

EINLADUNG

Liebe Kollegin, lieber Kollege,

unsere Sonographie-Kurse gehen in die nächste Runde! Mit dem Kurs **Sonographie KOMPAKT - Gefäße SPEZIAL** wollen wir Ihnen die Grundlagen der Gefäßsonographie nahebringen - wie immer pharmafrei und praxisnah! Die Kursreihe **Sonographie KOMPAKT** richtet sich an interessierte Ärztinnen und Ärzte, die praktisch tätig sind oder sich auf die Facharztprüfung vorbereiten.

Gefäßultraschall ist nicht nur für Gefäßmediziner relevant. Auch in der Allgemeinmedizin und zahlreichen Disziplinen der Inneren Medizin, wie Rheumatologie und Nephrologie, sowie in der Neurologie spielt die vaskuläre Sonographie eine zentrale Rolle in der Diagnostik, etwa von Volkserkrankungen wie PAVK und Venenthrombose, aber auch in der Abklärung seltener Krankheitsbilder wie der Großgefäßvaskulitiden.

Um dieser Vielfalt gerecht zu werden, haben wir ein abwechslungsreiches Programm mit einem breiten Spektrum an Gefäßsonographischen Inhalten für Sie vorbereitet, u.a. die sonographische Diagnostik bei Thromboseverdacht, die Duplexsonographie der Arterien in verschiedenen Gefäßprovinzen und die sonographische Diagnostik der Großgefäßvaskulitiden beinhaltend.

Die Teilnahme am Theorieteil ist sowohl vor Ort im Hörsaal als auch per Zoom Webinar möglich. Die Plätze des kompletten Kurses inkl. Hands-On Teil sind begrenzt. Wir empfehlen eine baldige Anmeldung.

Wir freuen uns auf einen interaktiven Workshop, ein buntes Programm und natürlich auf Sie!

Herzliche Grüße
Ihre

Dr. Christian Lottspeich

Dr. Manuela Götzberger

PD Dr. Michael Czihal

PD Dr. Barbara Rantner

Prof. Dr. Jörg Schelling

INTERAKTIVE VORTRÄGE (Theorie-Teil) im Kleinen Hörsaal oder online via Zoom

ab 8:00 **Einlass in den Kleinen Hörsaal** (Altbau, 2. OG)
bzw. Login ins Zoom Webinar (www.maaef.de)

Moderation: *Manuela Götzberger*

8:30 Begrüßung

Manuela Götzberger & Michael Czihal

8:35 Grundlagen Duplexsonographie (30 min.)

Christian Lottspeich

9:05 Venenthrombose (30 min.)

Jörg Röling

9:35 Periphere Arterien (30 min.)

Federico Tatò

10:05 *Pause* (25 min.)

Moderation: *Antje Rademacher*

10:30 Hirnversorgende Gefäße (30 min.)

Barbara Rantner

11:00 Vaskulitis (30 min.)

Michael Czihal

11:30 Bauchaorta & Nierenarterien (30 min.)

Michael Czihal

12:00 *Pause* bzw. Ende des Zoom Webinars
(60 min.)

HANDS-ON SONOGRAPHIE (Praxis-Teil) im Ultraschallzentrum

ab 12:45 **Treffpunkt: Ultraschallzentrum** (Neubau, EG - C0)

Praktische Übungen in Kleingruppen unter Anleitung an Patienten und Modellen

8 Gruppen á 5 TeilnehmerInnen

Ultraschall Grundkenntnisse sollten vorhanden sein

Stationen:

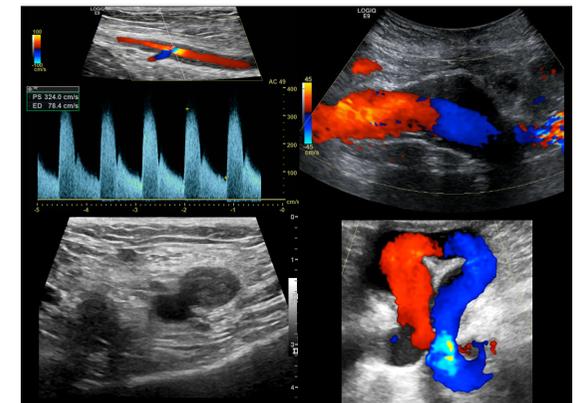
- **Carotis / Vaskulitis**
Barbara Rantner & Michael Czihal
- **Abdominelle Gefäße**
Christian Lottspeich & Jörg Röling
- **Periphere Venen**
Teresa Henke & Louise Fießl
- **Periphere Arterien**
Federico Tatò & Antje Rademacher

13:00 **Praktische Übungen – Teil I** (90 min.)

