

# Sonographie-Intensivkurs Abdomen

In Kooperation mit PD Dr. med. Matthias Hofer, MME Bereichsleiter Medizindidaktik  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

13. - 16. September 2019 in Conil (Urbanización Roche) bei Cádiz (Andalusien)

Dieser Kompaktkurs richtet sich an alle, die noch nicht über eingehende Erfahrungen in der B-Bild-Sonographie verfügen und sich fundiert in die Methode einarbeiten möchten. Das Kurskonzept bietet sowohl für Medizinstudierende im PJ, Ärztinnen/Ärzte in der Weiterbildung als auch Fachärztinnen/-ärzte einen idealen Einstieg. Sie erhalten ein Zertifikat nach bestandener, praktischer Abschlussprüfung, die im standardisierten OSCE-Format erfolgt.

**Veranstaltungsort** **Centro Sociocultural, Av. Espana, Urb. Roche in ES-11149 Conil (Cádiz)**  
(Hoteltipps / Apartments oder Miethäuser in unmittelbarer Nähe zum Trainingsort werden nach erfolgter Anmeldung empfohlen und zugesandt.)

**Veranstalter** Medidak Publishing GmbH | PD Dr. Matthias Hofer | CH-6060 Sarnen

**Kursleiter** Priv.-Doz. Dr. med. Matthias Hofer, MPH, MME  
Bereichsleiter Medizindidaktik | Medizin. Fakultät der Heinrich-Heine-Univ. Düsseldorf,  
Arzt für Diagnostische Radiologie, MME (Master of Medical Education),

**Zielgruppe** Ärztin/Arzt aller Fachdisziplinen | PJ-Stud. (eingeschränktes Kontingent),  
Gute Deutschkenntnisse sind für eine erfolgreiche Teilnahme Voraussetzung.

**Zeiten** Täglich 6,5 Stunden Kurs  
(10:00-13:15 & 16:30 – 19:45 Uhr) | am letzten Tag bis 14:00  
In der Siestapause freie Zeit / Möglichkeit zu freien Schallübungen

**Format / Inhalt**



Die Teilnehmer schallen sich gegenseitig in Kleingruppen von max. 5 Teilnehmern pro Gerät und Ausbilder.

Schneller Wechsel zw. kurzen Theorie-Refreshervorträgen, Live-Demonstrationen (engl.) und längeren prakt. Schallübungen, anschließend vertieft durch die Diskussion patholog. Fallbeispiele und eigenen Zeichenübungen für einen höheren Merkeffekt.

Getrennt engl. / span. und deutschsprachige Gruppen  
in den praktischen Schallübungen. Insgesamt 20-25 Teilnehmer in 4-5 Gruppen.

Die systematische Durchmusterung aller abdominellen Organe, Lymphknotenstationen und Gefäß-Nervenstraßen. Detektion fokaler und diffuser Organveränderungen.  
Zusätzlich für die Notfallmedizin und Intensivstation: FAST und eFAST-Algorithmus (zum Ausschluss von Einblutungen in Perikard, Pleurahöhlen und freie Bauchhöhle sowie eines Pneumothorax und zur Quantifizierung pleuraler Ergüsse oder Hämatothoraces)

**Unterrichtssprache** Live-Demos / Refresher-Vorträge: englisch,  
prakt. Übung nach Wahl: deutsch / engl.

**Kosten** **MB-Mitglied:** Ärztinnen/Ärzte 650,- €  
**Nicht-MB-Mitglied:** 700,- €

- Inkl. Begleitliteratur Lehrbuch "Sono-Grundkurs " zur Kursvorbereitung (Thieme Verlag, 9. Auflage 2018, inkl. 55 kurzen Video-Clips)

Das Buch wird nach Zahlungseingang der Kursgebühr vom Verlag 2019 zugesandt (in Kursgebühr enthalten).

**Unsere Leistungen** Bereitstellung der Arbeitsplätze, Referenten & Dozenten, Pausengetränke.  
Die Unterkünfte und Verpflegung organisieren die Kursteilnehmer selbst.

**Anmeldung** <https://www.marburger-bund.de/bundesverband/service/seminare>

**Hintergrundliteratur** *Hofer M, Kamper L, Miese F, et al.* Quality Indicators for the Conception and Didactics of Ultrasound Courses in Continuing Medical Education. *Ultraschall in Med.* 2012; 33: 68-75

**Feedback bisheriger Teilnehmer** <http://www.medidak.de/intensiv/sono/?page=feedback>

