

Ultraschallkurs

Sonographie-Grundkurs

Abdomen, Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thoraxorgane (ohne Herz) inkl. Schilddrüse (B-Mode-Verfahren) – Erwachsene
 Blended-Learning-Angebot (eLearning/Webinar/Präsenz)

gemäß § 135 Abs. 2 SGB V der Vereinbarung von Qualitätssicherungsmaßnahmen zur Ultraschalldiagnostik (Ultraschall-Vereinbarung) in der ab dem 01.04.2021 geltenden Fassung und den Empfehlungen der DEGUM

Dieser Kurs wurde von der DEGUM zertifiziert

Grundkurs über Indikationsbereich und physikalisch-technische Basiskenntnisse unter Einschluss Praktischer Übungen

eLearning-Phase (9 UE)

Montag, 4. Oktober bis Donnerstag, 4. November 2021

Webinar (8 UE)

Freitag, 5. November 2021, 08:45 bis 16:15 Uhr

Alle Vorträge werden über das Webkonferenzsystem BigBlueButton (BBB) im Rahmen der Lernplattform ILIAS angeboten.

08:30 Uhr – 08:45 Uhr	Begrüßung Elisabeth Borg, Münster
08:45 Uhr – 09:45 Uhr	Lebersonographie Dr. med. Max Brandt, Wesel
09:45 Uhr – 10:45 Uhr	Sonographie der Nieren und Harnwege Priv.-Doz. Dr. med. Christian Jakobeit, Radevormwald
10:45 Uhr – 11:15 Uhr	Pause
11:15 Uhr – 12:15 Uhr	Pankreassonographie Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke, Frankfurt am Main
12:15 Uhr – 13:15 Uhr	Wie geht (es dem) Darm? Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke, Frankfurt am Main
13:15 Uhr – 14:15 Uhr	Mittagspause
14:15 Uhr – 15:15 Uhr	FAST: der schnelle Schall? Die Not mit der Notfallsonographie Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke, Frankfurt am Main
15:15 Uhr – 16:15 Uhr	Sonographie der Schilddrüse und des oberen Mediastinums Dr. med. Mario Iasevoli, Witten

Präsenz / Praktische Übungen (13 UE)

Montag, 8. November 2021, 09:00 bis 17:00 Uhr

09:00 Uhr – 10:30 Uhr	Einführung in den Untersuchungsablauf – Livedemonstration Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke und Dr. med. Max Brandt
10:30 Uhr – 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 Uhr – 12:30 Uhr	Praktische Übungen / Sonotheke
12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Mittagspause
13:15 Uhr – 17:00 Uhr	Praktische Übungen / Sonotheke

Dienstag, 9. November 2021, 09:00 bis 13:00 Uhr

09:00 Uhr – 10:45 Uhr	Praktische Übungen / Sonotheke
10:45 Uhr – 11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00 Uhr – 13:00 Uhr	Praktische Übungen / Sonotheke

Termine

Webinar:

Freitag, 5. November 2021, 08:45 – 16:15 Uhr

Präsenz/Praktische Übungen:

Montag, 8. November 2021, 9:00 – 17:00 Uhr,

Dienstag, 9. November 2021, 09:00 – 13:00 Uhr

eLearning-Phase (9 UE)

von Montag, 4. Oktober bis Donnerstag, 4. November 2021

Veranstaltungsorte

Webinar und eLearning auf der ILIAS-Lernplattform

Präsenz/Praktische Übungen:

Ärztehaus Münster, Gartenstraße 210-214, 48147 Münster

Ultraschallkurs

eLearning-Inhalte

Folgende Inhalte werden als eLearning auf der Lernplattform ILIAS bereitgestellt und müssen **vor** den Präsenzterminen bearbeitet werden. Der eLearning-Anteil umfasst 9 UE. Die eLearning-Inhalte sind in der Zeit vom 4. Oktober bis zum 4. November 2021 vollständig zu bearbeiten.

Physik des Ultraschalls

Artefakte

Einführung in den Untersuchungsablauf

10 Gebote des Ultraschalls

Wozu Ultraschall?

Sonographie der Lymphknoten, Milz und

Gefäße des Abdomens

Gallenblasensonographie und Gallenwege

Thoraxwand, Pleura und Lunge

Trainingssoftware

Dr. med. **Markus Wittenberg**

Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**

Dr. med. **Christian Jakobeit**

Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**

Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**

Dr. med. **Mario Iasevoli**

Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**

Dr. med. **Markus Wittenberg**

Dr. med. **Benjamin Bode**

Hinweis: Die Praktischen Übungen finden aufgrund der Corona-Pandemie **ohne** Probanden statt. Während der Praktischen Übungen schallen sich die Teilnehmer_innen gegenseitig. Zudem wird eine Sonotheke zur Verfügung gestellt, im Rahmen derer die Teilnehmer_innen konkrete Patientenfälle und Befunde unter fachlicher Anleitung der Gruppenleiter besprechen. Diesem Sonographie-Grundkurs liegt ein vom Lenkungsausschuss der Akademie verabschiedetes Hygienekonzept zu Grunde.

Wissenschaftlicher Leiter/Gruppenleiter/Referent:

Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**, DEGUM-Kursleiter – Stufe III IATRus, 60326 Frankfurt am Main

Gruppenleiter/Referenten:

Dr. med. **Mario Iasevoli**, Chefarzt der Inneren Abteilung am Evangelischen Krankenhaus gGmbH, Witten

Dr. med. **Max Brandt**, ehem. Chefarzt für Innere Medizin, Marien-Hospital GmbH, Wesel

Dr. med. **Benjamin Bode**, Gemeinschaftspraxis Bode, Waltrop

Priv.-Doz. Dr. med. **Christian Jakobeit**, Gemeinschaftspraxis Oberberg, Radevormwald

Referent:

Dr. med. **Markus Wittenberg**, Chefarzt der II. Medizinischen Klinik – Pneumologie und allgemeine Innere Medizin, Krankenhaus Maria-Hilf, Stadtlohn

Trainingssoftware

Dr. med. **Benjamin Bode**, Gemeinschaftspraxis Bode, Waltrop

Teilnehmergebühren (inkl. eKursbuch „Praktischer Ultraschall, DEGUM-Plakette)

€ **720,00** Mitglieder der Akademie

€ **795,00** Nichtmitglieder der Akademie

€ **650,00** Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und

der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster,

Ansprechpartner: Christoph Ellers,

Tel.: 0251 929 - 2217, Fax: 0251 929 - 27 2217,

E-Mail: christoph.ellers@aeowl.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:

www.akademie-wl.de/katalog

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung für ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit **12 Punkten** (Kategorie: K) anrechenbar.



Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 24.09.2021/el.