14:30 *Pause* (30 min.)

15:00 **Praktische Übungen – Teil II** (90 min.)

16:30 Ende der Veranstaltung



DOZENTINNEN UND DOZENTEN

PD Dr. med. Michael Czihal

komm. Leiter Sektion Angiologie, LMU Klinikum Innenstadt
Ziemssenstr. 5, 80336 München
michael.czihal@med.uni-muenchen.de

Dr. med. Louise Fießl

Nephrologisches Zentrum, LMU Klinikum Innenstadt
Ziemssenstr. 5, 80336 München
louise.fueessl@med.uni-muenchen.de

Dr. med. Manuela Götzberger

Ltd. Oberärztin Gastroenterologie München Klinik Neuperlach
Oskar-Maria-Graf-Ring 51, 81737 München
manuela.goetzberger@muenchen-klinik.de

Dr. med. Teresa Henke

Sektion Angiologie, LMU Klinikum Innenstadt
Ziemssenstr. 5, 80336 München
teresa.henke@med.uni-muenchen.de

Dr. med. Christian Lottspeich

Leiter des Interdisziplinären Ultraschallzentrums
LMU Klinikum Innenstadt, Ziemssenstr. 5, 80336 München
christian.lottspeich@med.uni-muenchen.de

Dr. med. Antje Rademacher

Fachärztin für Innere Medizin und Angiologie
Alte Gruber Str. 1, 85586 Poing
info-poing@7docs.de

PD Dr. med. Barbara Rantner

Ltd. Oberärztin Gefäßchirurgie, LMU Klinikum Großhadern
Marchioninstr. 15, 81377 München
barbara.rantner@med.uni-muenchen.de

Dr. med. Jörg Röling

Facharzt für Innere Medizin und Angiologie
Franziskanergasse 14, 86152 Augsburg
info@internisten-am-vincentinum.de

Prof. Dr. med. Federico Tatò

Facharzt für Innere Medizin und Angiologie
Gefäßpraxis im Tal, Tal 13, 80331 München
info@angiopraxis.de

VERANSTALTER



Münchner Akademie für Ärztliche Fortbildung e. V.

Sitz: Medizinische Klinik und Poliklinik IV
LMU Klinikum Innenstadt, Ziemssenstr. 5, 80336 München

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Dr. med. Christian Lottspeich (DEGUM II)
Dr. med. Manuela Götzberger (DEGUM III)
PD Dr. med. Michael Czihal
PD Dr. med. Barbara Rantner
Prof. Dr. med. Jörg Schelling (DEGUM II)

ORGANISATION & RÜCKFRAGEN

Helmut Hall
E-Mail: info@maaef.de
Tel.: 089 / 4400 -52142 oder -52289

ANMELDUNG

www.maaef.de

Anmeldeschluss: **Mo., 16.10.2023**

TEILNAHMEGEBÜHREN

€ 325 **Gesamtkurs – Präsenzteilnahme** (8:30 – 16:30 Uhr)

€ 150 **nur Theorie – Onlineteilnahme** (8:30 – 12:00 Uhr)

Leistungen:

- Video-on-Demand der Live-Mitschnitte für 6 Monate
- Download der Vortragsfolien nach Kursende
- **DEGUM Zertifizierung: Modul Gefäßdiagnostik (nur Gesamtkurs)**

Münchner Akademie für Ärztliche Fortbildung e.V.

6. Sonographie KOMPAKT Gefäße SPEZIAL

am Samstag, 21. Oktober 2023
von 8:30 bis 16:30 Uhr

- 9 CME Fortbildungspunkte (BLÄK)
- DEGUM Zertifizierung: Modul Gefäßdiagnostik



Theorie-Teil (8:30 – 12:00 Uhr)

Hybrid-Veranstaltung: Zoom Webinar oder
Kleiner Hörsaal, LMU Klinikum Innenstadt
Ziemssenstr. 1, 80336 München

Hands-On Sonographie (13:00 – 16:30 Uhr)

Ultraschallzentrum, LMU Klinikum Innenstadt
Ziemssenstr. 5, 80336 München