

## Referenten

### Dr. med. Julia Funk

Fachärztin für Orthopädie und Unfallchirurgie, Kinderorthopädie, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Sektion Kinderorthopädie, Charité – Universitätsmedizin Berlin

### Univ.-Prof. Prim. Dr. med. Reinhard Graf

Facharzt für Orthopädie und orthopädische Chirurgie, Rheumaorthopädie, Sportorthopädie, Allgemeine Orthopädie, Stolzalpe, Österreich

### Thomas Hölker

Orthopädiemechanikermeister, Sanitätshaus Hölker Bielefeld

### Dr. med. Melanie Horter

Fachärztin für Orthopädie und Unfallchirurgie, Kinderorthopädie, Abteilung für Kinderorthopädie, Deformitätenrekonstruktion und Fußchirurgie, Universitätsklinikum Münster

### Dr. med. Angelika Lieb

Fachärztin für Orthopädie, Orthopädische Praxis München

### Dr. med. Dieter Matthiessen

Facharzt für Orthopädie, Rheumatologie, Kinderorthopädie, Chirotherapie, Sportmedizin Münster

### Prof. Dr. med. Michael Schnabel

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie, Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Wirbelsäulenchirurgie, Franziskus Hospital Bielefeld

### Dr. med. Tamara Seidl

Fachärztin für Orthopädie, Kinderorthopädie, Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie und Wirbelsäulenchirurgie, Franziskus Hospital Bielefeld

### Dr. med. Daniel Stamm

Facharzt für Kinder- und Jugendmedizin, Klinik für pädiatrische Intensivmedizin, Prof.-Hess-Kinderklinik Bremen

### Veranstaltungsort:

Franziskus Hospital Bielefeld  
Gertrud-Frank-Haus  
Grünstraße 19 | 33615 Bielefeld

### Anmeldung und Informationen

Congress Organisation  
Claudia Winkhardt  
Griegstraße 32 A | 14193 Berlin  
Telefon: 030 36284040  
Telefax: 030 36284042  
mail@cwcongress.org

Teilnahmegebühren: 850,00 Euro (inkl. Gesellschaftsabend und Kursunterlagen), zu begleichen nach Erhalt der Rechnung. Bei Stornierung einer Anmeldung nach dem 19.10.2016 ohne Benennen eines Ersatzteilnehmers erfolgt keine Rückerstattung der Teilnahmegebühr – wir bitten um Verständnis. **Begrenzte Teilnehmerzahl!**

### Hotelreservierung

Ein Zimmerkontingent zum Kurs steht im Mercure Hotel Bielefeld City, Waldhof 15, 33602 Bielefeld, Telefon: 0521 52800, zur Verfügung. Buchungen können bis zum 05.10.2016 direkt beim Hotel unter dem Stichwort »Hüftsonokurs 2016« vorgenommen werden. Weitere Hotelzimmer können über die Buchungshotline in der Tourist-Information – Telefon: 0521 512750 oder www.bielefeld.de/de/ti/uebernachten gebucht werden.

Die Kurszertifizierung durch die DEGUM ist beantragt. Ebenso ist die Anrechenbarkeit im Rahmen der »Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung« bei der ÄKWL beantragt.

### Franziskus Hospital Bielefeld

Kiskerstraße 26  
33615 Bielefeld

Telefon: 0521 589-0

Telefax: 0521 589-4204

info@franziskus.de

www.franziskus.de



## 9. Grund- und Aufbaukurs Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf



**Donnerstag, 3. November bis  
Sonntag, 6. November 2016**

Unter Leitung von Professor Prim. Dr. med. Reinhard Graf

Veranstaltet von:  
Klinik für Unfallchirurgie, Orthopädie,  
Wirbelsäulenchirurgie  
Franziskus Hospital Bielefeld

Wissenschaftliche Leitung:  
Prof. Dr. med. Michael Schnabel  
Dr. med. Tamara Seidl

Mit freundlicher Unterstützung von:



# Programm

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf ist in Deutschland fester Bestandteil der U3 im Alter von vier bis sechs Wochen. Ausgenommen davon sind Säuglinge mit erhöhtem Hüftdysplasierisiko, bei denen die Durchführung der Ultraschalluntersuchung bereits postnatal in den ersten Lebenstagen gefordert wird.

Unser Kursangebot richtet sich an Orthopäden und Unfallchirurgen, Kinderärzte und Radiologen, die in ihrer täglichen Routine mit dieser Untersuchungstechnik konfrontiert werden.

