

Basiskurs Abdomen

Termin

FREITAG, 13.04.2018 BIS
SAMSTAG, 14.04.2018

Veranstaltungsort

SimCenter Berlin
Alt-Buch 45-51
D-13125 Berlin-Buch

Kurszeiten

Freitag 14:00 – 19:00 Uhr Kursteil 1
Samstag 08:30 – 13:30 Uhr Kursteil 2

Preis

590,00 € inkl. MwSt.

CME

Ärztekammer Berlin 16 CME-Punkte beantragt

Anmeldung und Auskunft

<https://www.schallware.de/rental/233>

Anmeldung Online, Anzahl der Teilnehmer begrenzt,
Auskunft: Martin Günther +49 30 29 00 611 1
simcenter@schallware.de

Anfahrt



Beschreibung

Untersuchung von ca. 24 teils multimorbiden Patienten mit häufigen oder typischen pathologischen Befunden des Abdomens unter fachkundiger Anleitung.

Am ersten Kurstag führt Prof. Gebel (DEGUM-Stufe III Zertifikat, Seminarleiter) mit einem weiteren Tutor durch das aktuelle Schallware Modul „Abdomensonographie 2018“ mit ca. 24 teils multimorbiden Patienten bei denen der Verlauf unter diversen Therapien verfolgt werden kann.

Ziel des Kurses ist es, organbezogene Untersuchungsstrategien, sonographische Befundkriterien und klinische Befundbewertungen der Kursteilnehmer zu optimieren. Die Teilnehmer arbeiten eigenständig unter Anleitung zu zweit an einem Simulator, untersuchen die virtuellen Patienten, dokumentieren und bewerten die Befunde.

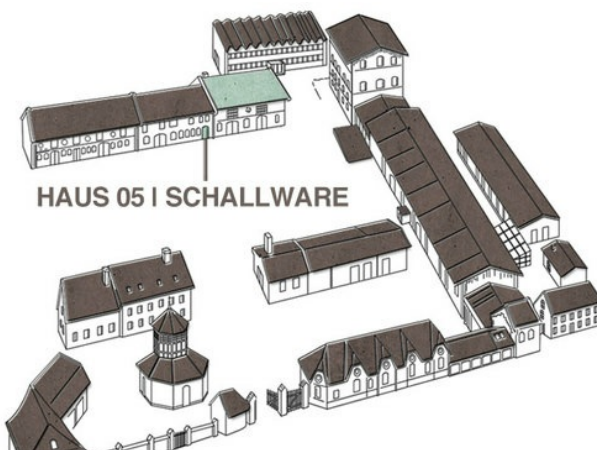
Am zweiten Übungstag erfolgt die eigenständige Untersuchung von Patienten mit Dokumentation der wesentlichen Befunde. Diese werden im Anschluß durch den Kursleiter überprüft und am Patienten nochmals erarbeitet.

Der Kurs eignet sich mit verschiedenen Schwierigkeitsstufen für Anfänger und Fortgeschrittene.

Die Tutoren helfen bei der Einstellung der Organe, ihrer Befundung und deren Interpretation. Gemeinsam werden die pathologischen Befunde an einem Beamer besprochen und aufgelöst.

Fallbeispiele realer Patienten werden am Simulator eingespielt. Die Patientenfälle sind dokumentiert mit Anamnese, Fragestellung und Tutorial (Befundbeschreibung, Ergebnisse klinischer Untersuchungen, ggf. Therapie und Outcome).

Die Untersuchung erfolgt an einem Patienten-Dummy, in den reale Patientendaten projiziert werden. Der Schallware Ultraschall-Simulator erlaubt ein realitätsnahes Hands-On-Training für Ärzte. Mit Hilfe von Regions of Interest (ROI) führt das System, wenn gewünscht, treffsicher zu bestimmten





Das System -wenn gewünscht- trennt sich zu bestimmten anatomischen oder pathologischen Strukturen des Falls. Die Software erlaubt eine Vorgehensweise wie an einem Ultraschallgerät mit Messungen, Speichern von Bildern, Q&A und Erzeugen eines PDF-Reports.

Das SimCenter ist angeschlossen an die Büro- und Entwicklungsräume der Schallware GmbH. Sie organisiert Ultraschallkurse für Kliniken und Kongresse. Der Schallware Simulator wird in Universitäten und Simulationszentren weltweit eingesetzt.

Kompetenzen:

- Untersuchungsstrategie
- Organeinstellung und Organgrößenmessung,
- häufige Organerkrankungen: Fettleber, Lebertumor, Organzyste, freie Flüssigkeit, Gallensteinerkrankung, Harnstau, Aortenaneurysma, Blasenfüllung und Tumor, Steine, Frühschwangerschaft

Sonographische Kasuistiken:

- Lebertumoren
- Leberzirrhose
- Fettleber
- Cholezystolithiasis
- Gallenwegserweiterung
- Pankreatitis
- Portale Hypertension
- Splenomegalie
- Hufeisenniere
- Nierezyste
- Nierentumor
- Nephrolithiasis
- Harnstau
- Blasenbefund
- Ascites
- Ileus
- Aortensklerose
- Aortenaneurysma
- Beckenvenenthrombose
- Cavathrombose
- Splenomegalie

Programm Tag 1

- 14:00 Vorstellung des Kurses und der Tutoren
- 14:20 Einführung in die Ultraschalldiagnostik am Gerät und in die Simulationstechnik
- 14:45 Praktische Übung am Simulator durch die Teilnehmer
- 15:15 Demonstration der bis dahin untersuchten Patienten, Prof.Gebel
- 15:50 Kaffeepause
- 16:00 Praktische Übung am Simulator durch die Teilnehmer
- 16:45 Demonstration der bis dahin untersuchten Patienten, Prof.Gebel
- 17:10 Pause mit Imbiss

17:30 Praktische Übung am Simulator durch die Teilnehmer
18:15 Demonstration der bis dahin untersuchten Patienten,
Prof.Gebel
18:45 Auswertung Tag 1
19:00 Ende

Programm Tag 2

08:30 Eigenständige Untersuchung von Patienten mit
Dokumentation der wesentlichen Befunde
10:00 Prüfung der Kompetenzen am Simulator
10:30 Kaffeepause
10:40 Eigenständige Untersuchung von Patienten mit
Dokumentation der wesentlichen Befunde
12:10 Pause mit Imbiss
12:30 Prüfung der Kompetenzen am Simulator
13:15 Diskussion der Fälle und Erfahrungsaustausch,
Evaluation der Teilnehmer, Auswertung und
Zusammenfassung
13:30 Ende