

## unter Mitarbeit von

Prof. Dr. med. Christian Görg (DEGUM-Seminarleiter)  
Dr. med. T. Bert (DEGUM-Ausbildner)  
PD Dr. med. Th. Till Wissniewski  
Dr. med. Damiano Librizzi  
Dr. med. Irene Portig  
Dr. med. Tobias Bell  
Dr. med. Corinna Trenker  
Dr. med. Lena Magerhans

## Veranstaltungsgebühr/Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über eine E-Mail an sonomarburg@gmail.com. Die Teilnahmegebühr beträgt 450 € pro Person.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Kosten für Materialien, Referenten, Verpflegung und DEGUM-Plakette. Hotelgebühren sind nicht enthalten. Eine Rechnung über die Teilnahmegebühr erhalten Sie nach verbindlicher Anmeldung.

## Allgemeine Bemerkung

maximale Teilnehmeranzahl: 25  
Fortbildungspunkte werden bei der Landesärztekammer Hessen beantragt.

## Organisator

Zentrum für Innere Medizin-interdisziplinärer Ultraschall  
Kontakt: sonomarburg@gmail.com

## Wir bedanken uns bei folgenden Firmen für die freundliche Unterstützung

(Stand 11/2018)

Siemens Health Care (Ultraschallgeräte)  
AbbVie (500 €)  
Gilead (2000 €)

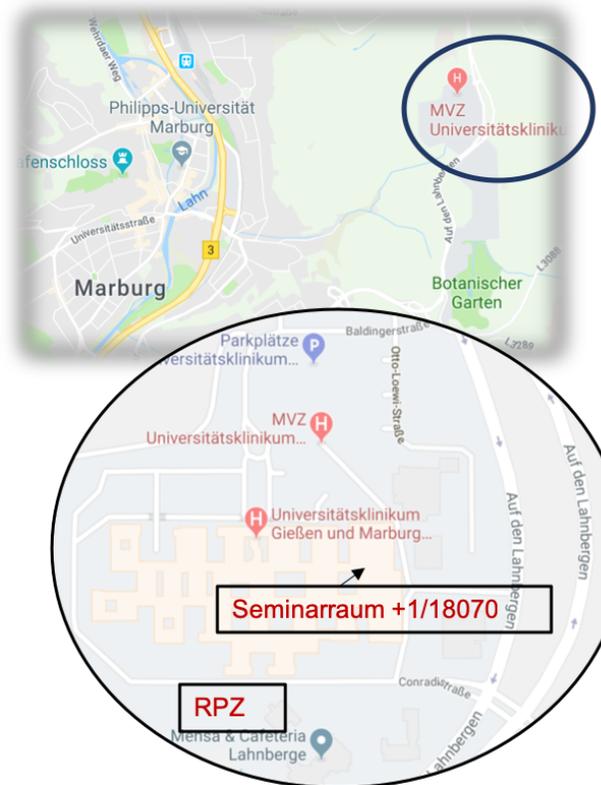
Die Inhalte der Fortbildung sind produkt- und dienstleistungsneutral.

Der Kurs findet am Donnerstag von 13.00-16.30 Uhr im Seminarraum des Uniklinikums Marburg statt (siehe unten). Ab Donnerstag 16.30 Uhr findet der Kurs in den Kursräumen des Dr. Reinfried Pohl-Zentrum für Medizinische Lehre (RPZ) statt (siehe unten).

## Adresse

Universitätsklinikum der Philipps Universität Marburg,  
Seminarraum +1/18070  
Baldingerstraße 1, 35043 Marburg  
(3. Bauabschnitt, 18er-Aufzug, Ebene +1)  
mit den öffentlichen Verkehrsmitteln:  
Bus Linie 7, Haltestelle Universitätsklinikum

Dr. Reinfried Pohl-Zentrum für Medizinische Lehre (RPZ)  
Conradstraße 9, 35043 Marburg  
(Treffen in der Eingangshalle)  
mit den öffentlichen Verkehrsmitteln:  
Bus Linie 7, Haltestelle Hans-Mehrwein-Straße



UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
MARBURG

## Ultraschall DEGUM-Grundkurs vom 22.-25.11.2018

(nach den aktuellen KBV- und DEGUM-Richtlinien)

