

Hepatobiliäres System und Cholestase



Beschreibung

Prof. Gebel (DEGUM-Stufe III Zertifikat, Seminarleiter) führt mit einem weiteren Tutor durch das aktuelle Schallware Modul „Hepatobiliäres System und Cholestase 2018“. 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.

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- treff sicher 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

- Anatomie des hepatobiliären Systems: Leber, Gallenwege, Lebergefäße, Gallenblase, Choledochus, Pankreas
- sonographische Untersuchungsstrategie, Befundung
- Diagnose von 20 realen Patienten am Simulator
- Tumorerkennung der Gallengaenge

Termin

FREITAG, 29.06.2018

Veranstaltungsort

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

Übernachtungsmöglichkeit:
hotel-stadtgut-berlin-buch.de

Parkplätze vorhanden

Kurszeiten

14 - 19 Uhr

Preis

360,00 € inkl. MwSt.

CME

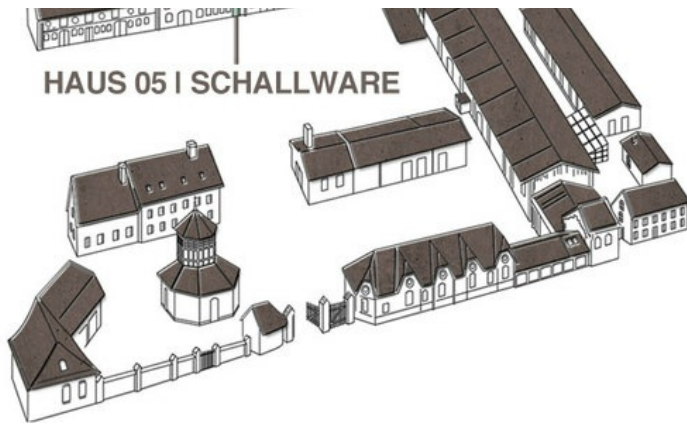
Ärztekammer Berlin 8 CME-Punkte beantragt

Anmeldung und Auskunft

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

Anfahrt





HAUS 05 | SCHALLWARE

- benigne von maligne Tumoren abgrenzen
- Charakterisierung der Cholestaseursache

Sonographische Kasuistiken (>20 Patienten)

- Gallenblasentumor
- Gallengangserweiterungen intrahepatisch/ extrahepatisch
- Infiltration des Choledochus
- Varizen der Choledochuswand
- primär sklerosierende Cholangitis (PSC)
- Gallengangsteine
- Tumorerkennung der Gallengaenge in jeder Ebene
- Steohepatitis
- Lebermetastasen
- benigne Lebertumore
- Lebertrauma, Blutungen
- LK im Leberhilus, peripankreatisch
- FNH
- Papillentumor
- Pankreaskopfzyste
- Pankreatitis

Programm

- 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 Diskussion und Erfahrungsaustausch
- Evaluation der Teilnehmer, Auswertung und Zusammenfassung
- 19:00 Ende