

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thorax (ohne Herz)

Termin

THURSDAY, 09.10.2025 BIS
SUNDAY, 12.10.2025

Veranstaltungsort

Schallware Campus
Wiltbergstrasse 50 Haus 20a
13125 Berlin

Kurszeiten

Donnerstag 09.10.2025 15:00 - 20:45
Freitag 10.10.2025 15:00 - 20:45
Samstag 11.10.2025 15:00 - 20:45
Sonntag 12.10.2025 15:00 - 20:45

Bei Fragen simcenter@schallware.de,
Telefon 01774911854

Preis

€1,512.00 inkl. MwSt.

CME

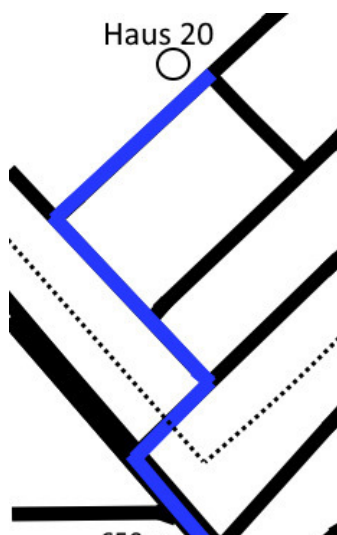
40

Anmeldung und Auskunft

<https://www.schallware.de/en/rental/948>

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

Anfahrt



Description

Aufbaukurs Abdomen und Retroperitoneum (einschl. Nieren),
Thorax (ohne Herz)

DEGUM KBV-konform, simulationsunterstützt
<https://anmeldung.schallware.de/rental/948>

Wissenschaftliche Leitung: PD Dr. Thomas Benter (Berlin)
Referent Dr Claudia Lucius, Helios Poliklinik Berlin-Buch
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, 1-2 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

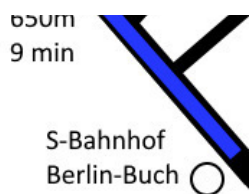
der Aufbaukurs findet in Räumen des Schallware Campus
statt und bietet Probanden, sowie einbestellte
Probanden/Patienten für Demonstrationen, sowie
Probanden verschiedener Alter an.

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). Ziel ist es, im Laufe des
Kurses den Lernfortschritt am US-Gerät zu beweisen.

Dabei unterstützen Pathologien am Simulator mit
Erklärungen von Referenten und Tutoren:

u.a. Leberzirrhose, Aszites, Leberherde (Hämangiom, Zyste



star Leberentzündung, Leberzirrhose, Lebermetastasen (Primärkarzinom, Lympom, 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
weitere Übungszeit am Simulator mit Pathologiedatenbank
Summe Kurs: 24 UE

Einsatz des Schallware Ultraschall Simulators, 1-2 Teilnehmer pro Simulator
Einsatz von US-Geräten 5 Teilnehmer 1 US-Gerät

Tag 1

Zeiten	Thema
15:00-15:45	Darmsonographie, CED
15:45-16:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 1 UE)
16:45-16:57	Pause
16:57-17:42	Sonographie des Pankreas
17:42-18:42	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 2 UE)
18:42-18:57	Pause
18:57-19:42	Vortrag Sonographie der Leber I Darstellung
19:42-20:42	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 3 UE)

Tag 2

Zeiten	Thema
15:00-15:45	Sonographie der Leber II Differentialdiagnosen
15:45-16:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 4 UE)
16:45-17:00	Pause
17:00-17:45	Sonographie der Gallenblase Pathologien,
17:45-18:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 5 UE)
18:45-19:00	Pause
19:00-19:45	Sonographie der Gallenwege Pathologien,
19:45-20:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 6 UE)

optional Sonntag

Zeiten	Thema
13:30-16:30	selbstständiges Lernen am Simulator mit Videos, Übungen, Feedback, Zugriff auf dokumentierte Pathologien

Tag 3

Zeiten	Thema
--------	-------

Zeiten	Thema
15:00-15:45	Sonographie der Niere und Nebenniere Perfusionsdiagnostik und Differentialdiagnose,
15:45-16:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 7 UE)
16:45-17:00	Pause
17:00-17:45	Sonographie der Milz
17:45-18:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 8 UE)
18:45-19:00	Pause
19:00-19:45	Lymphknoten Differentialdiagnose, Vergrößerung, Pathologien
19:45-20:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 9 UE)

Tag 4

Zeiten	Thema
15:00-15:45	Thorax, Pleuraveränderungen, Pathologien
15:45-16:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 10 UE)
16:45-17:00	Pause
17:00-17:45	Ultraschallmethodik, Doppler-Sonographie, FKDS, PW-Doppler
17:45-18:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 11 UE)
18:45-19:00	Pause
19:00-19:45	Sonographie Kleines Becken Pathologien
19:45-20:45	Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband (+ 1 UE, Summe Praxis 12 UE)