

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

Termin

MONTAG, 28.09.2026 BIS
DONNERSTAG, 01.10.2026

Veranstaltungsort

Universitaetsklinikum Essen
Hufelandstraße 55
45147 Essen

Kurszeiten

Mo, 28. Sep. 2026: 15:00-20:45
Di, 29. Sep. 2026: 15:00-20:45
Mi, 30. Sep. 2026: 15:00-20:15
Do, 01. Okt. 2026: 15:00-20:45

Bei Fragen: simcenter@schallware.de,
Telefon +491774911854

Preis

1.565,00 € inkl. MwSt.

CME

32

Anmeldung und Auskunft

<https://www.schallware.de/rental/2628>

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



Beschreibung

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren),
Thorax (ohne Herz)
DEGUM KBV-konform, simulationsunterstützt
<https://anmeldung.schallware.de/rental/2628>

Wissenschaftliche Leitung: Prof. Dr. Hartmut Schmidt, UK-
Essen
Kursleiter PD. Dr. Thomas Benter
Referent: Prof. Dr. Andrej Potthoff (Hannover)
Referent: Dr. med. Patrick Behrendt, Oberarzt, Leitung
Sonographie, Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für
Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie

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	Thorax
19:15-19:45	Pause
19:45-20:45	PÜ + QnA am Simulator

Tag 2

Zeiten	Thema
15:00-16:30	Leber I
16:30-16:45	Pause
16:45-17:45	Live-Schall Patient, Praktische Übungen am US-Gerät
17:45-18:30	Milz
18:30-19:00	Lymphknoten
19:00-19:45	Pause
19:45-20:45	Praktische Übungen am US-Gerät

Tag 3

Zeiten	Thema
15:00-16:30	Leber II
16:30-16:45	Pause
16:45-18:00	Live Schall Patient, Praktische Übung am US-Geraet
18:00-18:45	Nieren
18:45-19:15	Nebennieren
19:15-19:30	Pause
19:30-20:15	Praktische Übung am US-Gerät, QnA am Simulator

Tag 4

Zeiten	Thema
15:00-15:30	Kleines Becken
15:30-16:30	Gastrointestinaltrakt
16:30-16:45	Pause
16:45-18:00	Live Schall Patient, Praktische Übung am US-Gerät
18:00-18:45	Biliär I
18:45-19:15	Biliär II
19:15-19:45	Pause
19:45-20:45	Praktische Übungen am US-Gerät + QnA