Wissenschaftliche Leitung:  
Prof. Dr. med. C. Görg

DEGUM-Stufe III / DEGUM-Kursleiter



## Donnerstag, 22.11.

- 13.00–13.15 Begrüßung/Einführung  
*C. Görg*
- 13.15–14.00 Physikalische Grundlagen/  
Artefakte/ Geräteeinweisung  
*C. Görg*
- 14.00–14.30 Topografische Schnittbildanatomie  
und Bilddokumentation  
*C. Trenker*
- 14.30–15.00 Live –Demo (Schnittebenen  
und Geräteeinstellung  
*T. Wissniowski*
- 15.00–15.30 Kaffeepause
- 15.30–16.00 Sonographie der Leber I: Sonotopo-  
graphie, Anatomie, Biometrie,  
Gefäße, Gallenwege diffuse  
Lebererkrankungen  
*C. Görg*
- 16.00–16.30 Sonographie der Leber II: fokale Leber-  
herde (Zyste, Tumor, Pseudotumor)  
*C. Görg*
- 16.30–19.15 Praktikum I: Intensivpraktikum in  
kleinen Gruppen (Schnittebene  
und Leber)  
*C, Görg, T. Wissniowski, C. Trenker,  
T. Bleyl, T.Bert, I. Portig, D.Librizzi*

## Freitag, 23.11.

- 09.00–09.45 Sonographie der Gallenblase und  
Gallenwege  
*T. Bert*
- 09.45–10.30 Sonographie des Pankreas  
*T. Bert*

- 10.30–11.00 Live-Demo: Gallenwege und Pankreas  
*T. Wissniowski*
- 11.00–11.30 Kaffeepause
- 11.30–13.00 Praktikum II: Intensivpraktikum in  
kleinen Gruppen (Gallenwege und  
Pankreas)  
*C, Görg, T. Wissniowski, C. Trenker,  
T. Bleyl, T.Bert, I. Portig, D.Librizzi*
- 13.00–14.00 Mittagspause
- 14.00–14.45 abdominelle Gefäße/ Einführung in  
die Dopplersonographie  
*I. Portig*
- 14.45–15.30 Sonographie der Lymphknoten  
LK-Station, reaktive/maligne  
Veränderungen  
*T. Trenker*
- 15.30–16.00 Kaffeepause
- 16.00–16.15 Live-Demo: Gefäße, Lymphknoten  
*I. Portig*
- 16.15–19.00 Praktikum III: Intensivpraktikum  
in kleinen Gruppen (Gefäße)  
*C, Görg, T. Wissniowski, C. Trenker,  
T. Bleyl, T.Bert, I. Portig, D.Librizzi*

## Samstag, 24.11.

- 09.00–09.45 Sonographie der Milz  
*C. Görg*
- 09.45–10.30 Sonographie der Nieren/ Harnleiter  
*C. Görg*
- 10.30–11.00 Live-Demo: Milz und Niere  
*T. Wissniowski*

- 11.00–11.30 Kaffeepause
- 11.30–13.00 Praktikum IV: Intensivpraktikum  
in kleinen Gruppen (Milz und Niere)  
*C, Görg, T. Wissniowski, C. Trenker,  
T. Bleyl, T.Bert, I. Portig, D.Librizzi*
- 13.00–14.00 Mittagspause
- 14.00–14.45 Sonographie de Magen-/Darmtrakts  
*C. Görg*
- 14.45–15.30 Vergessene Kompartimente  
(Mesenterium, Omentum, kleines  
Becken)  
*C. Görg*
- 15.30–16.00 Kaffeepause
- 16.00–16.15 Live-Demo: Magen/Darm/Omentum  
*T. Wissniowski*
- 16.15–19.00 Praktikum V: Intensivpraktikum in  
kleinen Gruppen (Magen/Darm)  
*C, Görg, T. Wissniowski, C. Trenker,  
T. Bleyl, T.Bert, I. Portig, D.Librizzi*

## Sonntag, 25.11.

- 09.00–09.45 Sonographie des Hals/Schilddrüse  
*D. Librizzi*
- 09.45–10.30 Thoraxsonographie  
*C. Görg*
- 10.30–11.00 Live-Demo: Hals/SD, Thorax  
*T. Wissniowski*
- 11.00–11.15 Kaffeepause
- 11.15–12.30 Notfallsonographie  
*C. Trenker*
- 11.45–13.00 Abschlussprüfung
- 13.00–13.15 Abschlussbesprechung

