

## INFORMATION

### Tagungsort

Charité Campus Mitte  
CCO Auditorium  
Charitéplatz 1 (intern Virchowweg 6)  
10117 Berlin

### Online-Anmeldung / Ansprechpartner / Kontakt

www.drgakademie.de (Veranstaltungskalender)  
Frau Birgit Engelhardt  
Fon: +49 (0)30-916 070 16  
Fax: +49 (0)30 916-070 22  
Mail: engelhardt@drg.de  
Deutsche Röntgengesellschaft e. V.  
Ernst-Reuter-Platz 10  
10587 Berlin

### Teilnahmegebühren

Mitglieder DRG, Akademie der DRG 120 €  
Nichtmitglieder 150 €

### Zertifizierung

Berliner Ärztekammer  
13 Fortbildungspunkte (Kategorie A)  
Akademie für Fort- und Weiterbildung in der Radiologie  
13 CME-1 Punkte

### Wissenschaftliche Leitung / Organisation

Prof. Dr. med. Dr. h. c. (TSM-Unvi.) Dirk-André Clevert  
Klinikum der Universität München  
Klinik und Poliklinik für Radiologie

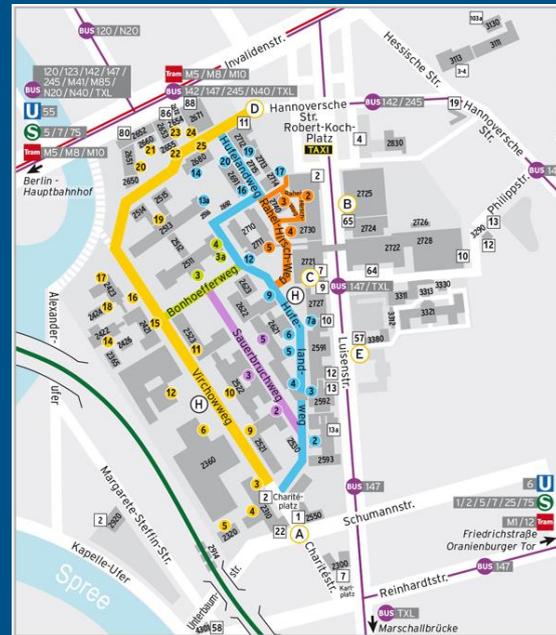
Prof. Dr. med. Thomas Fischer  
Universitätsmedizin Berlin - Charité Campus Mitte  
Institut für Radiologie

Prof. Dr. med. Ulf Teichgräber  
Universitätsklinikum Jena  
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

**Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl von 40 Personen ist eine Voranmeldung erforderlich.**

## ANFAHRT

### Lageplan

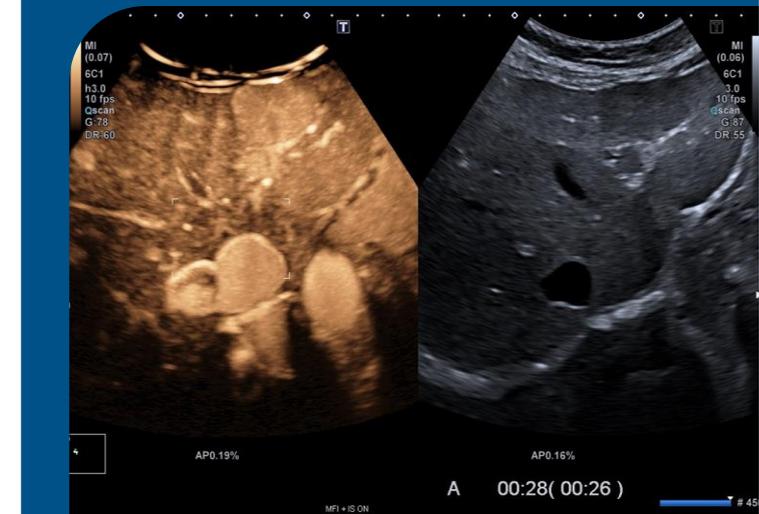


Campusadresse:  
Charité Campus Mitte, CCO Auditorium  
Charitéplatz 1, 10117 Berlin

interne Geländeadresse: CCM, Virchowweg 6  
Vom Eingang Charitéplatz kommend geradeaus ist der Virchowweg. Hinter der Nummer 3 sehen Sie auf der linken Seite bereits das CharitéCrossOver-Gebäude mit dem Eingang Nummer 6.

