

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thorax (ohne Herz)
DEGUM KBV-konform, simulationsunterstützt

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thorax (ohne Herz) DEGUM KBV-konform, simulationsunterstützt

Date

WEDNESDAY, 03.03.2027 TO
SATURDAY, 06.03.2027

Course Location

Universitaetsklinikum Essen
Hufelandstraße 55
45147 Essen

Time table

Wed, 03. Mar. 2027: 15:00-20:45
Thu, 04. Mar. 2027: 08:00-13:45
Fri, 05. Mar. 2027: 11:45-17:00
Sat, 06. Mar. 2027: 10:00-15:00

For questions: simcenter@schallware.de,
Telephone +491774911854

Price

€1,600.00 incl. VAT

CME

beantragt

Registration and Info

<https://www.schallware.de/rental/3584?locale=en>

Anmeldung Online, Auskunft: Gernot
Jehle 0049 1774911854
simcenter@schallware.de



Description

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren),
Thorax (ohne Herz)
DEGUM KBV-konform, simulationsunterstützt

Wissenschaftliche Leitung, Kursleiter: PD Dr. med Thomas
Benter Degum 3, Berlin

Einsatz von US-Geräten je 5 Teilnehmer 1 US-Gerät mit
Proband
Einsatz des Schallware Ultraschall Simulators, 1 Teilnehmer
pro Sim

Erläuterungen zum simulationsunterstützten
Sonographiekurs:
Dieser simulationsunterstützte Aufbaukurs Abdomen dauert
4 Tage an-
Der Kurs wird mit mind. 2 wechselnden Referenten und
Tutoren. US-Geräten und Simulatoren durchgeführt. Die

Übungszeit am US-Gerät mit Proband beträgt 12UE
 Erläuterungen zu Probanden
 der Aufbaukurs findet in den Räumen des Schallware Campus
 statt und bietet Probanden, sowie einbestellte
 Probanden/Patienten für Demonstrationen, sowie
 Probanden verschiedener Alter an.
 Die Übungen an den US-Geräten werden von Tutoren und
 Referenten wie in einem üblichen Aufbaukurs begleitet.
 Der Einsatz der Simulatoren ersetzt nicht die Übungszeit am
 US-Gerät, sondern findet zusätzlich und im Verbund mit
 Vorträgen statt (daher 4 Tage statt 3).
 Dabei unterstützen Pathologien am Simulator mit
 Erklärungen von Referenten und Tutoren:
 u.a. Leberzirrhose, Aszites, Leberherde (Hämangiom, Zyste,
 Metastase, andere), chronische Cholezystitis, mechanische
 Cholestase, chronische Pankreatitis, chronische
 Niereninsuffizienz, Splenomegalie, Pleuraerguss

 Zur weiteren Unterstützung können auch 3D Modelle,
 Vortragsfolien, Videos und Übungen, räumliche
 Segmentationen an Realvolumen (Lebersegmente) mit
 Feedback interaktiv am Simulatorarbeitsplatz herangezogen
 werden.

 Das elektronische Teilnehmerzertifikat wird die Befundung
 der tatsächlich untersuchten Patienten am Simulator
 ausweisen

 Summe 12 UE Vortrag mit Zugriff auf Pathologiedatenbank
 durch Simulator,
 12 UE Praxis am US-Gerät mit Probanden
 Summe Kurs: 24 UE

 Einsatz des Schallware Ultraschall Simulators, 1 Teilnehmer
 pro Simulator
 Einsatz von US-Geräten 5 Teilnehmer 1 US-Gerät

Tag 1

Zeiten	Thema
15:00-15:20	Begrüßung
15:20-16:05	Oberbauchgefäße
16:05-16:30	Pankreas I
16:30-16:45	Pause
16:45-18:00	Live-Schall mit Patient, Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband
18:00-18:45	Pankreas II
18:45-19:15	Pause
19:15-19:45	Thorax
19:45-20:45	Praktische Übung am US-Gerät

Tag 2

Zeiten	Thema
08:00-09:30	Leber I
09:30-09:45	Pause
09:45-11:45	Live-Schall Patient, Praktische Übungen am US-Gerät
11:45-12:30	Pause
12:30-13:15	Milz
13:15-13:45	Lymphknoten

Tag 3

Zeiten	Thema
11:45-13:15	Leber II
13:15-13:30	Pause
13:30-15:15	Live-Schall Patient, Praktische Übung am US-Geraet
15:15-15:45	Pause
15:45-16:30	Nieren
16:30-17:00	Nebennieren

Tag 4

Zeiten	Thema
10:00-10:45	Biliär I Gallengänge
10:45-11:15	Biliär II Gallenblase
11:15-11:30	Pause
11:30-12:30	Live Schall Patient, Praktische Übung am US-Gerät
12:30-13:00	Kleines Becken
13:00-13:30	Pause
13:30-15:00	Gastrointestinaltrakt