindliche Kniegelenk haben entscheidenden Einfluss auf die Mobilität und auf die Lebensqualität der Betroffenen.

Intramedulläre Techniken besitzen durch ihre geringe Weichteilexposition und damit minimale Narbenbildung einen ganz besonderen Charme, sind aber in ihrer Umsetzung anspruchsvoll und weisen Grenzen auf, die nicht nur durch die offenen Wachstumsfugen gesetzt werden.

Natürlich freuen wir uns ebenso über alle eingereichten Beiträge zu weiteren kinderorthopädischen und -traumatologischen Themen, die das wissenschaftliche Programm bereichern.

Dank der Unterstützung unserer Industriepartner kann das Kongressprogramm durch spannende Symposien und praktische Workshops ergänzt werden.

Wir freuen uns auf zwei spannende gemeinsame Kongresstage in Münster, der Stadt des "Tatortes zwischen wissenschaftlicher Verkopfung und praktischer Erfahrung", was vielleicht auch die Lebenswirklichkeit der Expertinnen und Experten auf dem Gebiet der Orthopädie und Unfallchirurgie bei Kindern und Jugendlichen widerspiegelt ③.

Herzliche Grüße Robert Rödl

#### Veranstaltungsort

#### Messe und Congress Centrum Halle Münsterland GmbH

Albersloher Weg 32, 48155 Münster www.mcc-halle-muensterland.de

#### **Initiator**

#### Vereinigung für Kinderorthopädie e.V. (VKO)

Straße des 17. Juni 106-108, 10623 Berlin

## Die Sektion Kindertraumatologie der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie e.V. (DGU)

Straße des 17. Juni 106-108, 10623 Berlin

#### Wirtschaftlicher Veranstalter des wissenschaftlichen Programms

#### Vereinigung für Kinderorthopädie e.V. (VKO)

Straße des 17. Juni 106-108. 10623 Berlin

## Veranstalter der Industrieausstellung, des Firmensponsorings und des Rahmenprogramms

#### Akademie Kinderorthopädie GmbH

Straße des 17. Juni 106-108. 10623 Berlin

#### Kongresspräsident

#### Prof. Dr. Robert Rödl

Universitätsklinik Münster

Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### Wissenschaftliche Leitung

#### Prof. Dr. Dorien Schneidmüller

**BGU Murnau** 

#### PD Dr. Björn Vogt

Universitätsklinik Münster

#### **Dr. Henning Tretow**

Universitätsklinik Münster

#### **Lokales Organisationsteam**

PD Dr. Adrien Frommer

Dr. Gregor Toporowski

Dr. Andrea Laufer

Tel.: +49 (0)251 8347909

E-Mail: organisation@kkou.org

#### **Kongress- und Ausstellungsorganisation**

Kongress- und MesseBüro Lentzsch GmbH

Von-Baab-Weg 3, 86911 Diessen Tel.: +49 (0)8807 9474030

E-Mail: info@kmb-lentzsch.de www.kmb-lentzsch.de

#### **Teilnehmerregistrierung**

medical event solutions GmbH

Birkbuschstraße 18, 12167 Berlin

Tel.: +49 (0)30 70078950 E-Mail: info@mes-berlin.com www mes-herlin com

#### Kongresshomepage

## www.kkou.org

#### Zertifizierung

Der Kongress ist bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe mit 12 Punkten in der Kategorie A zertifiziert:

Donnerstag: 8 Punkte Freitag: 4 Punkte

Anerkennung durch die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) Die Veranstaltung ist als Fortbildung "Kindertraumatologie" im Sinne der Ziffer 5.12 der Anforderungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger nach § 34 SGB VII zur Beteiligung am Durchgangsarztverfahren anerkannt.

#### **Teilnahmebestätigung**

Ihre Tagungsunterlagen erhalten Sie am Tagungscounter.

Bitte beachten Sie, dass Teilnahmebescheinigungen ausschließlich digital versandt werden, ca. 14 Tage nach Ende der Tagung.

Öffnungszeiten des Tagungsbüros:

Donnerstag, 07. März 2024 08:00 - 17:30Freitag, 08. März 2024 08:00 - 14:00

#### **Abstracts**

Die Abstracts der diesjährigen Jahrestagungen werden als Abstractband online veröffentlicht. Die Zugangsdaten erhalten die Teilnehmer vor Ort.

#### Hinweise zur Vortragstechnik

- Akzeptierte Präsentationsformate sind PowerPoint und PDF. Keine gültigen Präsentationsformate sind z. B. Apple Keynote etc.
- Das bevorzugte Bildformat ist 16:9
- Falls Ihre Vortragsfolien Videos enthalten, betten Sie diese in die pptx-Präsentation ein (verlinkte Videos werden nicht empfohlen!). Gängige Videoformate werden unterstützt (bevorzugt \*.mp4)
- Um Probleme mit der Anzeige von Schriftarten zu vermeiden, wird die Nutzung der folgenden, i.d.R. weit verbreiteten Schriftarten empfohlen: Arial, Courier, Courier New, Geneva, Georgia, Helvetica, Times, Times New Roman. Präsentationen, die nicht-standardisierte Windows 10 oder Office 365 Schriftarten verwenden, sollten mit der Option "eingebettete Schriftarten" gespeichert werden
- Bitte achten Sie auf eine ausreichende Größe für Texte, Diagramme, Abbildungen etc. und prüfen Sie Ihre Präsentation auf Rechtschreib- oder andere Fehler
- Präsentationen für das Wissenschaftliche Programm müssen mindestens 1 Stunde vor Sitzungsbeginn in der Medienannahme vor Ort abgegeben werden
- Monitor, Tastatur, Maus und Mikrofon sind auf dem Rednerpult installiert
- Die Verwendung von eigenen Laptops zur Präsentation ist nicht vorgesehen
- Präsentationen außerhalb des Wissenschaftlichen Programms können auf USB-Stick mitgebracht und direkt im Raum eingespeist oder ebenfalls in der Medienannahme abgegeben werden
- Bei technischen Problemen stehen Ansprechpartner vor Ort zur Verfügung

#### **Posterhinweise**

Die Poster sind im Format DINAO (84,1 x 118,9 cm), Hochformat, in deutscher Sprache, herzustellen. Poster sollten am 07. März 2024 bis 09:30 Uhr im Foyer (1. OG) angebracht werden. Sie bleiben für alle Teilnehmer zugänglich bis zum Ende der Veranstaltung am 08. März 2024 bis 14:00 Uhr. Bitte beachten Sie, dass die restlichen Poster nicht gelagert werden können und entsorgt werden.

## Einverständnis zur Anfertigung von Foto- und Filmmaterial entsprechend der DSGVO

Die Teilnehmer\*innen erklären ihr Einverständnis, dass die Vereinigung für Kinderorthopädie e.V. grundsätzlich berechtigt ist, während der Jahrestagung Foto- und Filmmaterial anzufertigen und stimmt damit der eventuellen Abbildung ihrer Person zu.

