

# Interdisziplinärer Grundkurs Farbkodierte Duplexsonographie (AG Medizindidaktik PD Dr. Matthias Hofer)

22. - 24. März 2019 in Düsseldorf

Interdisziplinärer Grundkurs in Zusammenarbeit mit der **Heinrich-Heine-Universität** Düsseldorf (AG Medizindidaktik PD Dr. Hofer) zur Einführung in die FKDS.

Dieser Kompaktkurs richtet sich an alle, die über eingehende Erfahrungen in der Schwarz-Weiß-Sonographie verfügen und sich darauf aufbauend fundiert in die Methode der FKDS einarbeiten möchten.

Das Kurskonzept bietet Ärztinnen/Ärzten in der Weiterbildung als auch Fachärzten einen idealen Einstieg in die "Welt der bunten Bilder".

Der Kurs erfüllt die Kriterien eines interdisziplinären Doppler-/Duplex-Grundkurses nach § 135 (2) des SGB V (= alter § 6 der KBV-Richtlinien) und dauert insgesamt 24 Zeitstunden an drei aufeinanderfolgenden Tagen.

**Veranstaltungsort** **Düsseldorf:** Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
(genaue Angaben und die Anfahrtsskizze erhalten Sie mit der Kursplatzbestätigung)

**Veranstalter** **Marburger-Bund-Stiftung | Reinhardtstraße 36 | 10117 Berlin |**  
Tel.: +49 30 746846-28 | [seminare@marburger-bund.de](mailto:seminare@marburger-bund.de) | [www.marburger-bund.de](http://www.marburger-bund.de)

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

**Zielgruppe** Ärztin/Arzt aller Fachdisziplinen  
Gute Deutschkenntnisse sind für eine erfolgreiche Teilnahme Voraussetzung.

**Zeiten** **Freitag 13:30 – 19:45 Uhr | Samstag 09:30 – 18:30 Uhr | Sonntag 09:30 – 16:30 Uhr**

**Format**



Intensivkurs in Kleingruppen von maximal 5 Teilnehmern pro Gerät und Ausbilder nach modernen didaktischen Gesichtspunkten. Schneller Wechsel zwischen kurzen Theorie-Refresher-Vorträgen, Live-Demo und längeren praktischen Schallübungen, gefolgt von der Diskussion patholog. Fallbeispiele und vertiefenden Zeichenübungen. Die Kursteilnehmer schallen sich unter fachlicher Anleitung gegenseitig u.a. auch in der Leistenbeuge und an Beingefäßen, so dass mitunter auch einmal die Hose ausgezogen werden muss.

**Inhalt** Die praktische Ableitung von Flussprofilen und die systematische Befundinterpretation an hirnversorgenden Halsgefäßen, den abdominellen und peripheren Arterien und Venen. 11-Schritt-Methode zur Optimierung des B-Bilds, des Farbbilds und der Dopplerkurven.

Tricks und Kniffe zur Patientenlagerung, Atemsteuerung und Winkeloptimierung.

**Zertifizierung** Die Fortbildung wurde von der Nordrheinischen Akademie für Ärztliche Fort- und Weiterbildung für 28 CME-Punkte der Kategorie C zertifiziert. Der Kurs entspricht außerdem in vollem Umfang den KV-Richtlinien des § 135 (2) des SGB V im § 6 (früher „KBV-Richtlinien“).

**Kosten** **MB-Mitglied:** Ärztinnen/Ärzte 530,- €  
**Nicht-MB-Mitglied:** 730,- €

**Unsere Leistungen** Gemeinsames Mittagessen (Buffet) am Samstag und Pausengetränke inkl. Inklusive Begleitliteratur Lehrbuch "FKDS-Trainer" (Didamed Verlag). Das Buch wird nach Zahlungseingang und Erscheinen der Neuauflage (im Dezember) vom Verlag zugesandt.

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

**Hintergrundliteratur** *Hofer M, Kamper L, Miese F, Kröpil P, Naujoks C, Heussen N. Quality Indicators for the Conception and Didactics of Ultrasound Courses in Continuing Medical Education Ultraschall in Med. 2012; 33: 68-7*

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