

## Darm-, Leber-, Nieren-, Neurosonographie inklusive Neonatologie

### Termin

SATURDAY, 10.11.2018

### Veranstaltungsort

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

Übernachtungsmöglichkeit:

[hotel-stadtgut-berlin-buch.de](http://hotel-stadtgut-berlin-buch.de)

Parkplätze vorhanden

### Kurszeiten

08:30 - 13:30 Uhr

### Preis

€290.00 inkl. MwSt.

### CME

Ärztekammer Berlin 8 CME-Punkte beantragt

### Anmeldung und Auskunft

<https://www.schallware.de/en/rental/242>

Anmeldung Online, Anzahl der Teilnehmer begrenzt,

Auskunft: Gernot Jehle +49 30 29 00 611 0

[simcenter@schallware.de](mailto:simcenter@schallware.de)

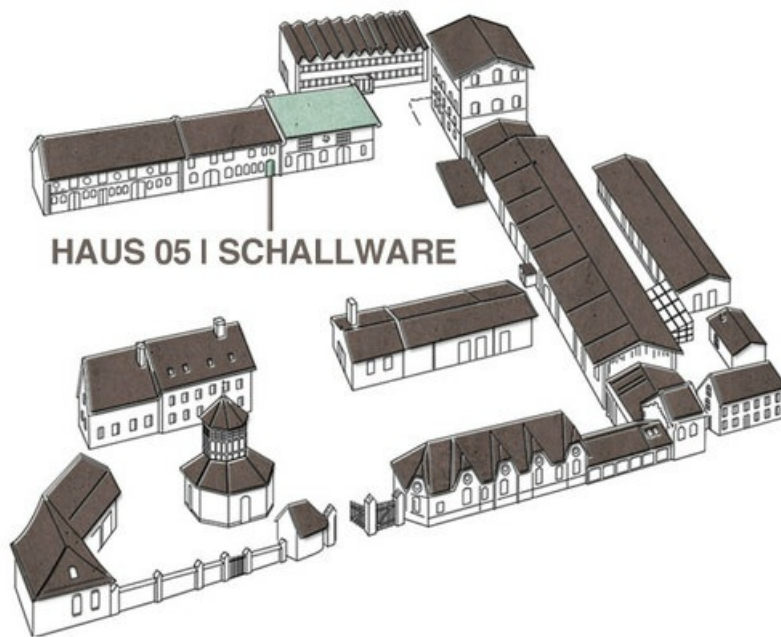
### Anfahrt

### Description

Untersuchung von ca. 15 Patienten mit typischen pathologischen Befunden und Komplikationen bei pädiatrischen Patienten.

PD. Dr. Jochen Herrmann (UKE Hamburg, Kinderradiologe, Pädiater) führt als Tutor durch das aktuelle Schallware Modul „Pädiatrische Sonographie“ mit ca. 15 Kasuistiken von Kindern und Jugendlichen. Ziel des Kurses ist es, organbezogene Untersuchungsstrategien, sonographische Befundkriterien und klinische Befundbewertungen der Kursteilnehmer zu optimieren. Die Teilnehmer arbeiten eigenständig unter Anleitung am Simulator (Einzelplatz), untersuchen die virtuellen Patienten, dokumentieren und bewerten die Befunde.

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



**HAUS 05 | SCHALLWARE**

**Kompetenzen:**

- Untersuchungstechniken, Untersuchungsstrategien
- Detailanatomie
- Aktivitätskriterien (Vaskularisation, Veränderung der Wandschichtung, Bewertung)
- Differentialdiagnosen, Begleitbefunde und ihre Bewertung des Krankheitsbildes
- Komplikationen
- Vergleich zu anderen Modalitäten CT, MRT

**Sonographische Kasuistiken**

- Darmuntersuchung: Morbus Crohn, Colitis Ulcerosa, Appendizitis, Fistel, Invagination
- Leber: Lebertumore, Transplantation
- Nieren: Nierentumor, Nierentransplant, Hydronephrose, Blasentumor
- Neuro: neonatale Anatomie und Komplikationen

## 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 Darm  
am Simulator durch die  
Teilnehmer

15:15 Demonstration der bis  
dahin untersuchten Patienten,  
PD Dr. Herrmann

15:50 Kaffeepause

16:00 Praktische Übung Leber,  
Nieren am Simulator durch die  
Teilnehmer

16:45 Demonstration der bis  
dahin untersuchten Patienten,  
PD Dr. Herrmann

17:10 Pause mit Imbiss

17:30 Praktische Übung  
Neonatologie am Simulator  
durch die Teilnehmer

18:15 Demonstration der bis  
dahin untersuchten Patienten,  
PD Dr. Herrmann

18:40 Diskussion und  
Erfahrungsaustausch

18:55 Evaluation der  
Teilnehmer, Auswertung und  
Zusammenfassung

19:00 Ende