Die Foto- und Filmmaterialien werden wie folgt veröffentlicht:

- Auf der Homepage der VKO, DGOU, DGU und SKT
- In den Pressemitteilungen der VKO & DGOU, DGU und SKT
- In den Publikationen der VKO & DGOU, DGU und SKT

Die Teilnehmer\*innen können ihr Einverständnis jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen. Falls Sie nicht fotografiert werden möchten, weisen Sie den Fotografen bitte darauf hin und/oder richten Sie Ihre Widerrufserklärung an die Geschäftsstelle der VKO e.V. Straße des 17. Juni 106-108, 10623 Berlin, E-Mail: info@kinderorthopaedie.org.

#### **Haftung**

Die Akademie Kinderorthopädie GmbH tritt in jedem Falle nur als Vermittler auf und haftet nicht für Verluste, Unfälle oder Schäden an Personen und Sachen, gleich welchen Ursprungs. An allen Ausflügen, Touren usw. beteiligt sich der Reisende auf eigene Gefahr. Mündliche Nebenabsprachen sind unverbindlich, sofern sie nicht schriftlich bestätigt werden.



Große pädiatrische aneurysmatische Knochenzyste des Beckens.

# Zur Unterstützung einer gesunden Knochenbildung. Zum Auffüllen von Knochenhohlräumen auch bei einem wachsenden Skelett.

- · Langfristiger Nachweis der Sicherheit und Wirksamkeit
- Technologie zur Knochenregeneration, die die Knochenbildung auf natürliche Weise anregt
- Knochen-Kavitätsfüllung bei der Behandlung von chronischer Osteomyelitis\*

\*Bonalive® granules hat die einzigartige Eigenschaft, das Bakterienwachstum auf natürliche Weise zu hemmen.

250+ referenzen



Scannen Sie mit Ihrem Smartphone, um die Literaturreferenzliste aufzurufen.

Fall-Datenbank Scannen Sie um auf die kostenlose surgeon-to-surgeon-Plattform zu gehen. Dort können Sie mehr als 60 Patientenfälle einsehen und auch noch mehr über die Bonalive® Produkte erfahren.



Ihr Ansprechspartner in Deutschland, Österreich:

**Bonalive Deutschland GmbH**Tel. +49 911 – 976 11 88 – 0
Fax +49 911 – 976 11 88 – 9

Hans-Vogel-Str. 136a, 90765 Fürth, Deutschland kontakt@bonalive.com www.bonalive.com

## Raum-Zeitplan – Do., 07. März 2024

| Uhrzeit       | 1. Kongresstag<br>(Congress Saal)                              |
|---------------|--|
| 09:00 - 09:30 | Eröffnung des Kongresses                                       |
| 09:30 - 11:00 | Session 1: Kniegelenk,<br>Hand(gelenk) und Varia               |
| 11:00 - 11:30 | Kaffeepause und<br>Industrieausstellung                        |
| 11:30 - 13:00 | Session 2: Hüftgelenk, Neuro-<br>muskulär / Syndrome und Varia |
| 13:00 - 13:45 | Festvortrag Minister<br>Karl-Josef Laumann                     |
| 13:45 - 15:20 | Mittagspause und<br>Firmensymposien                            |
| 15:20 - 16:50 | Session 3: Intramedulläre<br>Techniken, Tumor und Varia        |
| 16:50 - 17:20 | Kaffeepause und<br>Industrieausstellung                        |
| 17:20 - 18:45 | Mitgliederversammlung VKO                                      |

09:30-14:00 Posterausstellung Raum: Foyer (1. OG)

## Raum-Zeitplan – Fr., 08. März 2024

| Uhrzeit       | 2. Kongresstag<br>(Congress Saal)                          |
|---------------|--|
| 08:00 - 09:00 | Mitgliederversammlung SKT                                  |
| 09:00 - 09:30 | Ehrungen und Vergabe des<br>Wissenschaftspreises           |
| 09:30 - 11:00 | Session 4: Wirbelsäule und Fuß                             |
| 11:00 - 12:30 | Kaffeepause, Industrieaus-<br>stellung und Firmensymposien |
| 12:30 - 13:40 | Session 5: Vortrags- und<br>Posterpreis                    |
| 13:45 - 14:00 | Verabschiedung   |

09:30-14:00

Posterausstellung Raum: Foyer (1. OG)



09:00-09:30 Eröffnung des Kongress, Begrüßung (Congress Saal)

09:30-11:00

V1 Kniegelenk, Hand(gelenk) und Varia

**Raum: Congress Saal** 

Vorsitz: D. Sommerfeldt (Hamburg); T. Dreher (Zürich, Schweiz)

09:30-09:37

V1-01 / Sekundäre intraartikuläre Deformitäten nach temporärer Epiphysiodese "around the knee"

A. Laufer\*1, J. Disselkamp1, G. Gosheger1, A. Frommer1, J. Duedal Rölfing2,

G. Toporowski<sup>1</sup>, C. Antfang<sup>1</sup>, R. Rödl<sup>1</sup>, B. Vogt<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Aarhus, Dänemark

09:37-09:44

V1-02 / Schrauben-Hemiepiphysiodese zur Korrektur von Achsdeviationen an der unteren Extremität im jugendlichen Alter

A. Amer\*, H. Windhagen, B. Fregien, F. Goede, M. Amr, K. Radtke Hannover

09:45-09:52

V1-03 / Beeinflusst der Außenrotationsgang die Kniebelastung bei adipösen Kindern mit Genu valgum?

C. U. Dussa\*, H. Böhm Aschau i. Chiemgau

09:52-09:59

V1-04 / KAFO versus AFO: Welche unmittelbaren Effekte zeigt ein Abbau der Oberschenkelhülse bei Patienten mit longitudinalen Reduktionsdefekten im Gang?

M. Hoesl\*1, A. Kotzan², M. Kröner¹, S. Marx¹, A. Thamm¹, T. Kastner¹, S. Nader¹¹Vogtareuth, ²Offenburg

10:00-10:07

V1-05 / Funktions- und Gangbildveränderungen durch Vieretagenkontrakturrelease nach Rideau bei Muskeldystrophie Duchenne

J. Funk\*1, M. Schäfer1, O. Höpfner1, S. Lebek1, B. Müller2

<sup>1</sup>Berlin, <sup>2</sup>Barcelona, Spanien

10:07-10:14

V1-06 / Resultate nach Rekonstruktion der Quadrizepssehne mittels Softanker bei traumatischer Quadrizepssehnenruptur im Kindes- und Jugendalter

<u>F. Füsi\*</u>, T. Petnehazy, J. Windhaber, M. Münnich, C.-U. Weitzer, S. Hankel, G. Singer, H. Till

Graz, Österreich

10:15-10:22

V1-07 / Avulsionsfrakturen der Tuberositas tibiae: Retrospektive Analyse der Frakturmuster, Begleitverletzungen und Einsatz resorbierbarer Osteosynthesematerialien am Ostschweizer Kinderspital 2015-2023

C. Matissek\*, M. Nakhleh, T. Krebs

St. Gallen, Schweiz

10:22-10:29

V1-08 / Die Implantation von humanen allogenen kortikalen Knochenschrauben in der Kindertraumatologie: Eine Machbarkeitsstudie zur Behandlung akuter Frakturen F. Füsi\*, M. Münnich, T. Petnehazy, C.-U. Weitzer, S. Hankel, G. Singer, H. Till Graz, Österreich

10:30-10:37

V1-09 / Infektionsraten und Management von überstehenden Kirschnerdrähten in der Versorgung kindlicher distaler Radius- und Unterarmfrakturen

E. Scheerer-Harbauer\*, A. Hanke, H. J. Schlitt

Regensburg

10:37-10:44

V1-10 / Fingerfrakturen im Kindesalter – Ein oder zwei Kirschnerdrähte?

