



PRIVATE AKADEMIE  
DEUTSCHE GESELLSCHAFT  
FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND  
GEFÄSSMEDIZIN gGmbH

## Ultraschall-Interdisziplinärer Grundkurs (17.-19.06.2024)

**Wissenschaftliche Leitung:** Siegfried Krishnabhakdi (Osnabrück)

**Referenten:** Martin Beck (Neumarkt), Siegfried Krishnabhakdi (Osnabrück), Georgios Meimarakis (Landshut), Pavlos Tsantilas (München)

**Montag, 17. Juni 2024**

**08:30 – 18:30 Uhr**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 08:30 – 08:45 Uhr | Begrüßung und Einführung in den Kurs   |
| 08:45 – 10:00 Uhr | Physikalische Grundlagen der konventionellen und farbkodierten Duplexsonographie mit praktischer Demonstration „Knopfologie“   |
| 10:00 – 10:30 Uhr | Praktische Übungen I „Knopfologie“ Teil I  |
| 10:30 – 10:45 Uhr | Pause  |
| 10:45 – 11:30 Uhr | Praktische Übungen II „Knopfologie“ Teil II  |
| 11:30 – 12:15 Uhr | Doppler-/Duplexsono der extrakraniellen hirnversorgenden Arterien I: <ul style="list-style-type: none"><li>• Untersuchungsablauf mit Live-Demonstration der Sonoanatomie</li><li>• Sonographische Stenosedagnostik</li></ul> |
| 12:15 – 13:00 Uhr | Praktische Übungen III „Supraaortale Äste“   |
| 13:00 – 14:00 Uhr | Mittagspause   |
| 14:00 – 14:45 Uhr | Doppler-/Duplexsonographie der extrakraniellen hirnversorgenden Arterien II: Spektralanalyse, Plaquemorphologie, CEUS  |
| 14:45 – 15:45 Uhr | Praktische Übungen IV „Supraaortale Äste“  |
| 15:45 – 16:00 Uhr | Pause  |
| 16:00 – 16:45 Uhr | Duplexsonographie der peripheren Arterien <ul style="list-style-type: none"><li>• Untersuchungsablauf mit Live-Demonstration der Sonoanatomie</li><li>• Häufige sonographische Befunde bei der pAVK</li></ul>                |
| 16:45 – 18:30 Uhr | Praktische Übungen III „Periphere Arterien“  |



**Dienstag, 18. Juni 2024**

**08:30 – 18:00 Uhr**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 08:30 – 09:00 Uhr | Besonderheiten I: Kompressionssyndrome, Arteriitis, A. spurium   |
| 09:00 – 09:30 Uhr | Doppler-/Duplexsonographie der peripheren Venen I (Thrombose)*: <ul style="list-style-type: none"><li>• Untersuchungsablauf mit Live-Demonstration</li><li>• Kompressionssonographie</li></ul>                                     |
| 09:30 – 10:30 Uhr | Praktische Übungen V „Kompressionssonographie und Thromboseausschluss“   |
| 10:30 – 10:45 Uhr | Pause  |
| 10:45 – 11:15 Uhr | Doppler-/Duplexsonographie der peripheren Venen II (CVI): <ul style="list-style-type: none"><li>• Untersuchungsablauf mit Live-Demonstration</li><li>• Klappeninsuffizienztest</li></ul>   |
| 11:15 – 13:00 Uhr | Praktische Übungen VI „Chronisch venöse Insuffizienz und Klappeninsuffizienztest“, ggf. Wdh. AVK   |
| 13:00 – 14:00 Uhr | Pause  |
| 14:00 – 14:45 Uhr | Duplexsonographie der viszeralen/retroperitonealen Gefäße der Aorta: <ul style="list-style-type: none"><li>• Untersuchungsablauf mit Live-Demonstration der Sonoanatomie</li><li>• Diagnose von Stenosen und Aneurysmata</li></ul> |
| 14:45 – 15:45 Uhr | Praktische Übungen VII „Aorta und retroperitoneale Gefäße“   |
| 15:45 – 16:00 Uhr | Pause  |
| 16:00 – 18:00 Uhr | Praktische Übungen VIII „Wiederholung vaskuläre Sonographie“   |

**Mittwoch, 19. Juni 2024**

**08:15 – 10:00 Uhr**

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 08:15 – 09:15 Uhr | Besonderheiten II: Bypassverlaufskontrolle             |
| 09:15 – 09:30 Uhr | Hinweise zu Dokumentation und DEGUM-Stufenkonzept      |
| 09:30 – 10:00 Uhr | Quiz, Abschlussbesprechung und Vergabe der Zertifikate |



PRIVATE AKADEMIE  
DEUTSCHE GESELLSCHAFT  
FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND  
GEFÄSSMEDIZIN gGmbH

**Veranstaltungsort:**

Raum: Bremen/Hannover  
Hotel Courtyard by Marriott Berlin Mitte  
Axel-Springer-Straße 55  
10117 Berlin

**Teilnahmegebühr Mitglieder:** 695,00 EUR (inkl. MwSt.)

**Teilnahmegebühr Nicht-Mitglieder:** 995,00 EUR (inkl. MwSt.)

**Anmeldung erfolgt über das Internetportal der Privaten Akademie DGG.**

Für eventuelle Fragen stehen wir Ihnen gern unter der Rufnummer 030-280 990 992 zur Verfügung.

Wir bedanken uns bei unseren Sponsoren Medtronic GmbH, Philips Healthcare GmbH,