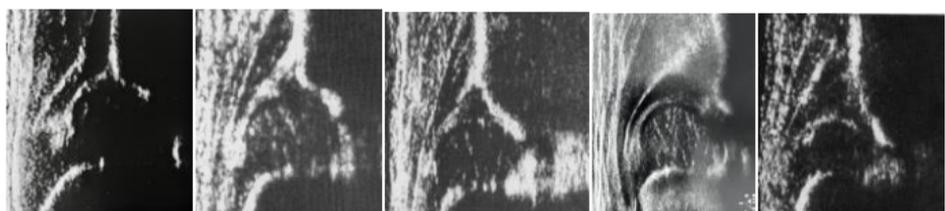


# 10. Grund- und Aufbaukurs zur Sonographie der Säuglingshüfte in der Technik nach Graf

02. bis 04. April 2025, Bonn



## Kursleitung

Prof. Dr. Richard Placzek

Prof. Dr. Christian-Dominik Peterlein

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Milena Plöger

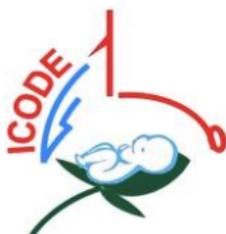
Dr. Konstantinos Chlapoutakis



Vereinigung für  
Kinderorthopädie



universitäts  
klinikum**bonn**



orthopädie und  
unfallchirurgie





Liebe Kolleginnen und Kollegen,

in Deutschland ist die Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf fester Bestandteil der U3 im Alter von etwa 6 Wochen. Bei Neugeborenen mit erhöhtem Risiko zur Hüftdysplasie / -luxation soll sie in den ersten Lebenstagen erfolgen.

Dabei handelt es sich in der Regel um eine finale Untersuchung und bei unzureichender Durchführung oder Fehlinterpretation der Befunde drohen gravierende Spätschäden.

Unser nunmehr 10. Kurs integriert Grund- und Aufbaukurs und wird in enger Kooperation mit dem Zentrum für Geburtshilfe und Frauenheilkunde des Universitätsklinikum Bonn durchgeführt. Er richtet sich an Orthopäden und Unfallchirurgen, Kinderärzte und -chirurgen sowie Radiologen und Allgemeinmediziner, die in ihrer täglichen Routine mit dieser Untersuchungstechnik konfrontiert sind.

In Vorträgen und Kleingruppen werden Grundprinzipien und Abtasttechnik ebenso wie Befundklassifikation, Messtechnik und resultierende Konsequenzen praxisnah und entsprechend den Richtlinien der DEGUM, vermittelt.

Wir heißen Sie in Bonn herzlich willkommen,

Christian-D.  
Peterlein

Richard  
Placzek

Milena  
Plöger

Konstantinos  
Chlapoutakis

# Programm 1. Kurstag

## Mittwoch 02.04.2025

- 10:00 **Begrüßung/Organisatorisches**  
*R. Placzek*
- 10:05 **Grundlagen / Embryologie**  
*M. Plöger*
- 11:00 **Propädeutik**  
*R. Placzek*
- 11:10 **Anatomical Identification etc.**  
*K. Chlapoutakis*
- 11:30 **Kleingruppen**  
a) anatomische Identifizierung /  
    Brauchbarkeitsprüfung  
b) Lagerung und Schallkopfführung  
    am Phantom  
*alle Instruktoren*
- 12:30 **Mittagspause / Imbiss**
- 13:00 **Kleingruppen**  
a) Säuglingshüftschall  
b) anatomische Identifizierung /  
    Brauchbarkeitsprüfung anhand der  
    Checklisten I u. II  
c) Lagerung und Schallkopfführung  
    am Phantom  
*alle Instruktoren*
- 16:00 **Pause / Kaffee**
- 16:30 **Checklisten I und II – warum? -  
Fallbeispiel**  
*C.-D. Peterlein*
- 17:00 **Klinische Untersuchung - warum?**  
*R. Placzek*
- 17:30 **Abtasttechnik / Messtechnik /  
Sonometer**  
*A. Yagdiran*
- 19:00 **Ende**

# Programm 2. Kurstag

## Donnerstag 03.04.2025

- 09:00 **Das Wichtigste vom Vortag – nachgefragt**  
*M. Plöger, C.-D. Peterlein*
- 09:45 **Geschichte der Hüftluxation / -dysplasie**  
*C.-D. Peterlein*
- 10:15 **Tilting errors and other pitfalls**  
K. Chlapoutakis
- 11:00 **Pause**
- 11:30 **Kleingruppen**  
a) Checklisten I u. II, Messtechnik, Beschreibung  
b) Lagerung, Abtasttechnik und Schallkopfführung am Phantom  
*alle Instruktoren*
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:00 **Kleingruppen**  
a) Säuglingshüftschall  
b) anatomische Identifizierung / Brauchbarkeitsprüfung anhand der Checklisten I u. II  
c) Lagerung und Schallkopfführung am Phantom  
d) Klinische Fälle  
*alle Instruktoren*
- 17:00 **Pause / Kaffee**
- 17:30 **Qualitätssicherung und forensische Aspekte**  
*C.-D. Peterlein*
- 18:15 **Lernkontrolle / Test**  
*C.-D. Peterlein, M. Plöger*
- 19:00 **Ende**