A. Freund\*, T. Klein, T. Boemers

Köln

10:45-10:52

V1-11 / Erfahrungen aus 25 Jahren Weichteildistraktion zur Behandlung komplexer Syndaktylien

M. Mann\*

Hamburg

10:52-10:59

V1-12 / How to treat: Erhebliche mehrdimensionale Kniegelenksfehlstellung beidseits mit lateraler Patellaluxation bei chondroektodermaler Dysplasie

S. Zelle\*, E. Maicher

Münster

11:00-11:30 Kaffeepause, Industrieausstellung

11:30-13:00

V2 Hüftgelenk, Neuromuskulär / Syndrome und Varia

**Raum: Congress Saal** 

Vorsitz: O. Eberhardt (Stuttgart); G. Fitze (Dresden)

11:30-11:37

V2-01 / Radiologische Langzeitergebnisse nach erfolgreicher Behandlung sonographisch instabiler Hüften mit der Tübinger Schiene

B. Westhoff\*1, H. Pilge2, R. Krauspe1, H. Kubo1

<sup>1</sup>Düsseldorf, <sup>2</sup>München

11:37-11:44

V2-02 / Angeborene Hüftdysplasie und -luxation, wenn die Behandlung erst nach dem Alter von einem Jahr begonnen wird – Eine narrative Outcome-Studie, untermauert mit einigen Statistiken

<u>E. Cohen</u>\*<sup>1</sup>, A. Elaobda<sup>1</sup>, M. Eldada<sup>1</sup>, M. Fiterman<sup>1</sup>, R. Rotkopf<sup>2</sup>, V. Benkowich<sup>1</sup> Beer Sheva, Israel, <sup>2</sup>Rehovot, Israel

11:45-11:52

V2-03 / Referenzwerte für das Hüftdysplasie-Screening in der U2

- Welche Auswirkungen ergeben sich auf die Therapie?

G. Toporowski\*, A. Frommer, G. Gosheger, A. Laufer, C. Antfang,

H. Tretow, A. Rachbauer, R. Rödl, B. Vogt

Münster

11:52-11:59

V2-04 / Die Trochanterkonfiguration als Hinweis für die femorale Torsion

<u>F. Wagner</u>\*<sup>1</sup>, <sup>2</sup>, B. M. Holzapfel<sup>1</sup>, L. C. Gosetti<sup>1</sup>, P. Reidler<sup>1</sup>, T. Niethammer<sup>1</sup>,

F. Endres<sup>1</sup>, L. K. Jägerhuber<sup>1</sup>, B. Heimkes<sup>1</sup>, C. M. Ziegler<sup>1</sup>

<sup>1</sup>München, <sup>2</sup>Brisbane, Australien

12:00-12:07

V2-05 / Effektivität der Trochanterepiphyseodese zur Vermeidung von Coxa magna et breva – Eine retrospektive Analyse

<u>K. Barlow</u>\*1, C. Heidt<sup>2</sup>, A. Krieg<sup>1</sup>
<sup>1</sup>Basel, Schweiz, <sup>2</sup>Bern, Schweiz

12:07-12:14

V2-06 / Die Korrektur der Beinachse im Rahmen temporärer Epiphysiodesen bei Genua valga korreliert mit einer Erhöhung des FEAR-Index der Hüfte

L. Göttling<sup>1</sup>, C. M. Ziegler<sup>1</sup>, J. Schneller<sup>1</sup>, T. La Cava<sup>1</sup>, Q. Wuermeling<sup>1</sup>, M. Hösl<sup>2</sup>,

T. Niethammer<sup>1</sup>, O. Muensterer<sup>1</sup>, B. M. Holzapfel<sup>1</sup>, F. Wagner<sup>\*1</sup>, <sup>3</sup>

<sup>1</sup>München, <sup>2</sup>Vogtareuth, <sup>3</sup>Brisbane, Australien

12:15-12:22

**V2-07 / Münchhausen-by-Proxy – Auch in der Kinderorthopädie häufig übersehen**<u>M. Horter</u>\*<sup>1</sup>, P. Borusiak<sup>2</sup>, S. Grothe<sup>3</sup>, E. Haberlandt<sup>4</sup>
<sup>1</sup>Coesfeld, <sup>2</sup>Bonn, <sup>3</sup>Düren, <sup>4</sup>Dornbirn, Österreich

12:22-12:29

V2-08 / Die Bedeutung von Veränderungen der Normalität und Funktionalität bei Kindern mit Cerebralparese

<u>J. Funk</u>\*<sup>1</sup>, O. Höpfner<sup>1</sup>, M. Schäfer<sup>1</sup>, S. Lebek<sup>1</sup>, B. Müller<sup>2</sup>
<sup>1</sup>Berlin, <sup>2</sup>Barcelona, Spanien

12:30-12:37

V2-09 / Sonographische Morphologie der Hüftgelenke bei Kindern älter als 1 Jahr mit Mucopolisaccharidose Typ I Hurler

M. De Pellegrin\*<sup>1</sup>, R. Mellone<sup>1</sup>, M. Colombo<sup>1</sup>, G. Consiglieri<sup>1</sup>, <sup>2</sup>, F. Tucci<sup>1</sup>, C. Filisetti<sup>1</sup>, M. Cossutta<sup>1</sup>, <sup>2</sup>, A. Aiuti<sup>1</sup>, B. Gentner<sup>1</sup>, M. E. Bernardo<sup>1</sup>
<sup>1</sup>Milano, Italien, <sup>2</sup>Roma, Italien

12:37-12:44

**V2-10 / Orthopädische Betreuung der Kinder mit Mucopolysaccharidosen** <u>S. Lebek</u>\*, N. Weinhold, T.-L. Vu-Han, J. Funk Berlin

12:45-12:52

V2-11 / Muskuloskelettale Auswirkungen von elektronischen Zigaretten und Freizeitdrogenkonsum bei Kindern und Jugendlichen: Ein systematisches Review für Fachleute im Gesundheitswesen

