

Ultraschall-Grundkurs

Gefäßdiagnostik - Interdisziplinärer Grundkurs

Doppler-/Duplex-Sonographie (einschließlich Farbkodierung) in Kombination mit CW-Doppler
Interdisziplinärer Grundkurs über Indikationsbereich und physikalisch-technische Basiskonzepte
unter Einschluss praktischer Übungen. Dieser Kurs wurde von der DEGUM zertifiziert.

THEORIE / PRAKTISCHE ÜBUNGEN (24 UE)

WEBINAR – VIRTUELLE PRÄSENZ - 4 UE

Freitag, 17. Oktober 2025, 16:00 bis 19:30 Uhr

- 16:00 Uhr **Begrüßung**
- 16:15 Uhr **Physikalische Grundlagen der B-Bild, Doppler- und Farbduplexsonographie**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 17:00 Uhr **Schallköpfe, Geräteeinstellung & Knopfologie**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 17:45 Uhr **Pause**
- 18:00 Uhr **Einführung Duplexsonographie am Beispiel der extrakraniellen hirnversorgenden Arterien**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 18:45 Uhr **CW-Sonographie – sinnvoll oder überflüssig?**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt

PHYSISCHE PRÄSENZ - 20 UE

Samstag, 18. Oktober 2025, 09:00 bis 19:00 Uhr

- 09:00 Uhr **Anatomie, Untersuchungsgang und Dokumentation der Doppler- und Duplexsonographie der peripheren Venen**
Dr. med. **K. Beckmann**, Steinfurt
- 09:45 Uhr **Charakteristische Befunde der Doppler- und Duplexsonographie peripherer Venen**
Dr. med. **K. Beckmann**, Steinfurt
- 10:15 Uhr **Pause**
- 10:30 Uhr **Praktische Übungen**
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Gefäßversorgung des Abdomens und des Retroperitoneums**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 14:00 Uhr **Anatomie, Untersuchungsgang und Dokumentation der Doppler- und Duplexsonographie der peripheren Arterien**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt



Termine

Webinar (Zeitungsumfang 4 UE)
Freitag, 17. Oktober 2025
16:00 – 19:30 Uhr

Physische Präsenz (Zeitungsumfang 20 UE)
Samstag, 18. Oktober 2025
von 09:00 – 19:00 Uhr

Sonntag, 19. Oktober 2025
von 09:00 – 16:15 Uhr

Veranstaltungsorte

Lernplattform ILIAS (Webinar) **und**
UKM-Marienhospital,
Mauritiusstraße 5, 48565 Steinfurt

Ultraschall-Grundkurs

- 14:30 Uhr **Charakteristische Befunde der Doppler- und Duplexsonographie peripherer Arterien**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 15:00 Uhr **Praktische Übungen**
- 19:00 Uhr **Ende**

Sonntag, 19. Oktober 2025, 09:00 bis 16:15 Uhr

- 09:00 Uhr **Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie der extra- und intrakraniellen hirnversorgenden Arterien**
PD Dr. med. **M. Ritter**, Steinfurt
- 09:30 Uhr **Untersuchungsgang, charakteristische Befunde sowie Dokumentation der Doppler- und Duplexsonographie hirnversorgender Arterien**
PD Dr. med. **M. Ritter**, Steinfurt
- 10:30 Uhr **Praktische Übungen**
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr **Tipps, Tricks, Pitfalls**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 14:30 Uhr **Praktische Übungen**
- 15:30 Uhr **Abschlussbesprechung, Zertifizierung, Ultraschallvereinbarung**
Dr. med. **B. Krabbe**, Steinfurt
- 16:15 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. **Bernd Krabbe**, FA für Innere Medizin und Angiologie, DEGUM-III-Kursleiter, Chefarzt der Klinik für Herz- und Kreislaufmedizin und Angiologie, UKM-Marienhospital Steinfurt

Referierende und Tutoren

Dr. med. **Katharina Beckmann**, FÄ für Innere Medizin und Angiologie, Oberärztin Angiologie, UKM-Marienhospital Steinfurt

PD Dr. med. **Martin Ritter**, FA für Neurologie, DEGUM-III-Kursleiter, niedergelassen in Münster

Norbert Rücker, FA für Innere Medizin, SP Angiologie, Oberarzt Angiologie, UKM-Marienhospital Steinfurt

Dr. med. **Petra Vieth**, FÄ für Innere Medizin, SP Angiologie, niedergelassen in Steinfurt

Hinweis: Der interdisziplinäre Gefäßdiagnostik-Ultraschallkurs ist als Grundkurs gemäß der Vereinbarung von Qualitätssicherungsmaßnahmen nach § 135 Abs. 2 SGB V zur Ultraschalldiagnostik (Ultraschall-Vereinbarung) in der ab dem 01.10.2024 geltenden Fassung anerkannt.

Teilnahmegebühren:

- € 690,00 Mitglieder der Akademie
€ 790,00 Nichtmitglieder der Akademie
€ 615,00 Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster, Ansprechpartner: Alexander Ott, Tel.: 0251 929 - 2214, Fax: 0251 929 - 27 2214, E-Mail: alexander.ott@aekwl.de

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden: **Kurs-ID: 5825**

www.akademie-wl.de/katalog
www.akademie-wl.de/app
www.akademie-wl.de/ultraschall



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 30 Punkten (Kategorie: C) anrechenbar.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 23.06.2025/ot/is