# Programm 3. Kurstag

## Freitag 04.04.2025

- 08:00 **Besprechung der Lernkontrolle**  
*C.-D. Peterlein, M. Plöger*
- 09:00 **Sonographie basierte Therapie anhand eigener Fallbeispiele**  
*R. Placzek*
- 10:00 **Pause / Kaffee**
- 10:30 **Für und Wider die Graf-Methode international?/national?**  
*R. Placzek*
- 11:00 **Kleingruppen**  
a) Säuglingshüftschall  
b) anatomische Identifizierung / Brauchbarkeitsprüfung anhand der Checklisten I u. II  
c) Lagerung und Schallkopfführung am Phantom  
d) Klinische Fälle  
*alle Instruktoren*
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:00 **Bedeutende Publikationen zur Sonographie der Säuglingshüfte**  
*C.-D. Peterlein*
- 14:00 **Orthesen - warum und was? Demonstration**  
a) Anlage Becken-Bein-Gips  
b) Anlage Orthesen  
*M. Horter*
- 15:30 **Abschlussbesprechung / Diskussion / Zusammenfassung**  
*R. Placzek, C.-D. Peterlein*
- 17:00 **Verabschiedung / Zertifikatausgabe**
- 17:45 **Ende**

# Referenten und Instruktoren

<b>Rahel Bornemann</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Rokya Camara</b>	<b>[ 2 ]</b>
<b>Konstantinos Chlapoutakis</b>	<b>[ 3 ]</b>
<b>Melanie Horter</b>	<b>[ 4 ]</b>
<b>Christian-D. Peterlein</b>	<b>[ 5 ]</b>
<b>Richard Placzek</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Milena Plöger</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Suncana van Hattem</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Jessika Köller</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Jason Hanna</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Thomas Loy</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Lisa Roder</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Martin Fabritius</b>	<b>[ 6 ]</b>
<b>Charlotte Rommelspacher</b>	<b>[ 1 ]</b>
<b>Ayla Yagdiran</b>	<b>[ 7 ]</b>
<b>[ 1 ] Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Bonn</b>	
<b>[ 2 ] Kinderklinik, St. Marien-Krankenhaus GFO Kliniken, Bonn</b>	
<b>[ 3 ] Vioapeikonisi Imaging Lab &amp; Asklepieon Crete, General Private Clinic &amp; Diagnostic Center - Heraklion Crete, Greece</b>	
<b>[ 4 ] SPZ-Westmünsterland, Christophorus Kliniken, Coesfeld</b>	
<b>[ 5 ] Marien-Hospital Erwitte (Dreifaltigkeits- Hospital Lippstadt)</b>	
<b>[ 6 ] DRK-Kinderklinik, Siegen</b>	
<b>[ 7 ] Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Köln</b>	

**Mit freundlicher Unterstützung  
für Muster und Anschauungsmaterial  
durch**



<http://www.rahm.de>

**AIDAMED**  
Diagnostik - Therapie - Hygiene



<http://www.spreizhosen.de>

## **Anmeldung**

### **Teilnahmegebühr**

890.- € inkl. Kursunterlagen und Verpflegung  
Die Teilnehmerzahl ist auf 18 Teilnehmer limitiert.

### **Anmeldung**

Bitte melden Sie sich über: <https://www.ortho-unfall-bonn.de>  
zu der Veranstaltung an. Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie  
eine Buchungsbestätigung und Rechnung.  
Ihre Anmeldung gilt erst nach Zahlungseingang als  
verbindlich.

### **Information**

Alexia Ploetz  
Tel.: +49 228 287-15582  
Mobil: +49 151 582 33345  
Fax: +49 228 287-9015582  
E-Mail: [kongresse-ortho-unfall@ukbonn.de](mailto:kongresse-ortho-unfall@ukbonn.de)

### **Hotelzimmer**

Rund um das Universitätsklinikum und in der Nähe, gibt es  
zahlreiche Hotels, von denen das Klinikum sehr gut, auch mit  
öffentlichen Verkehrsmitteln, die auf Grund der schlechten  
Parkplatzsituation auf dem Venusberg zu empfehlen sind, zu  
erreichen ist.

Bitte nutzen Sie zur Buchung eines Hotelzimmers eines der  
bekanntesten Buchungsportale.

## **DEGUM zertifiziert**

**Die Zertifizierung als Fortbildung (CME) ist  
bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.**