<u>C. Tsagkaris</u>\*, M. Rüger, T. Dreher Zürich, Schweiz

12:52-12:59

V2-12 / How to treat: Erhebliche Bewegungseinschränkung bei maximal verkürztem Schenkelhals bei Z.n. offener Hüftgelenkseinstellung und Infektpseudarthrose

C. Schwering\*, E. Maicher

Münster

13:00-13:45 Festvortrag Minister Karl-Josef Laumann (Congress Saal)

13:45-15:20 Mittagspause, Industrieausstellung

14:15-15:15 Besuch der Firmensymposien (Details siehe S. 34)

15:20-16:50

V3 Intramedulläre Techniken, Tumor und Varia

**Raum: Congress Saal** 

Vorsitz: D. Schneidmüller (Murnau); B. Vogt (Münster)

15:20-15:27

V3-01 / Antegrade ESIN versus transepiphysär-intramedulläre Kirschnerdraht-Osteosynthese bei instabilen diametaphysären Unterarmfrakturen:

Vergleich zweier modifizierter Techniken

M. Dietzel\*, S. Scherer, J. Spogis, H. J. Kirschner, J. Fuchs, J. Lieber Tübingen

15:27-15:34

V3-02 / Geschlossene Reposition und intramedulläre Stabilisation in der Versorgung von Monteggia-like Lesions bei Kindern

A. N. Herzog\*, T. Wirth, F. F. Fernandez

Stuttgart

15:35-15:42

V3-03 / Intraoperative Strahlenreduktion bei ESIN Osteosynthesen der langen Röhrenknochen: Was gibt es Neues?

R. Kraus\*

Gießen

15:42-15:49

V3-04 / Diaphysäre Femurschaftfrakturen bei Kindern und Jugendlichen – Behandlungsoptionen nach Patientenalter und Frakturart

N. Guindani\*1, F. Chiodini1, J. Waldner1, 2, M. De Pellegrin1, 3

<sup>1</sup>Bergamo, Italien, <sup>2</sup>Monza, Italien, <sup>3</sup>Parma, Italien

15:50-15:57

V3-05 / Der patientenspezifische retrograde intramedulläre Nagel zur Behandlung schwerer proximaler Femurdeformitäten bei fibröser Dysplasie – Verbesserungen von Implantat, 3D-Planung, Schnitt- und der Ziellehren

M. J. Kraus\*, F. Hefti, A. H. Krieg

Basel, Schweiz

15:57-16:04

V3-06 / Beinlängendifferenz bei fibularer Hemimelie – Ergebnisse der femoralen Kallusdistraktion mittels intramedullären Verlängerungsmarknagels

G. Toporowski\*, B. Vogt, A. Laufer, G. Gosheger, C. Antfang,

A. Rachbauer, H. Tretow, R. Rödl, A. Frommer

Münster

16:05-16:12

V3-07 / Evaluation von 67 graduellen Tibiaverlängerung mittels Magnetfeldgetriebenen antegraden intramedullären Verlängerungsmarknägeln

M. Lückingsmeier\*, A. Frommer, G. Gosheger, G. Toporowski, A. Laufer,

C. Antfang, A. Rachbauer, H. Tretow, R. Rödl, B. Vogt

Münster

16:12-16:19

V3-08 / Kallusdistration an der untreren Extremität mit intamedullären Verlängerungsmarknägeln am wachsenden Skelett

<u>A. Frommer</u>\*, G. Toporowski, G. Gosheger, C. Antfang,

H. Tretow, A. Laufer, A. Rachbauer, R. Rödl, B. Vogt

Münster

16:20-16:27

V3-09 / Patient reported outcome measurements und Analysen der Lebensqualität bei Menschen mit kongenitalen longitudinalen Reduktionsdefekten der unteren Extremität

A. Frommer\*1, I. van Deest1, G. Gosheger1, C. Antfang1, H. Tretow1,

A. Laufer<sup>1</sup>, G. Toporowski<sup>1</sup>, J. D. Rölfing<sup>2</sup>, R. Rödl<sup>1</sup>, B. Vogt<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Aarhus, Dänemark

16:27-16:34

V3-10 / Behandlung der Aneurysmatischen Knochenzyste (AKZ) bei Kindern und Jugendlichen A. Spiro\*, M. Broja, A. Andresen, K. Mladenov, R. Stücker Hamburg

16:35-16:42

V3-11 / Die Anwendung von Adjuvantien in der Therapie von Knochenzysten bei pädiatrischen und adoleszenten Patienten F. Traub\*, G. Farah, K. Steinbach, S.-O. Dietz, B. Jung Mainz

16:42-16:49

V3-12 / Revisionsrate von Tumorendoprothesen in der Behandlung maligner Knochentumore
S. Mittelstädt\*, T. Wirth, K. Voith
Stuttgart

16:50-17:20 Kaffeepause, Industrieausstellung

17:20-18:45 Mitgliederversammlung VKO (Congress Saal)

08:00-09:00 Mitgliederversammlung SKT (Congress Saal)

09:00-09:30 Ehrungen und Vergabe des Wissenschaftspreises

A. K. Hell (Göttingen) und R. Rödl (Münster) (Congress Saal)

Der Wissenschaftspreis wird gestiftet von

der Firma Orthovative GmbH

09:30-11:00

V4 Wirbelsäule und Fuß Raum: Congress Saal

Vorsitz: K. Mladenov (Hamburg); H. Schmal (Freiburg)

09:30-09:37

V4-01 / Das lumbo-pelvine Alignment des Kindes mit nicht-spezifischem Kreuzschmerz B. Heimkes\*, N. Berger, V. Frimberger

München

09:37-09:44

V4-02 / Versorgungsrealität von Wirbelsäulenfrakturen im Kindesund Jugendalter – Ergebnisse einer deutschlandweiten Umfrage
H. Rüther\*1, J.-S. Jarvers², J. Bolte³, A. Disch³, M. Deml⁴,
AG Wirbelsäulentrauma im Kindesalter der Sektion Wirbelsäule der DGOU
¹Göttingen, ²Leipzig, ³Dresden, ⁴Bern

09:45-09:52

V4-03 / Einfluss von Verschiedenen OP Techniken auf Haupt- und Nebenkurve sowie die Sagittale Balance bei idiopathischen Skoliosen P. Denz\*1, M. Prost1, J. Windolf1, M. Konieczny2
Düsseldorf, 2Volmarstein

09:52-09:59

V4-04 / Ergebnisse nach aVBT (anteriores Vertebral Body Tethering) für die Behandlung von unreifen AIS Patienten mit follow-up bis zur Skelettreife K. Mladenov\*, R. Stücker Hamburg

10:00-10:07

V4-05 / Ein Vorhersagemodell zur Behandlungsoptimierung der SMA-assoziierten Skoliose in der (Gen-)Therapie Ära