Wir danken für die Unterstützung:

Transparenzvorgabe gemäß FSA-Kodex und Richtlinien des AKG und des BVMed:  
Bracco Imaging Deutschland GmbH  
Werbemaßnahmen 4000,00 €



**Workshop CEUS**  
**Kontrastmittel verstärkter Ultraschall**  
**zum Erwerb des CEUS-Zertifikats der DRG**  
2.-3. November 2017, Berlin

## GRUSSWORT

### Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

der Kontrastverstärkte Ultraschall-Untersuchung (CEUS) hat inzwischen in der radiologischen Ultraschalldiagnostik vielfältige Anwendungsgebiete bekommen und hat den klinischen Stellenwert des Ultraschalls nachhaltig verändert. Im CEUS Workshop werden einerseits die Untersuchungstechnik wie auch die wichtigsten klinischen Anwendungsgebiete des CEUS anhand von Fallbeispielen interaktiv mittels eines Tablet-basierten Teledialog (TED) Systems mit den Teilnehmern erarbeitet. Das im Kurs inhaltlich abgehandelte Anwendungsspektrum richtet sich nach der aktuellen CEUS-Leitlinie der European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology (EFSUMB). Um den klinischen Einsatz von CEUS für die Radiologie zu fördern, möchte die AG Ultraschall (AGUS) das CEUS Zertifikat einführen. Dieses Zertifikat setzt sich aus einer erfolgreichen Teilnahme am CEUS Workshop und einer Hospitation in einem durch die AGUS akkreditiertes CEUS Ausbildungszentrum zusammen.

Mit freundlichen Grüßen



**Prof. Dr. med. Dr. h.c.**  
(TSM-Univ.) Dirk-André Clevert



**Prof. Dr. med.**  
Thomas Fischer



**Prof. Dr. med. Ulf Teichgräber**

## PROGRAMM

### Donnerstag, 02.11.2017

14:00	Begrüßung und Einführung D. Clevert, T. Fischer, U. Teichgräber
14:15	Grundlagen S. Delorme
15:15	Leber E. M. Jung

### 16:15 Kaffeepause

16:45	Gastrointestinaltrakt, Gallenblase, Pankreas J. Müller
-------	---

### Ende 17:45

### Freitag, 03.11.2017

09:00	Milz, Lymphknoten U. Teichgräber
10:00	Urogenital T. Fischer

### 11:00 Kaffeepause

11:30	Abdominelle Aorta – EVAR-Carotis D. Clevert
12:30	Trauma T. Gräter, D. Clevert, T. Fischer

### 13:30 Mittagspause

14:00	CEUS – gestützte Intervention T. Kleffel
15:00	Brustläsionen T. Fischer
15:10	Artefakte R. Kubale
16:00	CEUS im Kindesalter H. J. Mentzel

### Ende 17:00

**Weiterer Programmpunkt**  
Führung durch das neu gestaltete Ultraschallzentrum der Charité.

## REFERENTEN

**Prof. Dr. med. Dr. h. c. (TSM-Univ.) Dirk-André Clevert**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
[Klinikum der Universität München](#)

**Prof. Dr. med. Stefan Delorme**  
Forschungsschwerpunkt Bildgebung und Radioonkologie  
[Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg](#)

**Prof. Dr. med. Thomas Fischer**  
Institut für Radiologie  
[Universitätsmedizin Berlin, Charité Campus Mitte](#)

**Dr. med. Tilmann Gräter**  
Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie  
[Universitätsklinikum Ulm](#)

**Prof. Dr. med. Ernst Michael Jung**  
Institut für Röntgendiagnostik  
[Universitätsklinikum Regensburg](#)

**Dr. med. Timm Kleffel**  
Klinik für Diagnostische Radiologie und Neuroradiologie  
[Klinikum Augsburg](#)

**Prof. Dr. med. Reinhard Kubale**  
Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie  
[Universitätsklinikum des Saarlandes Homburg](#)

**Prof. Dr. med. Hans-Joachim Mentzel**  
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie  
Sektion Kinderradiologie  
[Universitätsklinikum Jena](#)

**Dr. med. Jürgen Müller**  
Ultraschalleinheit  
[Universitätsklinikum Leipzig](#)

**Prof. Dr. med. Ulf Teichgräber**  
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie  
[Universitätsklinikum Jena](#)