

## DEGUM Modul Gastrointestinaltrakt

### Termin

FREITAG, 08.11.2024 BIS  
SAMSTAG, 09.11.2024

### Veranstaltungsort

Ludwig-Hoffmann-Quartier  
Wiltbergstraße 50 | Haus 20  
13125 Berlin-Buch

### Kurszeiten

1. Tag 14:00-20 Uhr  
2. Tag 8:30-13:30 Uhr

### Preis

750,00 € inkl. MwSt.



### Beschreibung

Wissenschaftliche Leitung: PD Dr. Thomas Benter DEGUM Stufe 3 Berlin

Dr. med. Claudia Lucius (DEGUM Stufe 2, Ausbilderin), FÄ für Innere Medizin/Gastroenterologie führt durch das DEGUM Modul „Darmsonographie“

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

Der Kurs richtet sich mit verschiedenen Schwierigkeitsstufen an alle Interessenten der Darmsonographie - von der Appendizitis / Divertikulitis bis zum gesamten Pathologiespektrum der chronisch-entzündlichen Darmkrankheiten einschließlich Verlaufsbeurteilung unter Therapie. Für die praktischen Übungen stehen US-Geräte und Proband:innen bereit.

Die Tutoren helfen bei der Einstellung der Organe, ihrer Befundung und deren Interpretation. Gemeinsam werden die pathologischen Befunde via 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).

Kompetenzen:

- Anatomie des Dün- und Dickdarms

- Untersuchungstechnik
- Detailanatomie (Wandschichtung und Lumen, motorische Funktion)
- Aktivitätskriterien (Vaskularisation, Veränderung der Wandschichtung, Bewertung)
- Differentialdiagnosen, Begleitbefunde und Bewertung des Krankheitsbildes
- Komplikationen

#### Sonographische Kasuistiken:

- Normale Darmanatomie
- Divertikulose
- Divertikulitis
- Appendizitis
- Colocarzinom
- Lymphknotenmetastasen
- Ileitis Crohn
- Colitis Crohn
- Ileumstenose
- Colonstenose
- Schlingenabszess
- Fistel (Enteroenteral, Appendix, mesenterial)
- Anastomosostenose
- Ascites
- Colitis ulcerosa
- PSC

#### Programm

##### 1. Tag

14:00 - 14:30 Einführung Simulator

14:30 - 14:45 Vorstellung Tutoren, Kursteilnehmer, Agenda

14:45 - 15:30 Teil 1 Grundlagen Sonoanatomie, Normalbefunde (sUE 1)

15:30 - 16:00 Pause

16:00 - 16:30 live-Demo Untersuchungsablauf am Probanden (sUE 0,7)

16:30 - 18:00 praktische Übungen am Probanden (pUE 2)

18:00 - 18:30 Pause

18:30 - 19:30 Pathologien I: Kolonkarzinom, Divertikulose, Divertikulitis (sUE 1,3)

19:30 Ende

Tag 1 sUE Vortrag/Simulator: 3 von Soll 4

Tag 1 pUE Realschall: 2 von Soll 4

##### 2. Tag

8:30 - 9:00 freier Einstieg mit Fällen/Fragen vom Vortag (sUE 0,7)

9:00 - 9:45 Pathologien II: Appendizitis, Ileus, Ösophaguskarzinom (sUE 1,0)

9:45 – 10:00 Pause

10:00 – 11:30 Pathologien III: CED mit DD Enterokolitiden (sUE 2)

11:30 – 12:00 Pause

12:00 – 13:30 praktische Übungen an Probanden/Patienten (pUE 2)

13:30 Ende

Summe Tag 1+2 sUE Vortrag/Simulator: 6,7 von Soll 4

Summe Tag 1+2 pUE Realschall: 4 von Soll 4

Gesamtsumme 10,7 statt 8 UE an 2 Tagen