<u>T.-L. Vu-Han</u>\*, J. Funk, R. Bermudez Schettino, C. Weiß, V. Sunkara, M. Pumberger Berlin

10:07-10:14

V4-06 / Volumetrische Knochendichte der Wirbelsäule bei Jugendlichen mit Cerebralparese und Skoliose K. Tsaknakis\*, C. Scheulen, K. Lüders, H. M. Lorenz, A. K. Hell Göttingen

10:15-10:22

V4-07 / Vergleich von 2 Beckenfixations-Methoden in der Behandlung neuromuskulärer Skoliosen mit magnetisch kontrollierten Wachstumsstäben
R. Stücker\*, A. Heuer, S. Stücker, K. Mladenov
Hamburg

10:22-10:29

V4-08 / Vierunddreißig Jahre chirurgische Behandlung der Makrodaktylie bei Kinderfüßen

M. De Pellegrin\*<sup>1</sup>, N. Guindani<sup>2</sup>, D. Fracassetti<sup>1</sup> Parma, Italien, <sup>2</sup>Bergamo, Italien

10:30-10:37

V4-09 / Tibiale Polydaktylie – Eine chirurgische Herausforderung A.-K. Reiß\*, M. Mann, D. Sippel, D. Großmann

Hamburg

10:37-10:44

V4-10 / 10-Jahres-Ergebnisse der Ponseti-Therapie bei arthrogrypotischen Klumpfüßen N. Berger\*, B. Heimkes, V. Frimberger München

10:45-10:52

V4-11 / Hohlfußkorrektur mit minimalinvasiven Techniken (MIS) einschließlich M. tibialis posterior Sehnentransfer

A. Helmers\*1, F. Mattes2

<sup>1</sup>Berlin, <sup>2</sup>Stockach

10:52-10:59

V4-12 / How to treat: Multifokale kongenitale Fußdeformität

J. Graue\*, B. Westhoff, K. Schultz

Düsseldorf

11:00-12:30 Kaffeepause, Industrieausstellung

11:15-12:30 Besuch der Firmensymposien (Details siehe S. 35)

12:30-13:40

**V5 Vortrags- und Posterpreis** 

**Raum: Congress Saal** 

Vorsitz: P. Strohm (Bamberg); T. Kraus (Graz, Österreich)

12:30-12:40

V5-01 / In vitro und in vivo Testungen eines kinderorthopädischen Implantats zur kontinuierlichen Knochenverlängerung mittels Osmose

A. K. Hell\*1, S. Lippross2, K. Tsaknakis3, H. Lorenz3, A. Heede4

<sup>1</sup>Göttingen, <sup>2</sup>Kiel, <sup>3</sup>Göttingen, <sup>4</sup>Kiel

12:40-12:50

V5-02 / Konservative Therapie mittels Gipsruhigstellung nach SCHEDE bei dislozierten distalen Unterarmfrakturen: Zwischenergebnisse einer multizentrischen retrospektiven Analyse

S. Scherer<sup>1</sup>, T. Rausch<sup>2</sup>, B. Bohn<sup>2</sup>, P. Schwerk<sup>3</sup>, J. Lieber<sup>1</sup>,

D. Sommerfeldt<sup>2</sup>, B. Schoof<sup>2</sup>, K. Wintges\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Tübingen, <sup>2</sup>Hamburg, <sup>3</sup>Dresden

12:50-13:00

V5-03 / Beobachtungen zur Skolioseentwicklung bei 5q-spinaler Muskelatrophie unter neuen (Gen-) Therapien

T.-L. Vu-Han\*, S. Lebek, C. Weiß, M. Pumberger Berlin

13:05-13:15

V5-04 / Konstruktvalidität eines Simulator für suprakondyläre Humerusfrakturen J. D. Rölfing\*, Collaborators from Iowa Simulation Solutions & Dept. of Orthopaedics and Rehabilitation, University of Iowa, USA Aarhus. Dänemark

13:15-13:25

V5-05 / Innere Kräfte im kindlichen Femur beim Gehen

A. Lipphaus\*1, 2, U. Witzel1

<sup>1</sup>Bochum, <sup>2</sup>Witten

13:25-13:35

V5-06 / Einfluss der Tragedauer von Orthesen auf die Spitzfußdeformität bei Kindern mit spastischer Zerebralparese: Eine prospektive Studie

S. Wieser\*1, C. Oestreich1, 2, H. Böhm1

<sup>1</sup>Aschau i. Chiemgau, <sup>2</sup>Bad Aibling

13:45-14:00 Verabschiedung

Stand Februar 2024

Donnerstag, 07. März 2024 und Freitag, 08. März 2024 von 09:30-14:00 Raum: Foyer (1. OG)

**P-01 / Konstruktvalidität eines Simulator für suprakondyläre Humerusfrakturen**J. D. Rölfing\*, Collaborators from Iowa Simulation Solutions & Dept. of Orthopaedics and Rehabilitation, University of Iowa, USA
Aarhus, Dänemark

P-02 / Die palmare Plattenosteosynthese bei der Versorgung diametaphysärer Unterarmfrakturen im Kindesalter: Eine potentielle (Exit-)Strategie, letzte Option oder mehr?

S. Bakir\*1, 2, T. Ehrlich1, A. Ekkernkamp1, 2
1Berlin, 2Greifswald

P-03 / Diametaphysäre Unterarmfraktur bei einem 7-Jährigen – "Einfache" Fraktur mit komplexen Rahmenbedingungen N. Karvouniaris, <u>K. Kuminack</u>\*, H. Schmal Freiburg

P-04 / Scaphoidfrakturen im Kindesalter – Schnelle MRT-Diagnostik ein Muss?

A. Freund\*, T. Boemers, M. Demian
Köln

P-05 / Nutzen der routinemäßigen Röntgenkontrolle nach Hüftsonographie bei entwicklungsbedingter Hüftdysplasie im Kindesalter: Zentrumsdaten über ein Jahrzehnt

M. Wolf, <u>L. Haas</u>\*, J. Deisenhofer, S. Tsitlakidis, A. Horsch, S. Hagmann, K. Gather Heidelberg

P-06 / Proximale Femurresektion zur Verbesserung der Schmerzsituation und Lagerungsfähigkeit bei immobilen Kindern (GCSMFS 5) mit chronischer Hüftluxation

<u>A. Hanke</u>\*, E. Scheerer-Harbauer Regensburg

P-07 / Femorale Retrotorsion im Fokus: Eine systematische Analyse der Fachliteratur <u>C. Tsagkaris</u>\*, M. Rüger, B. Krautwurst, T. Dreher Zürich, Schweiz

#### P-08 / Innere Kräfte im kindlichen Femur beim Gehen

A. Lipphaus\*1, 2, U. Witzel1

<sup>1</sup>Bochum, <sup>2</sup>Witten

# P-09 / Schwere Beinlängendifferenzen bei Morbus Ollier und bei multifokaler fibröser Dysplasie: Knochenbildung während des Verlängerungsprozesses mit einem intramedullären Magnetnagel

