

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

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

Date

THURSDAY, 03.12.2026 TO
SATURDAY, 05.12.2026

Course Location

MHH CRC Clinical Research Center
Hannover
Feodor-Lynen-Str. 15
30625 Hannover

Time table

Thu, 03. Dec. 2026: 10:00-17:45
Fri, 04. Dec. 2026: 10:00-18:30
Sat, 05. Dec. 2026: 10:00-17:45

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

Price

€1,550.00 incl. VAT

CME

angefragt

Registration and Info

[https://www.schallware.de/rental/3288?](https://www.schallware.de/rental/3288?locale=en)
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
<https://anmeldung.schallware.de/rental/3288>

Kursleiter Prof. Dr. med. Michael Gebel (DEGUM 3), MHH
Wissenschaftliche Leitung: Dr. med. Patrick Behrend, MHH
Referenten/Tutoren:
Prof. Dr. med. Andrej Potthoff,
Prof. Dr. med. Kinan Rifai,
PD Dr. med. Thomas Benter (DEGUM 3),
Dr. med. Claudia Lucius (DEGUM 3), Berlin Poliklinik Helios
Buch
Dr. med. Philipp Kasten, Klinikum Robert Koch Gehrden
PD Dr. med. Doris Franke MHH
Dr. med. Martin Franck, MHH
Dr. med. Anika Wranke, MHH
Dr. med. Sophia Heinrich, MHH
Dr. med. Helenie Kefalakes, MHH
Dr. med. Ansgar Reising, Klinikum Konstanz
Prof. Dr. Benjamin Maasoumy, MHH
Dr. med. Susanne Fleig, Uniklinikum Aachen

Einsatz von US-Geräten je 5 Teilnehmer 1 US-Gerät mit
Proband

Einsatz des Schallware Ultraschall Simulators, 1 Teilnehmer
pro Simulator

abends Zugriff auf Simulator Module optional je nach
Verfügbarkeit

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, Patienten
 Summe Kurs: 24 UE

Tag 1

Zeiten	Thema
10:00-10:15	Begrüßung, Einführung Simulation
10:15-11:00	Gefäße
11:00-11:30	Pankreas I
11:30-11:45	Pause
11:45-12:30	Pankreas II
12:30-13:30	Mittagspause
13:30-14:45	Live Schall mit Patient, Praktische Übungen am US-Gerät mit Proband
14:45-15:30	Milz
15:30-15:45	Pause
15:45-16:15	Thoraxsonographie
16:15-17:45	PÜ

Tag 2

Zeiten	Thema
10:00-11:00	Patienten , Probanden
11:00-11:15	Pause
11:15-12:45	Leber I
12:45-13:15	Kleines Becken
13:15-14:15	Mittagspause
14:15-15:30	Live Schall Patient, Praktische Übungen am US-Gerät
15:30-17:00	Leber II
17:00-17:15	Pause
17:15-18:00	Praktische Übungen am US-Gerät
18:00-18:30	Pädiatrie Abdomen

Tag 3

Zeiten	Thema
10:00-11:00	Patienten und Probanden
11:00-11:30	Pause
11:30-12:15	Nieren
12:15-12:45	Nebennieren
12:45-13:15	LK
13:15-14:00	Biliär I Gallenwege
14:00-14:45	Mittagspause
14:45-15:30	Biliär II Gallenblase
15:30-16:30	GIT
16:30-17:30	Live Schall Patient, Praktische Übungen am US-Gerät
17:30-17:45	Feedback, Verabschiedung, Zertifikat