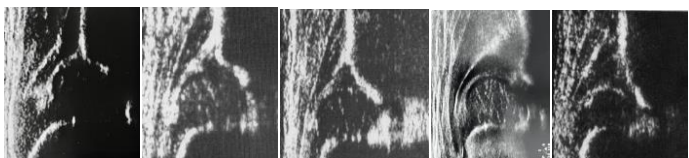


# 9. Grund- und Aufbaukurs zur Sonographie der Säuglingshüfte in der Technik nach Graf

**08. bis 10. März 2023, Bonn**



## Kursleitung

Prof. Dr. Richard Placzek

Prof. Dr. Christian-Dominik Peterlein

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. Milena Plöger

Dr. Konstantinos Chlapoutakis





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 Kursangebot integriert Grund- und Aufbaukurs und wird in enger Kooperation mit dem Zentrum für Geburtshilfe und Frauenheilkunde des Universitätsklinikum Bonn durchgeführt. Es richtet sich an Orthopäden und Unfallchirurgen, Kinderärzte, 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 08.03.2023

- 10:00 **Begrüßung/Organisatorisches zu Hygieneregeln u. Infektionsschutz**  
*R. Placzek*
- 10:15 **Sonoanatomie / anatomische Identifizierung**  
*A. Lieb*
- 11:00 **Sonographische Beschreibung**  
*A. Lieb*
- 11:30 **Kleingruppen**  
a) anatomische Identifizierung / Brauchbarkeitsprüfung  
b) *Lagerung und Schallkopfführung am Phantom*
- 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*
- 16:00 **Pause / Kaffee**
- 16:30 **Checklisten I und II – warum?**  
*R. Placzek*
- 17:00 **Klinische Untersuchung - warum?**  
*R. Placzek*
- 17:30 **Abtasttechnik / Messtechnik / Sonometer**  
*A. Lieb.*
- 19:00 **Ende**

## **Programm 2. Kurstag**

### **Mittwoch 09.03.2023**

- 09:00 **Das Wichtigste vom Vortag – nachgefragt**  
*A. Lieb; R. Placzek; 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*
- 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*
- 17:00 **Pause / Kaffee**
- 17:30 **Qualitätssicherung und forensische Aspekte**  
*C.-D. Peterlein*
- 18:15 **Lernkontrolle / Test**  
*A. Lieb*
- 19:00 Ende

# Programm 3. Kurstag

## Freitag 10.03.2023

- 08:00 **Besprechung der Lernkontrolle**  
*A. Lieb*
- 09:00 **Geräteeinstellung**  
*A. Lieb; C.-D. Peterlein*
- 09:40 **Embryologie / Pathophysiologie**  
*S. Placzek*
- 10:00 **Pause** / Kaffee
- 10:30 **Sonographie basierte Therapie**  
*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*
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:00 **Aktuelles aus der Forschung**  
*C.-D. Peterlein; R. Ossendorf*
- 14:00 **Orthesen - warum und was?**  
*M. Horter*
- Demonstration**  
a) Anlage Becken-Bein-Gips  
b) Anlage Orthesen
- 15:30 **Abschlussbesprechung**  
**Diskussion**  
**Zusammenfassung**  
*R. Placzek, A. Lieb, C.-D. Peterlein*
- 17:00 **Verabschiedung / Zertifikatausgabe**
- 17:45 Ende

# Referenten und Instruktoren

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| <b>Dana Alex</b>                 | <b>[ 1 ]</b> |
| <b>Eva-Maria Arndt</b>           | <b>[ 1 ]</b> |
| <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>Mona Khoury</b>               | <b>[ 1 ]</b> |
| <b>Angelika Lieb</b>             | <b>[ 5 ]</b> |
| <b>Christian-D. Peterlein</b>    | <b>[ 6 ]</b> |
| <b>Robert Ossendorff</b>         | <b>[ 1 ]</b> |
| <b>Richard Placzek</b>           | <b>[ 1 ]</b> |
| <b>Sonja Placzek</b>             | <b>[ 7 ]</b> |
| <b>Milena Plöger</b>             | <b>[ 1 ]</b> |