J. R. Matussek\*

Berlin

#### P-10 / Fallbeispiel – "Schussendlich geheilt"

L. Dittmann\*

Köln

## P-11 / Rotierende Wachstumslenkung zur Behandlung von Torsionsfehlstellungen – Ein Literaturreview

A. Halloum<sup>1</sup>, S. Kold<sup>1</sup>, J. D. Rölfing\*<sup>2</sup>, A. Abood<sup>2</sup>, O. Rahbek<sup>1</sup> Aalborg, Dänemark, <sup>2</sup>Aarhus, Dänemark

## P-12 / Pathologische Werte der Kniegeometrie verändern sich während des Wachstums bei PatientInnen mit lateraler Patellaluxation

R. Schroedter\*, M. Sperl, J. Holzer, B. Guggenberger, M. Svehlik, S. Tschauner, T. Kraus Graz, Österreich

## P-13 / Drittgradig offene Unterschenkelfraktur bei einem 6-jährigen Jungen mit ausgesprengter Tibiadiaphyse: Fallbericht und Literaturübersicht

H. Lengnick\*, C. Matissek, J. Cip St. Gallen, Schweiz

P-14 / Das Masquelet-Verfahren in der Behandlung des Frakturstadiums bei kongenitaler Tibiapseudarthrose (CPT) – Vorläufige Ergebnisse und technische Anforderungen

H. Hellmich\*1, A. Krieg<sup>2</sup> Lörrach, <sup>2</sup>Basel, Schweiz

#### P-15 / Management der kongenitalen Tibiapseudarthrose (CPT) bei Kindern im Alter unter 5 Jahre mit Neurofibromatose Typ 1 (NF-1)

M. Broja\*, R. Stücker, K. Mladenov Hamburg

# P-16 / Tibiale Hemimelie Typ 4A nach Paley – Extremitätenerhaltendes Vorgehen D. Veltmann\*, F. Schiedel Münster

## P-17 / Behandlung erheblicher Achsfehlstellungen bei kindlicher Verletzung der Wachstumsfuge mit partiellem Fugenverschluss

M. Drögsler\*, R. Welp, E. Maicher Münster

### P-18 / Zunehmende bilaterale Valgusdeformität des Sprunggelenks

- Fallbericht und Literaturvergleich bei ungeklärter Ätiologie

<u>H. Tretow</u>\*, A. Frommer, G. Gosheger, G. Toporowski, A. Laufer,

C. Antfang, A. M. Rachbauer, R. Rödl, B. Vogt

Münster

## P-19 / Einfluss des flexiblen Knickfußes auf die Rotationsverhältnisse der unteren Extremität

H. Forkl\*, H. Böhm Aschau i. Chiemgau

# P-20 / Wadenmuskelverkürzung bei Kindern mit idiopathischem flexiblem Knicksenkfuß: Prävalenz und Zusammenhang mit dem Ausmaß der Fußfehlstellung

C. Schäfer\*, H. Böhm Aschau i. Chiemgau

#### P-21 / Alles Ponseti? Deutsch-afrikanische Erfahrungen zur Klumpfußtherapie aus 20 Jahren (initiiert von A. Schraml und A. Reeg, Projekt «Feuerkinder» e.V., Tansania)

<u>U. Brückner</u>\*
Basel, Schweiz

## P-22 / Einfluss der Tragedauer von Orthesen auf die Spitzfußdeformität bei Kindern mit spastischer Zerebralparese: Eine prospektive Studie

S. Wieser\*1, C. Oestreich1, 2, H. Böhm1

<sup>1</sup>Aschau i. Chiemgau, <sup>2</sup>Bad Aibling

# P-23 / "Atypische Kleinzehendoppelung" bei zentraler Polysyndaktylie der Hände

M. Mann\* Hamburg

## P-24 / Erregerspektrum und Management von Periimplantat-Infektionen der Wirbelsäule nach Skolioseoperationen im Jugendalter

<u>P. Brecht</u>\*, J. Matussek Berlin

## P-25 / Postoperative Kyphosereduktion bei early onset Skoliosen nach Magnetstabkorrektur

<u>G. Grabmeier</u>\* Wien, Österreich

#### P-26 / Anwendung von Bioaktivem Glas in der Kinderorthopädie

I. Helenius\*

Helsinki, Finnland

#### **Ahmed Amer**

Orthopädische Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH) im DIAKOVERE Annastift Kinder- und Neuroorthopädie

#### PD Dr. Sinan Bakir

BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie

#### **Dr. Kira Barlow**

Universitäts-Kinderspital beider Basel Orthopädie Basel, Schweiz

#### **Dr. Nina Berger**

Klinikum Dritter Orden Kinderorthopädie München

#### Pia Brecht

Helios Klinikum Emil von Behring Berlin-Zehlendorf Klinik für Kinderorthopädie und Kindertraumatologie

#### Dr. Moritz Broja

Altonaer Kinderkrankenhaus Hamburg

#### Dr. Ute Brückner

Universitäts-Kinderspital beider Basel Kinderorthopädie Basel, Schweiz

#### Dr. Eugen Cohen

Soroka Medical Center Orthopaedic Department Beer Sheva, Israel

#### Dr. Maurizio De Pellegrin

Piccole Figlie Hospital Pediatric Orthopedic Unit Parma, Italien

#### **Philip Denz**

Universitätsklinikum Düsseldorf Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Dr. Markus Dietzel

Universitätsklinikum Tübingen Kinderchirurgie

#### **Lorenz Dittmann**

Kliniken der Stadt Köln Klinik für Kinder- und Jugendchirurgie und Kinderurologie

#### Prof. Dr. Thomas Dreher

Universitätskinderspital Zürich Zürich, Schweiz

#### Dr. Matthias Drögsler

St. Franziskus-Hospital Münster Kinderorthopädie

#### PD Dr. Chakravarthy U. Dussa

Orthopädische Kinderklinik Aschau Kinderorthopädie Aschau i. Chiemgau

#### PD Dr. Oliver Eberhardt

Klinikum Stuttgart, Olgahospital Orthopädische Klinik

#### **Prof. Dr. Guido Fitze**

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie Dresden

#### **Dr. Hans Forkl**

Orthopädische Kinderklinik Aschau Behandlungszentrum Aschau i. Chiemgau

#### **Dr. Anna Freund**

Kliniken der Stadt Köln Klinik für Kinder- und Jugendchirurgie und Kinderurologie

#### PD Dr. Adrien Frommer

Universitätsklinikum Münster Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### PD Dr. Julia Funk

Charité – Universitätsmedizin Berlin Kinderorthopädie

#### Dr. Ferdinand Füsi

Medizinische Universität Graz Kinder- und Jugendchirurgie Graz, Österreich

#### **Dr. Georg Grabmeier**

Klinik Donaustadt Orthopädie und Traumatologie Wien, Österreich

#### Johanna Graue

Universitätsklinikum Düsseldorf Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Dr. Nicola Guindani

