

Wir danken für die freundliche Unterstützung



Sponsorbetrag: 2.340 EUR

**Johnson & Johnson  
MedTech**

Sponsorbetrag: 2.340 EUR



Sponsorbetrag: 2.100 EUR



Sponsorbetrag: 2.340 EUR

**stryker**

Sponsorbetrag: 2.340 EUR

Die wissenschaftlichen Leiter und die Referenten bestätigen, dass die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme produkt- und/oder dienstleistungsneutral gestaltet sind.

## Kurse 2025

## Kursnummer und -name

Kursort

17.–18. Januar

**8. Wirbelsäule**  
Göttingen

09.–10. Mai

**3. Obere Extremität Trauma**  
Essen

05.–06. September

**6. Untere Extremitäten Rekonstruktion**  
Wien (Österreich)

20.–21. November

**5. Neuroorthopädie**  
Zürich (Schweiz)

### Prof. Dr. Anna-Kathrin Hell

Kinderorthopädie, Universitätsmedizin Göttingen

### Dr. Philip Kunkel

Neurochirurgie, Universitätsmedizin Mannheim

### Dr. Michael Langendörfer

Orthopädische Klinik, Klinikum Stuttgart, Olgahospital

### Priv.-Doz. Dr. Heiko M. Lorenz

Kinderorthopädie, Universitätsmedizin Göttingen

### Dr. Kiril Mladenov

Kinderorthopädie, Altonaer Kinderkrankenhaus, Hamburg

### Dr. Michael Rühlmann

Praxis für Kinderheilkunde und Jugendmedizin /  
Kinderrheumatologie, Göttingen

### Dr. Hauke Rüter

Kinder- und Jugendtraumatologie, Universitätsmedizin Göttingen

### Prof. Dr. Ralf Stücker

Kinderorthopädie, Altonaer Kinderkrankenhaus, Hamburg

### Dr. Konstantinos Tsaknakis

Kinderorthopädie, Universitätsmedizin Göttingen



### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Bettina Westhoff, Düsseldorf  
Priv.-Doz. Dr. Oliver Eberhardt, Stuttgart  
Prof. Dr. Richard Placzek, Bonn  
Prof. Dr. Andreas Krieg, Basel  
Prof. Dr. Walter Strobl, Wien  
Prof. Dr. Robert Rödl, Münster  
Dr. Kiril Mladenov, Hamburg

### Veranstalter

Vereinigung für Kinderorthopädie (VKO)  
in Zusammenarbeit mit der  
Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und  
Orthopädische Chirurgie (DGOOC) und der  
Universitätsmedizin Göttingen (UMG)

### Veranstalter der Industrieausstellung

Akademie Kinderorthopädie GmbH  
Straße des 17. Juni 106-108, 10623 Berlin

### Lokale Organisation

Prof. Dr. Anna K. Hell  
Priv.-Doz. Dr. Heiko M. Lorenz  
Dr. Konstantinos Tsaknakis

Universitätsmedizin Göttingen

Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Plastische Chirurgie  
Abt. Kinderorthopädie

### Veranstaltungsort

Historische Sternwarte Geismar  
Landstraße 11, 37083 Göttingen

### Kongress- und Ausstellungsorganisation

medical event solutions GmbH  
Brunhildstraße 47 b, 14513 Teltow, Deutschland  
Tel.: +49 (0)30 7007 8950  
E-Mail: info@mes-berlin.com | www.mes-berlin.com

### Gebühren

Teilnahme: 700 EUR

Nähere Informationen zur Anmeldung finden  
Sie auf [www.kinderorthopaedie.org](http://www.kinderorthopaedie.org) oder  
[www.mes-berlin.com](http://www.mes-berlin.com)

# Zertifikat Kinderorthopädie

## Modulkurs 8

# Wirbelsäule

UNIVERSITÄTSMEDIZIN  
GÖTTINGEN **UMG**



17.–18. Januar 2025  
Göttingen

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

mit großem Enthusiasmus und voller Freude begrüßen wir Sie zum Zertifikatskurs Kinderwirbelsäule 2025 in Göttingen!