- [ 1 ]    Orthopädie und Unfallchirurgie,  
         Universitätsklinikum Bonn**
- [ 2 ]    Kinderklinik, St. Marien-  
         Krankenhaus GFO Kliniken, Bonn**
- [ 3 ]    Vioapeikonisi Imaging Lab &  
         Asklepion Crete, General Private  
         Clinic & Diagnostic Center -  
         Heraklion Crete, Greece**
- [ 4 ]    PZ-Westmünsterland,  
         Christophorus Kliniken, Coesfeld**
- [ 5 ]    Orthopädische Praxis, München**
- [ 6 ]    Universitätsklinikum für Allgemeine  
         Orthopädie, Auguste-Viktoria-Klinik,  
         Bad Oeynhausen**
- [ 7 ]    Medizinischer Dienst Nordrhein,  
         Köln**

# Mit freundlicher Unterstützung für Muster und Anschauungsmaterial durch



<http://www.rahm.de>



<http://www.spreizhosen.de>

## Anmeldung

### Teilnahmegebühr

850.- € 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.

Die 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

Im Dorint Hotel Venusberg ist unter dem Stichwort "Hüftsono"  
ein Zimmerkontingent zu Sonderkonditionen für die  
Teilnehmer reserviert: 115,- € / 2022 (es wird die Rate für  
2023 gelten).

### Dorint Venusberg Bonn

An der Casselsruhe 1

53127 Bonn

Tel.: +49 228 288 0

Fax: +49 228 288 288

E-Mail: [info.bonn@dorint.com](mailto:info.bonn@dorint.com)

## DEGUM zertifiziert

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

# Anmeldung

## Teilnahmegebühr

850.- € 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.  
Die 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

Im Dorint Hotel Venusberg ist unter dem Stichwort "Hüftsono"  
ein Zimmerkontingent zu Sonderkonditionen für die  
Teilnehmer reserviert: 115,- € / 2022 (es wird die Rate für  
2023 gelten).

## Dorint Venusberg Bonn

An der Casselsruhe 1  
53127 Bonn  
Tel.: +49 228 288 0  
Fax: +49 228 288 288  
E-Mail: [info.bonn@dorint.com](mailto:info.bonn@dorint.com)

# DEGUM zertifiziert

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

---

Mit freundlicher Unterstützung  
für Muster und Anschauungsmaterial  
durch

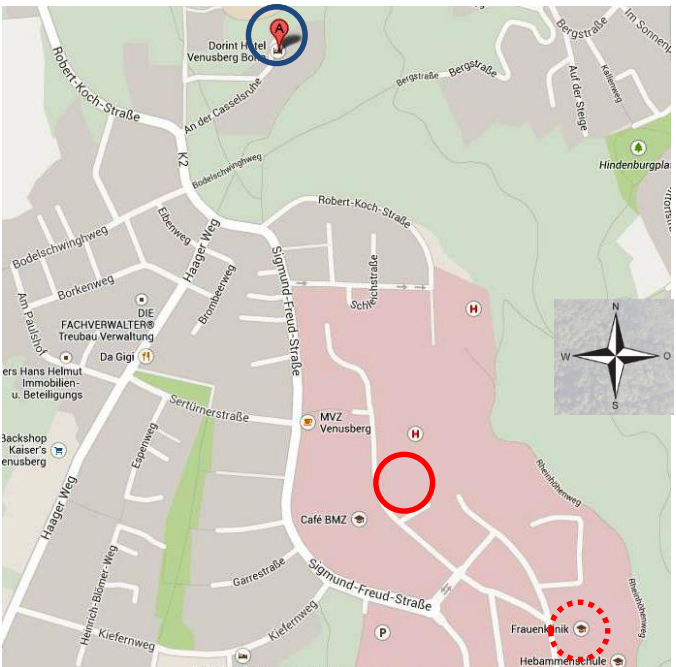


<http://www.rahm.de>



<http://www.spreizhosen.de>

# Veranstaltungsort



Dorint Hotel



Eingang Notfallzentrum  
Treppenhaus 1. UG



Zentrum für Geburtshilfe  
u. Frauenheilkunde

**Universitätsklinikum Bonn**  
**Klinik und Poliklinik für Orthopädie und**  
**Unfallchirurgie**  
**Venusberg-Campus 1**  
**53127 Bonn**

- *Tagungsraum (19): Notfallzentrum Geb. 24 und*
- *Zentrum für Geburtshilfe und Frauenheilkunde (3. Tag - Praxis am Säugling)*