

## Ultraschall-Aufbaukurs

### Sonographie-Aufbaukurs

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

Aufbaukurs zur Korrektur und Verbesserung der  
Untersuchungs-technik unter Einschluss praktischer  
Übungen (35 UE).

3 UE eLearning / 32 UE Präsenz

#### E-LEARNING-PHASE

**Mittwoch, 8. April bis Freitag, 24. April 2026**

Folgende Inhalte (3 UE) werden auf der Lernplattform ILIAS bereitgestellt  
und müssen vor den Präsenzterminen bearbeitet werden: Einführung in den  
Untersuchungsablauf, Schilddrüse und Nebenschilddrüse

#### PRÄSENZ-PHASE / THEORIE UND PRAKTISCHE ÜBUNGEN

**Samstag, 25. April 2026, 17:00 bis 19:15 Uhr**

ab 16:00 Uhr	<b>Anmeldung</b>
17:00 Uhr	<b>Begrüßung aller Kursteilnehmenden in der Kulturinsel</b>
17:15 Uhr	<b>Durchblick erwünscht – Ultraschall zwischen Handwerk und Kunst</b>
	Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
18:00 Uhr	<b>Das eKursbuch „Praktischer Ultraschall“ – ein elektronischer Begleiter zum Kurs und darüber hinaus</b>
	Christoph Ellers, Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke
18:20 Uhr	<b>Untersuchungstechnik, Geräteeinstellung, Anatomie</b>
	Dr. med. Max Brandt, Prof. Dr. med. Bernhard Lembcke

**Sonntag, 26. April 2026, 09:00 bis 17:00 Uhr**

09:00 Uhr	<b>Praktische Übungen</b>
13:15 Uhr	<i>Mittagspause</i>
14:30 Uhr	<b>Tipps und Tricks für die Lebersonographie/Lebersegmenteinteilung</b>
	<b>Einsatz der Doppler-Sonographie</b>
	<b>Differentialdiagnose fokaler Leberveränderungen und diffuser Lebererkrankungen</b>
	<b>Sonographie der Gallenblase und Gallenwege: entzündliche und tumoröse Läsionen</b>
	<b>Differentialdiagnostik bei mechanischer Cholestase</b>
	<b>Grundlagen der Magen-Darm-Sonographie: Anatomie und häufige und seltene pathologische Befunde</b>
	Priv.-Doz. Dr. med. Ulrich Peitz



#### BLENDED-LEARNING-ANGEBOT



**Samstag, 25.04.2026**  
17:00 – 19:15 Uhr



**Sonntag, 26.04.2026**  
09:00 – 17:00 Uhr

**Montag, 27.04.2026**  
09:00 – 17:30 Uhr

**Dienstag, 28.04.2026**  
09:00 – 17:30 Uhr

**Mittwoch, 29.04.2026**  
09:00 – 12:00 Uhr



08.04. bis 24.04.2026  
Lernplattform ILIAS

Ein Einstieg in die laufende eLearning-Phase ist jederzeit möglich. Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet-Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig ist.



**Theorie**  
26757 Borkum  
Kulturinsel, Goethestraße 25



**Praktische Übungen**  
26757 Borkum  
Tennishalle, Bismarckstraße

# Sonographie-Aufbaukurs

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

**Montag, 27. April 2026, 09:00 bis 17:30 Uhr**

09:00 Uhr **Praktische Übungen**  
13:15 Uhr *Mittagspause*  
14:30 Uhr **Sonographie der Gefäße des Abdomens / Gefäßvarianten**  
**Sonographie der Nieren und Harnwege**  
**Differentialdiagnose diffuser und fokaler Nierenveränderungen**  
**Einleitung Harnstauungsniere**  
**Harnleiterdiagnostik: Harnleiterstenose / entzündliche und tumoröse Läsionen**  
**Sonographie des kleinen Beckens: Pathologie der Harnblase / pathologische Befunde der weiblichen und männlichen Organe des kleinen Beckens / Läsionen der Beckenwand**  
**Sonographie des Thorax: Indikationen / Lungenembolie / Pleuraerguß / Pneumonie / Lungentumore / Pneumothorax / Rippenfraktur / Lungenabszess / Metastasen**  
Priv.-Doz. Dr. med. Christian Jakobeit