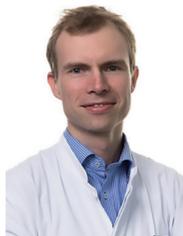
Bekannte Experten und unser eigenes Team mit Schwerpunkt Kinderwirbelsäule werden Ihnen die Grundlagen von Wirbelsäulendeformitäten und -pathologien im Wachstumsalter referieren. Im Kurs wird besonders auf die Entwicklungen der letzten Jahre mit Neuerungen z.B. bei der Behandlung von Early-Onset-Skoliose eingegangen. Der Kurs richtet sich sowohl an konservativ als auch an operativ tätige Kolleginnen und Kollegen, die sich umfassend über aktuelle Behandlungskonzepte für kindliche Wirbelsäulenerkrankungen weiterbilden möchten. Daher werden neben Referaten auch praktische Fähigkeiten in den Workshops vermittelt.

Wir freuen uns über zwei anregende Tage mit Ihnen und hoffen auf eine aktive Mitgestaltung und Teilnahme.

Herzlich Willkommen in Göttingen!



Prof. Dr. Anna K. Hell



PD Dr. Heiko M. Lorenz



Dr. Konstantinos Tsaknakis

# Programm 1. Tag

09.00	<b>Begrüßung</b> Hell
09.05	Anatomie, Wachstum, Physiologie der WS Stücker
09.20	Klinische Untersuchung Lorenz
09.35	Bildgebung Kunkel
10.20	Klinische Untersuchung Praxis, Pat.-Demo Lorenz, Hell
10.50	<b>Workshop Radiometrie und Klassifikation Skoliosen und Kyphosen</b> Alle, 4 Gruppen 4 Mentoren
11.20	Pause
11.50	Early-Onset-Scoliosis – Propädeutik Kunkel
12.05	Non-Fusion Techniken – VEPTR Hell
12.15	Non-Fusion Techniken – Growing Rods (TGR, MCGR) Hell
12.25	Non-Fusion Techniken – Ventrale Wachstumslenkung Stücker
12.35	<b>Workshop und Fallbesprechung EOS</b> Alle
13.30	Mittagspause
14.30	AIS – Ätiologie, Pathogenese Klassifikation Langendörfer
15.15	AIS – Konservative Therapie Lorenz, Movimento
16.00	AIS – Operative Therapie Stücker
16.30	Pause



# Programm 1. Tag

17.00	Fallbesprechungen idiopathische Skoliose Alle
17.45	<b>Workshop Konservative Therapie</b> Lorenz, Movimento, 2 Gruppen Korsettdemo
18.30	Rückenschmerzen bei Kindern und Jugendlichen Langendörfer
19.00	<b>Ende Tag 1</b>



# Programm 2. Tag

08.00	WS und Rheuma Rühlmann
08.30	Infektionen: Spondylitis und Spondylodiszitis Tsaknakis
09.00	Kyphosen Tsaknakis (oder Hell)
09.30	<b>Workshop Konservative und operative Therapie (Sawbones Halbwirbelresektion, Korrektur AIS, Gipsredression)</b> Alle, 4 Gruppen
10.30	Pause
11.00	Neurogene Skoliose Hell
11.45	Kongenitale Skoliose Mladenov
12.30	Mittagspause
13.30	Spondylolyse / Spondylolisthese Mladenov
13.50	Fallbeispiele Kyphose, Spondylolisthese Alle
14.30	Traumatologie Rüther

# Programm 2. Tag

15.00	Torticollis und Säuglingsasymmetrie Stücker
15.30	Pause
16.00	Tumoren der WS Tsaknakis
16.30	Fallbesprechungen Tumore / Infektionen Alle
17.00	Fallbeispiele Trauma Rüther
17.30	Fallbesprechung Tumoren / Rückenschmerzen Alle
18.30	<b>Verabschiedung</b>

Stand Dezember 2024