

## **Referenten und Tutoren:**

OÄ Vera Eickel

OA Dr. Naser Kastrati

FÄ Jutta Propp

OA Sebastian Propp

OA Günter Schiele

Dr. Matthias Schuldes\*

OA Florian Stöckler

Prof. Dr. Uwe Weickert  
Klinikdirektor

## **Tutoren:**

OA Hartmut Giner  
FÄ Dr. Ulrike Hauser  
FA Stefan Ehrler  
FA Thomas Reinhardt

Medizinische Klinik II  
Klinikum Heilbronn  
Am Gesundbrunnen 20 - 24  
74078 Heilbronn

\* niedergelassener Gastroenterologe HN,  
ehem. OA Med. Klinik II

# **101. AKTUELLE SONOGRAPHIE DEGUM-SEMINAR**

**- GRUNDKURS -**

11.07.2019 – 13.07.2019

Leitung  
**Prof. Dr. U. Weickert**

Medizinische Klinik II  
Klinikum Am Gesundbrunnen  
SLK-Kliniken Heilbronn

**101. AKTUELLE SONOGRAPHIE  
DEGUM-SEMINAR  
GRUNDKURS  
11.07. - 13.07.2019**

**Ort der Veranstaltung:** Medizinische Klinik II  
SLK-Kliniken Heilbronn  
Am Gesundbrunnen 20 - 26  
74078 Heilbronn

**Parkplätze:** Parkhaus der Klinik  
Parkmarken im Sekretariat

**Sekretariat:** Karin Braun  
Tel. (07131) 49-23001

**Vorträge:** Franziska-Schwarz-Hörsaal

**Praktische Übungen:** Hörsaal  
Sonoraum 1  
Sonoraum 2  
Sonoraum 3  
Sonoraum 4

**Kursgebühr (incl. Skriptum, Speisen und Getränke) € 450,00**

**Mittagessen (incl.):** Cafeteria  
Essensmarken im Sekretariat

Während des Kurses sind Sie telefonisch erreichbar:

Fr. Braun, Sekretariat Prof. Dr. Weickert: ☎(07131) 49-23001

Endoskopie/Sonographie: ☎(07131) 49-23400/440

**Ultraschallgeräte:**

Hitachi EUB 7500  
Hitachi Arietta V70  
GE Logiq E9  
Zonare ZS3

Die Firma Hitachi Medical Systems stellt für den Kurs freundlicherweise ein Ultraschallgerät zur Verfügung

*Änderungen vorbehalten*

## Programm

**Donnerstag 11.07.2019**

**Vorsitz G. Schiele**

07:30	K. Braun	<b>Anmeldung (im Hörsaal)</b>
08:00	G. Schiele	Grundlagen des Ultraschalls: Physik, A/B/M-Mode, FKDS
08:30	G. Schiele	Knopfologie, allgemeine US-Kriterien und Artefakte
09:15		Kaffeepause
09:30	S. Propp	Allgemeine Untersuchungstechnik und Sono-Anatomie des Bauchraums
10:15	M. Schuldes	Leber: Anatomie, Normalbefund und diffuse Veränderungen
11:15	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
13:00		Mittagspause
13:45	U. Weickert	Leber: fokale Veränderungen
14:30	U. Weickert	Gallenblase und -wege: Technik, Anatomie und häufige Erkrankungen
15:15		Kaffeepause
15:30	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
18:15		Ende

## Programm

**Freitag 12.07.2019**

**Vorsitz G. Schiele**

08:00	F. Stöckler	Pankreas: Technik, Anatomie und Normalbefund
08:45	F. Stöckler	Pankreas: häufige Befunde
09:30		Kaffeepause
09:45	N. Kastrati	Unterbauch: Technik, Anatomie und häufige Erkrankungen
10:30	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
12:30		Mittagspause
13:15	V. Eickel	Niere: Technik, Anatomie, Normalbefund und Normvarianten
14:00	V. Eickel	häufige Nierenerkrankungen
14:45		Kaffeepause
15:00	G. Schiele	Sono f. Notaufnahme I: Thoraxsono: Thoraxschmerz und Dyspnoe
15:45	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
18:30		Ende

## Programm

---

**Samstag 13.07.2019**

**Vorsitz: Prof. Dr. U. Weickert**

08:00	G. Schiele	Sono f. Notaufnahme II: Bauchschmerz freie Luft, Ileus, Appendizitis, Divert.itis.
08:45	G. Schiele	Sono für Notaufnahme III: Ikterus, ANV, Erbrechen und Durchfälle
09:30		Kaffeepause
09:45	U. Weickert	Schilddrüse: Technik, Sonoanatomie, häufige Erkrankungen
10:30	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
12:30		Mittagspause
13:15	J. Propp	Milz: Technik, Anatomie, diffuse und fokale Veränderungen
14:00	G. Schiele	Lymphknoten: peripher und Abdomen
14:45		Kaffeepause
15:00	G. Schiele	Quizz und Verabschiedung
16:00	Tutoren der MK2	Praktische Übungen
18:00		Ende

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

herzlich willkommen zu unserer 101. Aktuellen Sonographie, dem Grundkurs der zweiteiligen DEGUM-Sonographieseminare (Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin).

Wir werden Ihnen die Theorie der Allgemeinen Sonographie und der wichtigsten Krankheitsbilder vermitteln und Sie in die theoretische und praktische Untersuchungstechnik einführen. Dies wird anhand von Powerpointvorträgen, Videos und praktischen Übungen ermöglicht. Sie erhalten ein kursbegleitendes Skriptum, in dem Sie die wichtigsten Details wiederfinden.

Ziel des Grundkurses ist es, sonographische Grundlagen zu vermitteln, die es ermöglichen, eine standardisierte Untersuchung des Abdomens durchzuführen, einen Normalbefund zu erheben und unkomplizierte Erkrankungen zu erkennen. Mit diesen Kenntnissen können Sie sonographische Untersuchungen durchführen, um sich eine Basis der Untersuchungstechnik anzueignen.

Nach jedem Kursabschnitt erhalten Sie ein Zertifikat mit dem Siegel der DEGUM.

Prof. Dr. U. Weickert  
Klinikdirektor, Kursleiter der DEGUM

G. Schiele  
Oberarzt