Regional Health Care and Social Agency Papa Giovanni XXIII Orthopädie und Unfallchirurgie Bergamo, Italien

#### **Leon Haas**

Universitätsklinikum Heidelberg Klinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie

#### Dr. Alexander Hanke

Krankenhaus Barmherzige Brüder Klinik St. Hedwig Klinik für Kinderchirurgie und Kinderorthopädie Regensburg

#### **Prof. Dr. Bernhard Heimkes**

Kliniken Dritter Orden Klinik für Kinderchirurgie, Sektion Kinder- und Neuroorthopädie München

#### Prof. Dr. Ilkka Helenius

University of Helsinki and Helsinki University Hospital Orthopaedics and Traumatology Helsinki, Finnland

#### Prof. Dr. Anna K. Hell

Universitätsmedizin Göttingen Kinderorthopädie

#### Dr. Hermann Hellmich

St. Elisabethen-Krankenhaus Kinderorthopädie Lörrach

#### Dr. Anja Helmers

EWK Spandau Zentrum für Kinderund Jugendorthopädie Berlin

#### Dr. Alexander N. Herzog

Klinikum Stuttgart, Olgahospital Kinder- und Jugendorthopädie

#### **Dr. Matthias Hoesl**

Schön Klinik Vogtareuth
Gang- und Bewegunganalyselabor

#### **Dr. Melanie Horter**

SPZ Westmünsterland Neuroorthopädie und Technische Orthopädie Coesfeld

#### PD Dr. Ralf Kraus

Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Standort Gießen Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie

#### **Dr. Manuel Johannes Kraus**

Universitäts-Kinderspital beider Basel Orthopädie Basel, Schweiz

#### **Prof. Dr. Tania Kraus**

Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie, Sektion Kinderund Jugendorthopädie Graz, Österreich

#### Dr. Kerstin Kuminack

Universitätsklinikum Freiburg Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Dr. Andrea Laufer

Universitätsklinikum Münster Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### **Dr. Susanne Lebek**

Charité – Universitätsmedizin Berlin

#### **Dr. Harald Lengnick**

Ostschweizer Kinderspital Kinderorthopädie St. Gallen, Schweiz

#### **Andreas Lipphaus**

Ruhr-Universität Bochum Arbeitsgruppe Biomechanik

#### Dr. Milena Lückingsmeier

Universitätsklinikum Münster, Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### Max Mann

Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift Handchirurgie Hamburg

#### **Dr. Christoph Matissek**

Ostschweizer Kinderspital Kinder- und Jugendchirurgie St. Gallen, Schweiz

#### **Dr. Jan Robert Matussek**

Klinikum Emil von Behring Berlin Stiftung Oskar Helene Heim Klinik für Kinderorthopädie und Kindertraumatologie

#### Sophie Mittelstädt

Klinikum Stuttgart, Olgahospital Orthopädische Klinik

#### Dr. Kiril Mladenov

Altonaer Kinderkrankenhaus Hamburg

#### Anne-Kathrin Reiß

Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift Kinderhandchirurgie Hamburg

#### Jan Duedal Rölfing, MD, PhD

Aarhus University Hospital Children's Orthopaedics and Reconstruction Aarhus, Dänemark

#### Dr. Hauke Rüther

Universitätsmedizin Göttingen Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Plastische Chirurgie

#### Dr. Christel Schäfer

KIZ Chiemgau Orthopädische Kinderklinik Aschau i. Chiemgau

#### Dr. Eva Scheerer-Harbauer

Krankenhaus Barmherzige Brüder Klinik St. Hedwig Klinik für Kinderchirurgie und Kinderorthopädie Regensburg

#### Prof. Dr. Hagen Schmal

Universitätsklinikum Freiburg Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Prof. Dr. Dorien Schneidmüller

BG Unfallklinik Murnau Unfallchirurgie, Orthopädie und Allgemeinchirurgie

#### Dr. Rene Schroedter

Universitätsklinikum Graz Universitätsklinik für Orthopädie und Traumatologie Graz, Österreich

#### **Dr. Christine Schwering**

St. Franziskus-Hospital Münster Kinder- und Neuroorthopädie

#### PD Dr. Dirk Sommerfeldt

Altonaer Kinderkrankenhaus Kinder- und Jugendtraumatologie Hamburg

#### **Prof. Dr. Alexander Spiro**

Altonaer Kinderkrankenhaus Kinderorthopädie Hamburg

#### Prof. Dr. Peter Strohm

Sozialstiftung Bamberg Klinikum Bamberg Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Prof. Dr. Ralf Stücker

Altonaer Kinderkrankenhaus Kinderorthopädie Hamburg

#### Dr. Gregor Toporowski

Universitätsklinikum Münster Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### Prof. Dr. Frank Traub

Universitätsmedizin Mainz Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### **Dr. Henning Tretow**

Universitätsklinikum Münster Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### **Dr. Christos Tsagkaris**

Universitäts-Kinderspital Zürich Orthopädie und Traumatologie Zürich, Schweiz

#### Dr. Konstantinos Tsaknakis

Universitätsmedizin Göttingen Kinderorthopädie

#### Désirée Veltmann

Clemenshospital Münster Kinderorthopädie

#### PD Dr. Björn Vogt

Universitätsklinikum Münster Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie

#### Tu-Lan Vu-Han, PhD

Charité – Universitätsmedizin Berlin Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie (CMSC)

#### PD Dr. Ferdinand Wagner

Ludwig-Maximilians-Universität München Muskuloskelettales Universitätszentrum

#### Prof. Dr. Bettina Westhoff

Universitätsklinikum Düsseldorf Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

#### Dr. Stephan Wieser

KIZ Chiemgau Orthopädische Kinderklinik Aschau i. Chiemgau

#### **Dr. Kristofer Wintges**

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

#### Dr. Sandra Zelle

St. Franziskus-Hospital Münster Kinderorthopädie

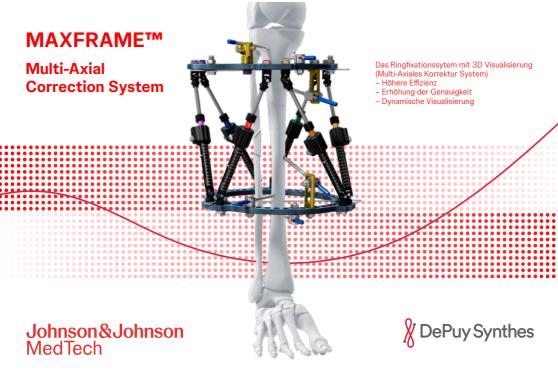
### Rahmenprogramm

#### Gesellschaftsabend

Ein Highlight des KKOU 2024 ist auch der Gesellschaftsabend, der am Donnerstag, 07. März 2024 im Foyer des LWL Museum für Kunst und Kultur stattfinden wird. Beginn ist um 19:30 Uhr. Bei einem lockeren Buffet in entspannter Atmosphäre bietet der Abend Raum für den freundschaftlichen kollegialen Austausch. Um sicherzustellen, dass Sie diesen Abend in vollen Zügen genießen können, wird ein Shuttleservice eingerichtet. Wir freuen uns auf einen unvergesslichen Abend voller Freude und Geselligkeit.