In Kleingruppen soll im Grundkurs das Grundprinzip der Hüftsonographie besprochen und die Abtasttechnik eingeübt werden. Darauf aufbauend werden im Aufbaukurs die Typeneinteilung und die Messtechnik in Theorie und Praxis nach Graf entsprechend der Ultraschall-Vereinbarung und den Richtlinien der DEGUM besprochen.

Neben dem theoretischen und praktischen Programm bietet ein gemeinsames Abendessen weitere Gelegenheit zum gegenseitigen Kennenlernen und persönlichen Gespräch.

Es heißen Sie in Bielefeld herzlich willkommen



**Prof. Dr. med. Michael Schnabel**

Chefarzt der Klinik für  
Unfallchirurgie, Orthopädie,  
Wirbelsäulenchirurgie



**Dr. med. Tamara Seidl**

Oberärztin der Klinik für  
Unfallchirurgie, Orthopädie,  
Wirbelsäulenchirurgie

## Donnerstag, 3. November 2016

13:00 – 13:15 Uhr **Begrüßung**  
Michael Schnabel, Bielefeld  
**Organisatorisches**  
Tamara Seidl, Bielefeld

13:15 – 18:30 Uhr **Hüftdysplasie – Krankheitsbild, Ätiologie, Epidemiologie, Diagnostik und Spätfolgen**  
Michael Schnabel, Bielefeld

### Sonoanatomie und anatomische Identifizierung, Brauchbarkeitsprüfung, Beschreibung

**Theorie** – Reinhard Graf, Stolzalpe  
**Praxis** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

### Lagerung, Schallkopfführung und Abtasttechnik

Reinhard Graf, Stolzalpe

ab 20:00 Uhr **Gemeinsames Abendessen zum Kennenlernen**

## Freitag, 4. November 2016

09:00 – 13:00 Uhr **»Testfragen« zur Wiederholung**  
Reinhard Graf, Stolzalpe

### Winkelmessung, Feindifferenzierung, definitive Befunderhebung

**Theorie** – Reinhard Graf, Stolzalpe  
**Praxis** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

### Lagerung, Schallkopfführung und Abtasttechnik an der Puppe

**Praxis** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause**

### Anatomische Identifizierung, Brauchbarkeitsprüfung, Beschreibung, Winkelmessung, Lagerungs- und Abtasttechnik an der Puppe und am Säugling in Kleingruppen

**Praxis** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

### Lernkontrolle

Tamara Seidl, Bielefeld

## Samstag, 5. November 2016

09:00 – 12:00 Uhr **Wiederholung Tag 2** | Tamara Seidl, Bielefeld

### Besprechung Lernkontrolle

Tamara Seidl, Bielefeld

### Kippfehler und deren Vermeidung

Reinhard Graf, Stolzalpe

### Von der Untersuchung am Säugling über die anatomische Identifizierung hin zum definitiven Befund

**Praxis I** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

12:00 – 13:00 Uhr **Mittagspause**

### Von der Untersuchung am Säugling über die anatomische Identifizierung hin zum definitiven Befund

**Praxis II** – Reinhard Graf, Stolzalpe |  
Julia Funk, Berlin | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Tamara Seidl,  
Bielefeld | Daniel Stamm, Bremen

**Geräteeinstellung** | Angelika Lieb, München

### Warum Hüftsonographie nach Graf, wann und wie dokumentiert?

Tamara Seidl, Bielefeld

### Lernkontrolle

Tamara Seidl, Bielefeld

## Sonntag, 6. November 2016

09:00 – 14:00 Uhr **Wiederholung Tag 3** | Tamara Seidl, Bielefeld

### Besprechung Lernkontrolle

Tamara Seidl, Bielefeld

### Intra- und extrauterine Entwicklung des kindlichen Hüftgelenks

Dieter Matthiessen, Münster

### Sonographie-gesteuerte Therapie

Julia Funk, Berlin

### Anlegen eines Becken-Bein-Gipses bzw. unterschiedlicher Orthesen

**Praxis** – Julia Funk, Berlin | Thomas Hölker,  
Bielefeld | Melanie Horter, Münster  
Angelika Lieb, München | Dieter Matthiessen,  
Münster | Tamara Seidl, Bielefeld

### Qualitätssicherung der sonographischen Untersuchung der Säuglingshüfte und forensische Aspekte

Dieter Matthiessen, Münster

ab 14:00 Uhr **Verabschiedung, Zertifikatausgabe, Abreise**  
Michael Schnabel, Tamara Seidl,  
Bielefeld