akademie
für medizinische Fortbildung
Ärztekammer Westfalen-Lippe
Kassenärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe

Ultraschallkurs

Sonographie-Grundkurs

Abdomen, Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thoraxorgane (ohne Herz) inkl. Schilddrüse (B-Mode-Verfahren) – Erwachsene

Blended-Learning-Angebot (eLearning / Präsenz / Praktische Übungen)

Grundkurs über Indikationsbereich und physikalisch-technische Basiskenntnisse unter Einschluss praktischer Übungen. Die DEGUM-Zertifizierung wurde beantragt.

Montag, 16. Januar 2023, 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

09:00 Uhr	**Begrüßung, Organisationsablauf** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke, Dr. med. Mario Iasevoli
09:15 Uhr	**Durchblick erwünscht – Ultraschall zwischen Handwerk und Kunst** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
09:45 Uhr	**Einführung in die Untersuchungstechnik: Theorie und Praxis (mit Livedemonstration)** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke, Dr. med. Mario. Iasevoli
11:00 Uhr	**Pause**
11:15 Uhr	**Lebersonographie** Dr. med. Sigrid Kaminiorz
12:15 Uhr	**Mittagspause**
14:00 Uhr	**Praktische Übungen durch Selbstuntersuchung in den teilnehmenden Krankenhäusern**

Dienstag, 17. Januar 2023, 09:00 Uhr – 18:00 Uhr

09:00 Uhr	**Praktische Übungen in den jeweiligen Krankenhäusern; anschließend Mittagessen**
Ab 14:30 Uhr	**Theorieteil: Lukaszentrum, Witten**
14:30 Uhr	**Sonographie der Nieren und Harnwege** Priv.-Doz. Dr. Christian Jakobeit, Radevormwald
15:30 Uhr	**Pankreassonographie** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
16:30 Uhr	**Pause**
16:45 Uhr	**Gallenblase, Gallenwege** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke

Mittwoch, 18. Januar 2023, 10:00 Uhr – 17:45 Uhr

09:00 Uhr	**Praktische Übungen in den jeweiligen Krankenhäusern; anschließend Mittagessen**
Ab 14:30 Uhr	**Theorieteil: Lukaszentrum, Witten**
14:30 Uhr	**FAST: der schnelle Schall?** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
15.30 Uhr	**Wie geht (es dem) Darm?** Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
16:30 Uhr	**Pause**
16:45 Uhr	**Sonographie der Schilddrüse und des oberen Mediastinums** Dr. med. Mario Iasevoli

eLearning-Phase (6 UE)

von Montag, **12. Dezember 2022** bis Sonntag, **15. Januar 2023**

Präsenz-Termine (26 UE)

Montag, **16. Januar 2023**,
09:00 Uhr – 17:00 Uhr,
Dienstag, **17. Januar 2023**,
09:00 Uhr – 18:00 Uhr
Mittwoch, **18. Januar 2023**,
09:00 Uhr – 17:45 Uhr

Veranstaltungsorte

Vor-Ort-Registrierung aller angemeldeten Teilnehmer und Theorie: Lukaszentrum,
Evangelisches Krankenhaus,
Pferdebachstr. 39 A, 58455 Witten

Praktische Übungen:
Evangelisches Krankenhaus,
Pferdebachstr. 27, 58455 Witten

Evangelische Kliniken Gelsenkirchen
Munckelst. 27, 45894 Gelsenkirchen

St. Vincenz-Krankenhaus,
Rottstr. 11, 45711 Datteln

Bergmannsheil Gelsenkirchen,
Schernerweg 4, 45894 Gelsenkirchen-Buer

Abschlussbesprechung und Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen im Ev. Krankenhaus, Witten

Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. H. Van Aken, Münster
Stv. Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. D. Tschöpe, Bad Oeynhausen
Geschäftsstelle: 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 6 UE.
Hierzu haben Sie vom 12. Dezember 2022 – 15. Januar 2023 Zeit:

Physik des Ultraschalls	Dr. med. **Markus Wittenberg**
Artefakte	Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**
Einführung in den Untersuchungsablauf	Priv.-Doz. Dr. med. **Christian Jakobeit**
10 Gebote des Ultraschalls	Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**
Wozu Ultraschall?	Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**
Sonographie der Lymphknoten, Milz und Gefäße des Abdomens	Dr. med. **Mario Iasevoli**
Thoraxwand, Pleura und Lunge	Dr. med. **Markus Wittenberg**

Wissenschaftlicher Leiter/Gruppenleiter/Referent:
Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**, ehem. Chefarzt der Medizinischen Klinik am St. Barbara-Hospital, Kath. Kliniken Emscher-Lippe, Barbarastr. 1, 45964 Gladbeck (DEGUM-Kursleiter Stufe III)
Dr. med. **Mario Iasevoli,** Chefarzt der Inneren Abteilung am Evangelischen Krankenhaus, Pferdebachstr. 27, 58455 Witten (DEGUM Stufe II)

Gruppenleiter/Referenten:
Dr. med. **Sigrid Kaminiorz**, Chefärztin der Klinik für Innere Medizin und Gastroenterologie, Onkologie/ Hämatologie am Bergmannsheil Gelsenkirchen, Schernerweg 4, 45894 Gelsenkirchen-Buer (DEGUM Stufe I)
Dr. med. **Lutz Uflacker,** Chefarzt der Medizinischen Klinik I, Gastroenterologie, St. Vincenz-Krankenhaus, Rottstr. 11, 45711 Datteln
Dr. med. **Jörn-Eike Scholle**, Chefarzt der Inneren Medizin, Abteilung für Gastroentorologie, interventionelle Kardiologie, Diabetologie und allgemeine Innere Medizin, Evangelische Kliniken Gelsenkirchen, Munckelstraße 27, 45879 Gelsenkirchen (DEGUM Stufe I)

Referenten:
Priv.-Doz. Dr. med. **Christian Jakobeit**, Gemeinschaftspraxis Oberberg, Radevormwald (DEGUM-Kursleiter Stufe III)
Dr. med. **Markus Wittenberg**, Sozialmedizinischer Dienst der Deutschen Rentenversicherung, Knappschaft-Bahn-See, Recklinghausen

Hinweise:
Der Ultraschallkurs Abdomen, Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thoraxorgane (ohne Herz) inkl. Schilddrüse (B-Mode-Verfahren) - Erwachsene ist als Grundkurs gemäß der Vereinbarung von Qualitätssicherungsmaßnahmen nach § 135 Abs. 2 SGB V zur Ultraschalldiagnostik (Ultraschall-Vereinbarung) in der ab dem 01.10.2021 geltenden Fassung anerkannt.
Die DEGUM-Zertifizierung wurde beantragt.

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

€ 825,00	Mitglieder der Akademie
€ 895,00	Nichtmitglieder der Akademie
€ 755,00	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:
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 39 **Punkten** (Kategorie: K) anrechenbar.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 22.06.2022/ot