**Dienstag, 28. April 2026, 09:00 bis 17:30 Uhr**

09:00 Uhr **Praktische Übungen**  
13:15 Uhr *Mittagspause*  
14:30 Uhr **Sonographie des Pankreas: Differentialdiagnose fokaler und diffuser Pankreasveränderungen**  
**Sonographie der Milz und Lymphknoten**  
**Differentialdiagnose fokaler und diffuser Milzveränderungen, Milzverletzung**  
**Differentialdiagnose Lymphknotenvergrößerung**  
**Differentialdiagnose Nebennierenvergrößerung**  
**Sonographie der Schilddrüse: entzündliche und tumoröse Erkrankungen**  
**Struma und Knotendifferenzierung**  
Prof. Dr. med. Alexandra von Herbay

**Mittwoch, 29. April 2026, 09:00 bis 12:00 Uhr**

09:00 Uhr **Sonographie am Magen-Darm-Trakt / Stenose- und Verschluss-Diagnostik**  
Priv.-Doz. Dr. med. Ulrich Peitz  
**Sonographie bei akutem Abdomen**  
Dr. med. Lutz Uflacker  
**Kasuistiken und Tipps**  
Dr. med. Jörn-Eike Scholle  
11:30 Uhr **Abschluss und Ausgaben der Teilnahmebescheinigungen**

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG REFERIERENDE/GRUPPENLEITUNG

Priv.-Doz. Dr. med. **Christian Jakobeit**,  
Radevormwald, FA für Innere Medizin, SP  
Gastroenterologie, DEGUM-Stufe III –  
Kursleiter

## REFERIERENDE/GRUPPENLEITUNG

Dr. med. **Max Brandt**, Wesel, FA für Innere  
Medizin, SP Gastroenterologie, DEGUM-  
Stufe III – Kursleiter  
Prof. Dr. med. **Bernhard Lembcke**,  
Frankfurt, FA für Innere Medizin, SP  
Gastroenterologie, DEGUM-Stufe III –  
Kursleiter  
Priv.-Doz. Dr. med. **Ulrich Peitz**, Münster,  
FA für Innere Medizin, SP  
Gastroenterologie, DEGUM-Stufe I  
Dr. med. **Jörn-Eike Scholle**, Gelsenkirchen,  
FA für Innere Medizin, SP  
Gastroenterologie, DEGUM - Stufe I  
Dr. med. **Lutz Uflacker**, Datteln, FA für  
Innere Medizin, SP Gastroenterologie,  
DEGUM - Stufe I  
Prof. Dr. med. **Alexandra von Herbay**,  
Düsseldorf, FÄ für Innere Medizin, SP  
Gastroenterologie, DEGUM - Stufe III -  
Kursleiterin

## ORGANISATORISCHE LEITUNG

**Christoph Ellers**, Leiter Ressort  
Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-  
Lippe

## HINWEIS

Der Sonographie-Kurs Abdomen, Retroperitoneum (einschl. Nieren), Thoraxorgane (ohne Herz) inkl. Schilddrüse (B-Mode-Verfahren) – Erwachsene ist als Aufbaukurs von der KVWL gemäß der Vereinbarung von Qualitätssicherungsmaßnahmen nach § 135 Abs. 2 SGB V zur Ultraschall Diagnostik (Ultraschall-Vereinbarung) in der geltenden Fassung anerkannt.

### € TEILNAHMEGEBÜHR

€ 875,00 Mitglied der Akademie  
€ 995,00 Nichtmitglied der Akademie  
€ 765,00 Arbeitslos/Elternzeit  
Die Teilnahmegebühr beinhaltet den Zugang zum eKursbuch „Praktischer Ultraschall“ - Aufbaukurs

### ✓ ZERTIFIZIERUNG

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der Ärztekammer Niedersachsen mit 38 Punkten (Kategorie K) anrechenbar.



### AUSKUNFT UND SCHRIFTLICHE ANMELDUNG

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster

**Alexander Ott**

☎ 0251 929-2214

✉ [alexander.ott@aekwl.de](mailto:alexander.ott@aekwl.de)

**Begrenzte Anzahl an Teilnahmeplätzen!**

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: 5926**

[www.akademie-wl.de/app](http://www.akademie-wl.de/app)

[www.akademie-wl.de/fortbildungskatalog](http://www.akademie-wl.de/fortbildungskatalog)



### MITGLIED WERDEN & VORTEILE GENIEßEN

Alle Informationen zur Mitgliedschaft in der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL unter:

[www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft](http://www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft)

