

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

---

### Beschreibung

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

### Termin

SAMSTAG 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.

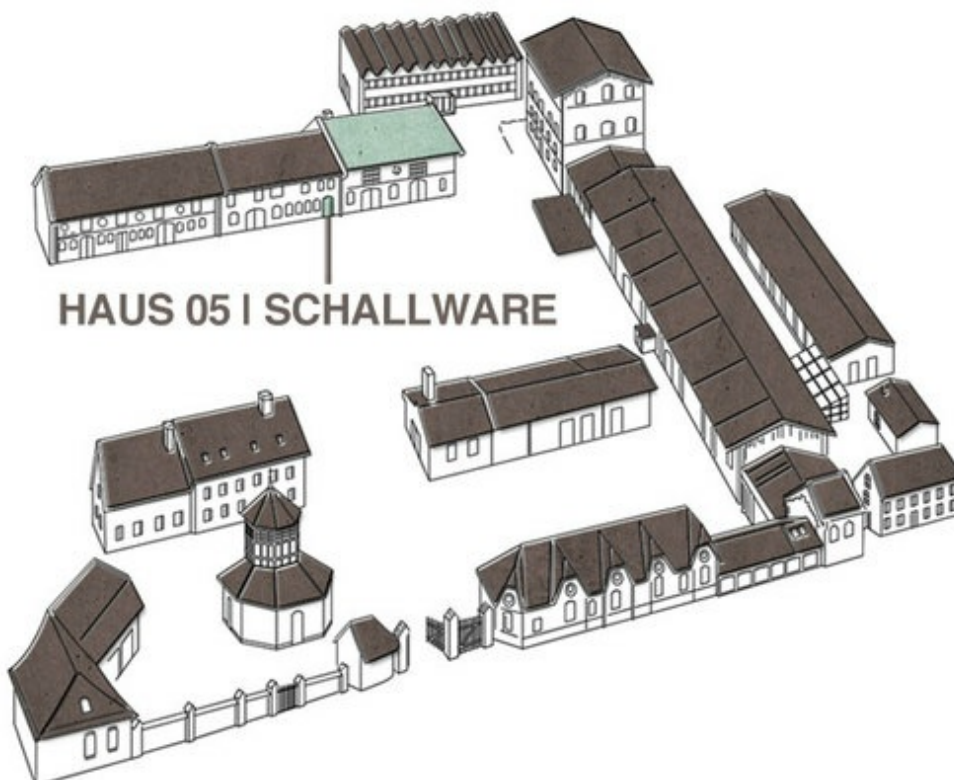
## CME

Ärztekammer Berlin 8 CME-Punkte beantragt

## Anmeldung und Auskunft

Anmeldung Online, Anzahl der Teilnehmer begrenzt,  
Auskunft: Gernot Jehle +49 30 29 00 611 0  
[simcenter@schallware.de](mailto:simcenter@schallware.de)

## Anfahrt



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.

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