Sie haben die Möglichkeit, sich für den Gesellschaftsabend vor Ort am Counter anzumelden (solange es Tickets gibt).

Kosten: 109 EUR brutto, inkl. Speisen, Getränke und Transfer



### Firmensymposien – Do., 07. März 2024

14:15-15:00

Raum: Roter Saal 2 (1. OG)

Firmensymposium BioMarin Deutschland GmbH Titel: Achondroplasiebehandlung im Wandel

Medikamentöse Therapie bei Achondroplasie ab 4 Monaten Prof. Oliver Semler (Köln)

Achskorrekturen und Verlängerungen der Extremitäten bei Achondroplasie PD Dr. Björn Vogt (Münster)

Verlängerungen und Korrekturen bei Achondroplasie

- Minimal invasive Eingriffe

Dr. Sean Nader (Vogtareuth)

14:30-15:15

Raum: Blauer Saal 3 (EG)

Firmensymposium OrthoPediatrics GmbH

Titel: Fassier-Duval, Telescopic Intra – Medullary System

Dr. Michael Wachowsky (Rummelsberg)

Max. Teilnehmerzahl 20, Anmeldung am Stand von Orthopediatrics

14:30-15:15

Raum: Roter Saal 1 (1. OG)

Firmensymposium Orthovative GmbH

Titel: Das deutsche Abrechnungssystem für Chirurgen: Übersicht und

Erklärung der Finanzierung unseres Gesundheitssystems

PD Dr. Dominik Franz, Franz + Wenke GmbH (Münster)

### Firmensymposien – Fr., 08. März 2024

11:45-12:30

Raum: Blauer Saal 3 (EG)

Firmensymposium OrthoPediatrics GmbH Titel: Distal Femoral Osteotomy System – DFOS

Dr. Bastian Fregien (Langenhagen)

Max. Teilnehmerzahl 20, Anmeldung am Stand von Orthopediatrics

11:15-12:30

Raum: Blauer Saal 1 & 2 (EG)

Firmensymposium Semeda GmbH Orthopädische Produkte

**Titel: Ponseti-Workshop** 

Ponseti-Methode - Update für die Praxis

Dr. Ute Brückner (Basel)

Klumpfuss-Rezidivtherapie nach Ponseti

Dr. Katja von dem Busche (Berlin-Spandau)

Präsentation von Schienenmodellen, ADM Tag- und Nacht-Orthese

Semeda GmbH

Hands on: Ponseti – Redressions- und Gipskurs an Modellen

Dr. Maidi Kirchmann (Hamburg), Dr. Hermann Hellmich (Lörrach), Dr. Katja von dem Busche (Berlin-Spandau), Dr. Ute Brückner (Basel)

Zielgruppe: Assistenzärzte, Physiotherapeuten, Gipspfleger

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Um vorherige Anmeldung wird gebeten unter:

Semeda GmbH

Tel.: +49 (0)5824 9855512 Fax.: +49 (0)5824 9855520

E-Mail: 'Andrea Baale' a.baale@semeda.de

### Aussteller

| Firma   | Stand-Nr. |
|---|-----------|
| AIDAMED Nürnberg (1.100 EUR)                                | 10        |
| Basko Healthcare (2.970 EUR)                                | 8         |
| Biomarin Deutschland GmbH (6.720 EUR)                       | 21        |
| Bioretec Ldt. (2.970 EUR)                                   | 2         |
| Bonalive Deutschland GmbH (4.210 EUR)                       | 16        |
| Bricon GmbH (3.210 EUR)                                     | 19        |
| DIZG (2.970 EUR)  | 7         |
| EOS imaging GmbH (2.500 EUR)                                | 23        |
| Globus Medical   NuVasive (6.420 EUR)                       | 13        |
| Gottinger Handelshaus OHG (2.970 EUR)                       | 4         |
| Hofer Medical Solutions (3.210 EUR)                         | 18        |
| Ipsen Pharma GmbH (2.970 EUR)                               | 1         |
| Johnson & Johnson Medical GmbH  – DePuy Synthes (3.500 EUR) | 22        |
| Merete GmbH (3.210 EUR)                                     | 20        |
| Orthofix GmbH (2.970 EUR)                                   | 6         |
| OrthoPediatrics GmbH (15.320 EUR)                           | 15        |
| Orthovative GmbH (14.580 EUR)                               | 14        |
| Otto Bock Healthcare Deutschland GmbH (2.970 EUR)           | 3         |
| P.J. Dahlhausen & Co. GmbH (2.970 EUR)                      | 12        |
| Santech Medizintechnik Nord e.K. (2.970 EUR)                | 5         |
| Semeda GmbH Orthopädische Produkte (8.835 EUR)              | 17        |
| Smith & Nephew GmbH (2.700 EUR)                             | 9         |
| UKM Pro Tec Orthopädische Werkstätten GmbH (2.500 EUR)      | 11        |

Stand bei Drucklegung

## Firmen mit Symposium

#### Firma

Biomarin Deutschland GmbH (6.720 EUR)

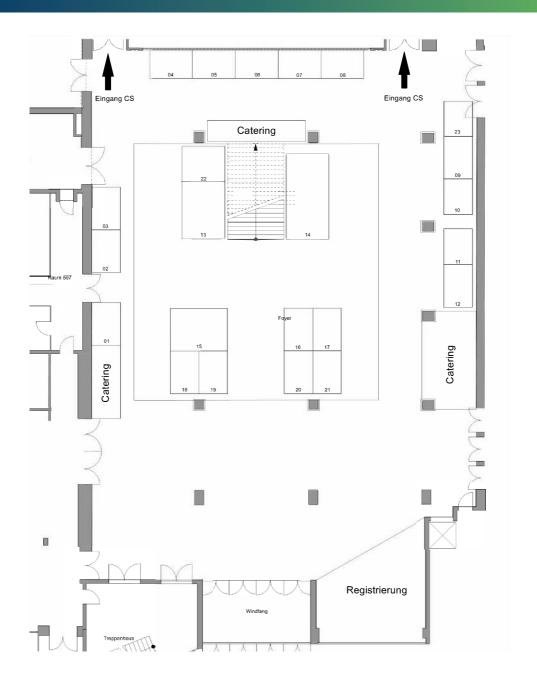
OrthoPediatrics GmbH (15.320 EUR)

Orthovative GmbH (14.580 EUR)

Semeda GmbH Orthopädische Produkte (8.835 EUR)

Stand bei Drucklegung

## Ausstellungsplan



### Platz für Notizen



