

Gastrointestinaltrakt DEGUM Modul

Date

THURSDAY, 04.03.2027 TO
FRIDAY, 05.03.2027

Course Location

Universitätsklinikum Essen
Hufelandstraße 55
45147 Essen

Time table

Thu, 04. Mar. 2027: 16:30-20:00
Fri, 05. Mar. 2027: 07:30-11:00

For questions: simcenter@schallware.de,
Telephone +491774911854

Price

€500.00 incl. VAT

CME

beantragt (bei Teilnahme am
stattfindenden Aufbaukurs 250 EUR
Teilnahmegebühr)

Registration and Info

[https://www.schallware.de/rental/3650?
locale=en](https://www.schallware.de/rental/3650?locale=en)

Anmeldung Online, Anzahl der
Teilnehmer begrenzt, Auskunft: Gernot
Jehle +49 177 4911854
simcenter@schallware.de

Anfahrt**Description**

(bei Teilnahme am stattfindenden Aufbaukurs 250 EUR
Teilnahmegebühr)

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

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
- Coloncarzinom
- Lymphknotenmetastasen
- Ileitis Crohn
- Colitis Crohn
- Ileumstenose
- Colonstenose
- Schlingenabszess
- Fistel (Enteroenteral, Appendix, mesenterial)
- Anastomosenstenose
- Ascites
- Colitis ulcerosa
- PSC

8 UE

Tag 1

Zeiten Thema

- 16:30 - 17:15 Gastrointestinaltrakt Einführung Sonoanatomie, Normalbefund, Untersuchungsablauf
- 17:15 - 18:00 Praktische Übung am US-Gerät, Untersuchungsablauf am Probanden
- 18:00 - 18:30 Pause
- 18:30 - 19:15 Praktische Übung am US-Gerät, Untersuchungsablauf am Probanden
- 19:15 - 20:00 Pathologien I: Kolonkarzinom, Divertikulose, Divertikulitis

Tag 2

Zeiten Thema

- 07:30 - 08:15 Pathologien II: Appendizitis, Ileus, Ösophaguskarzinom
- 08:15 - 09:00 praktische Übungen an Probanden/Patienten
- 09:00 - 09:30 Pause
- 09:30 - 10:15 praktische Übungen an Probanden/Patienten
- 10:15 - 11:00 Pathologien III: CED mit DD Enterokolitiden