

Aufbaukurs Abdomensonographie mit gastrointestinalem Ultraschall

Ziele:

1. Vertiefung der Kenntnisse Abdomensonographien erlernen: Pathologien - Detektion und Differenzierung häufiger Befunde und Erkrankungen, Farbdoppler, CEUS, Gefäße
2. Darmsonographie: Anleitung zur strukturierten Untersuchung, Erkennen von Entzündung, Tumor und Stenosen: Appendizitis, Divertikulitis, CED, Stenosen, Ileus, Enteritis, Lymphadenitis
3. Aufbau/Abschluß der zertifizierten Ausbildung zur Ultraschalldiagnostik: Teil der Voraussetzung für Anerkennung der Berechtigung zur eigenständigen Ausübung der Abdomensonographie
4. Indikation und Grundlagen der Kontrastmittelsonographie

Praktische Übungen mit ausgiebig Zeit zum Üben in der Kleingruppe

Es werden sowohl gesunde Probanden untersucht, als auch Patientenfallbeispiele anhand von Bildern und Videoloops beurteilt und in der Gruppe diskutiert.

Die Teilnehmer erhalten vorab Unterlagen zur Theorie und Selbststudium, sowie Zugang zu online Informationen und ein Passwort für das online Lern- und Diskussionsportal

Tag 1

9:00 Anmeldung

9:30- 10:30 Wiederholung: Ultraschalltechnik, Artefakte, Pitfalls

Ultraschallanatomie, Untersuchungsablauf, Farbdoppler

Neue Technologien: MVI, SMI, biFlow, Elastografie

Kontrastmittelsonographie

10:45 -13:30 Erkrankungen des Gastrointestinaltrakts

- Chronisch entzündliche Darmerkrankungen
- Divertikulose / Divertikulitis
- Appendizitis
- Ileus und Funktionsstörungen
- Ischämische Darmerkrankungen
- Enterokolitis und seltenen Darmerkrankungen
- Tumore des GI-Trakts
- Peri Intestinale Alterationen (Freie Flüssigkeit, freie Luft, Lymphadenitis, Peritoneum)

13:30- 14:30 Mittagspause

14:30- 18:30 Praktikum



ULTRASCHALLKURSE
VISION
Ultraschallakademie der
Aiginger Prof. HEA Ltd.

ÖGUM (DEGUM, SGUM) Zertifikat
ÖÄK DFP akkreditiert
HandsOn & Online

→ www.med-education.at

SONO HILFT - MED. PERSONAL & PATIENT:INNEN

Tag 2

9:30-12:30 Leber, Gallenwege, Gallenblase, Pankreas,

Nierenarterien, Gefäße des Abdomens:

Retroperitoneum, Unterbauch

13:30-14:30 Mittagspause

14:30- 17:30 Praktikum

17:30- 18:30 Quiz - Feedback - Zeugnis, Zertifikate Online Campus

