

## Ultraschall-Basiskurs

### Sonographie – Kinder Abdomen, Retroperitoneum, Nieren, Thoraxorgane (ohne Herz), Schilddrüse, Hüfte, Schädel - Basiskurs

Basiskurs über Indikationsbereich und  
physikalisch-technische Basiskenntnisse unter  
Einschluss praktischer Übungen (37 UE)

11 UE eLearning / 8 UE Webinar / 18 UE Präsenz

#### E-LEARNING-PHASE

**Montag, 23. März bis Dienstag, 21. April 2026**

- Physik des Ultraschalls
- Artefakte
- Schädel
- Schilddrüse
- Hüftsonographie
- Niere und Harnableitendes System
- Magen-Darm-Trakt
- Weibliches Genital
- Männliches Genital

Diese Kapitel sind im Rahmen der eLearning-Phase vor der Präsenzphase auf der Lernplattform ILIAS der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL von den Kursteilnehmenden zu bearbeiten.

#### WEBINAR – VIRTUELLE PRÄSENZ / THEORIE

**Mittwoch, 22. April 2026, 09:00 bis 16:45 Uhr**

09:00 Uhr	<b>Begrüßung</b>
09:15 Uhr	<b>Ultraschalluntersuchung Allgemein</b> Dr. med. M. Möllers
10:15 Uhr	<b>Magen-Darm-Trakt</b> Dr. med. M. Möllers
11:15 Uhr	<b>Pause</b>
11:30 Uhr	<b>Anatomie der Niere</b> Dr. med. T. Wollbrink
12:30 Uhr	<b>Nebenniere; Lymphknoten</b> Dr. med. C. Brokinkel
13:15 Uhr	<b>Mittagspause</b>
14:15 Uhr	<b>Oberbauch / Leber</b> Dr. med. T. Wollbrink
16:00 Uhr	<b>Pause</b>
16:15 Uhr	<b>Ventrale Hüfte</b> Dr. med. C. Brokinkel



#### BLENDED-LEARNING-WEBINAR



#### eLearning

**Montag, 23.03.2026**

bis **Dienstag, 21.04.2026**

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.



#### WEBINAR



**Mittwoch, 22.04.2026**

09:00 – 16:45 Uhr



#### PRÄSENZVERANSTALTUNG



**Samstag, 25.04.2026**

09:00 – 19:15 Uhr

**Sonntag, 26.04.2026**

09:00 – 12:30 Uhr

**Montag, 27.04.2026**

09:00 – 12:30 Uhr



#### eLearning und Webinar

Lernplattform ILIAS



#### Praktische Übungen

26757 Borkum  
Tennishalle  
Bismarckstraße

# Sonographie – Kinder

## Abdomen, Retroperitoneum, Nieren, Thoraxorgane (ohneHerz), Schilddrüse, Hüfte, Schädel - Basiskurs

### PHYSISCHE PRÄSENZ / THEORIE UND PRAKTISCHE ÜBUNGEN

#### Samstag, 25. April 2026, 09:00 bis 19:15 Uhr

08:00 Uhr	Anmeldung (Tennishalle)
09:00 Uhr	Hands-on-Einführung in den Untersuchungsablauf Geräteeinweisung
10:00 Uhr	Praktische Übungen - Gegenseitiges Schallen
11:30 Uhr	Pause
11:45 Uhr	Praktische Übungen - Abdomen
13:15 Uhr	Mittagspause
14:15 Uhr	Praktische Übungen - Nieren/Harnwege
16:00 Uhr	Pause
17:00 Uhr	Begrüßung aller Kursteilnehmenden im großen Saal der Kulturinsel
17:30 Uhr	Durchblick erwünscht – Ultraschall zwischen Handwerk und Kunst
18:00 Uhr	Das eKursbuch „Pädiatrischer Ultraschall“
18:30 Uhr	Untersuchungstechnik, Geräteeinstellung, Anatomie

#### Sonntag, 26. April 2026, 09:00 bis 12:30 Uhr

09:00 Uhr	Praktische Übungen - Schilddrüse/Halslymphknoten
10:45 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Praktische Übungen - Gelenke

#### Montag, 27. April 2026, 09:00 bis 12:30 Uhr

09:00 Uhr	Praktische Übungen - Wiederholung nach Wünschen der Kursteilnehmenden
10:45 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Praktische Übungen - Wiederholung nach Wünschen der Kursteilnehmenden
12:30 Uhr	Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen

### WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG REFERIERENDE/GRUPPENLEITUNG

Dr. med. **Caroline Brokinkel**, Münster, FÄ für Kinder- und Jugendmedizin, Praxis für Kinder- und Jugendmedizin

Dr. med. **Martin Möllers**, Bielefeld, FA für Kinder- und Jugendmedizin, FA für Diagnostische Radiologie, ZB Kinder-radiologie, Ltd. Arzt der Abteilung für Kinderradiologie, Evangelisches Klinikum Bethel

Dr. med. **Thomas Wollbrink**, Gelsenkirchen-Buer, FA für Kinder- und Jugendmedizin, Kinder- und Jugendklinik Gelsenkirchen-Buer

### GRUPPENLEITERIN

Dr. med. **Ulrike Materna**, Münster, FÄ für radiologische Diagnostik, SP Kinderradiologie, Clemenshospital Münster

### ORGANISATORISCHE LEITUNG

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

### WEITERE INFORMATIONEN

Technische Voraussetzungen für die Teilnahme am Webinar

- stabile Internetverbindung
- Browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge bzw. Safari bei iOS
- Audiosystem und Mikrofon (z. B. Headset)
- Webcam

### € TEILNAHMEGEBÜHR

€ 790,00	Mitglied der Akademie
€ 899,00	Nichtmitglied der Akademie
€ 715,00	Arbeitslos/Elternzeit

### ✓ ZERTIFIZIERUNG

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der Ärztekammer Niedersachsen mit 48 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: 5954**

[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)

