

## 31. Interdisziplinärer Grundkurs: «Abdomen und Retroperitoneum, Thorax, FAST und Niere»

3.–5. Juli 2026  
Klinikum Großhadern

Nach den Richtlinien der DEGUM  
und der KBV (Link) als Grundkurs zertifiziert



Hier klicken und  
Anmeldeformular ausfüllen

## Grundkurs

### Allgemeine Richtlinien

Der nach DEGUM- und KBV-Richtlinien 3-tägige Grundkurs beinhaltet:

- Mindestens 24 Unterrichtsstunden à 45 Minuten
- 50 Prozent praktische Übungen (bzw. mindestens 12 Unterrichtsstunden à 45 Minuten)
- Inhalte des Curriculums Abdomensonographie werden in Theorie und praktischen Übungen abgedeckt
- Der Grundkurs wird über die DEGUM zertifiziert

### Kursbeschreibung

Physikalische und technische Grundlagen werden im Grundkurs vermittelt. Hierzu gehören die Basiskenntnisse zu folgen Punkten:

- Geräteeinstellung
- Befundbeschreibung
- Dokumentation

Zum Schwerpunkt des Kurses zählen:

- Normalbefund der inneren Organe
- Pathologische Veränderungen
- Grundlagen der Notfallsonographie

Die Untersuchungstechnik wird in den praktischen Übungen in kleinen Gruppen an Probanden trainiert.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und werden alles dafür tun, dass Sie in entspannter und kollegialer Atmosphäre eine anregende und spannende Zeit mit uns verbringen.

## Programm Freitag, 3. Juli 2026

13:45–14:00 Uhr	Begrüßung, Erläuterung des Kursablaufs
14:00–14:30 Uhr	Technische Sonographie-Grundlagen/Artefakte
14:30–15:00 Uhr	Grundzüge der Duplex- und Farbdoppler-Sonographie
15:00–15:30 Uhr	US-Geräte-Einstellung/-Bedienung/-Pflege
15:30–16:00 Uhr	Arbeitsplatz und Patientenvorbereitung, Dokumentation und Befundarchivierung

### ***16:00–16:15 Uhr Pause***

16:15–18:30 Uhr	Praktische Übungen
18:30–18:45 Uhr	Abschlussdiskussion und Ende erster Tag

## Programm Samstag, 4. Juli 2026

09:00–09:15 Uhr	Standardschnitte zur Untersuchung des Abdomens
09:15–09:45 Uhr	Leberanatomie und Gefäßstatus
09:45–10:15 Uhr	Befunde der Leber, Lebertumoren, typische Beispiele, Funktionen
10:15–10:45 Uhr	Gallenblase, Gallenwege: Anatomie, Größe, Architektur, Lage, typische Beispiele

### ***10:45–11:00 Uhr Pause***

11:00–11:30 Uhr	Abdominelle und retroperitoneale Gefäße
11:30–12:00 Uhr	Normale Niere, Nebenniere und ableitende Harnwege, häufige Erkrankungen
12:00–12:30 Uhr	Milz und häufige Befunde

## Programm Samstag, 4. Juli 2026

12:30–13:00 Uhr	Pankreas: Topographie, Organlage, Organgröße, Landmarken, typische Beispiele
<b>13:00–14:00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>
14:00–18:00 Uhr	Praktische Übungen
18:00–18:15 Uhr	Abschlussdiskussion und Ende zweiter Tag

## Programm Sonntag, 5. Juli 2026

09:00–09:30 Uhr	Normaler Gastrointestinaltrakt und häufige Erkrankungen
09:30–10:00 Uhr	Parenchymatöse traumatische Läsionen
10:00–10:30 Uhr	Sonographie auf der Intensivstation
<b>10:30–10:45 Uhr</b>	<b>Pause</b>
10:45–11:15 Uhr	Thoraxsonographie: Pleuraerguss, Pneumothorax, COVID, gezielte Drainagenanlage
11:15–11:45 Uhr	FAST, e-FAST
11:45–12:30 Uhr	Interaktives Quiz
12:30–13:00 Uhr	Hernien
<b>13:00–14:00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>
14:00–14:45 Uhr	Grundlagen der Schilddrüsensono graphie
14:45–17:45 Uhr	Praktische Übungen
17:45–18:00 Uhr	Abschlussdiskussion und Ende der Veranstaltung

# ULTRASCHALLCampus

## Referenten



**Prof. Dr. med. Dr. h.c. (TSM-Uni.)  
Dirk-André Clevert**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München  
Campus Großhadern



**Prof. Dr. med. Ernst Michael Jung**  
Institut für Röntgendiagnostik  
Universitätsklinikum Regensburg



**Gabriela Großklags**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München  
Campus Großhadern



**Dr. med. Kalta Begaj**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München  
Campus Großhadern



**Dr. med. Florian Obereisenbuchner**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München  
Campus Großhadern



**Dr. med. Theresia Aschauer**  
Klinik und Poliklinik für Radiologie  
Interdisziplinäres Ultraschall-Zentrum  
Klinikum der Universität München  
Campus Großhadern

# ULTRASCHALLCampus

## Allgemeine Hinweise

### Kursleitung:

Prof. Dr. Dirk-André Clevert

### Veranstaltungsort:

Klinikum Großhadern  
Interdisziplinäres Ultraschallzentrum  
Radiologie, Rö-B Demoraum, Gang GH  
Marchioninistraße 15, 81377 München

### Termine und Kurszeiten:

Freitag, 3. Juli 2026: 13:45 – 18:45 Uhr  
Samstag, 4. Juli 2026: 9:00 – 18:15 Uhr  
Sonntag, 5. Juli 2026: 9:00 – 18:00 Uhr  
(Mittagspause Sa + So jeweils: 13:00 – 14:00 Uhr)

### Tagungsgebühr:

Hausinterne Kolleginnen und Kollegen,  
Klinikum Großhadern:  
500,- Euro.

Externe Kolleginnen und Kollegen:  
700,- Euro.

Diese Gebühr enthält die deutsche gesetzliche  
Mehrwertsteuer.

Eine **Stornierung ist bis zum 12. Juni 2026** gegen  
eine **Bearbeitungsgebühr von 50,- Euro** möglich.  
Bei Absagen **nach dem 12. Juni 2026** wird eine  
**Stornogebühr von 50% der Teilnahmegebühr** fällig.

Eine Stornierung kann nur **schriftlich** erfolgen und  
bei **Nichterscheinen** ist die volle Teilnahmegebühr zu  
entrichten.

### Fortbildung:

Die Veranstaltung wird von der Bayerischen Landes-  
ärztekammer (BLÄK) mit voraussichtlich 25 Fortbildungs-  
punkten zertifiziert.

Der Kurs entspricht den Empfehlungen der DEGUM und  
ist DEGUM-zertifiziert.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.



## Allgemeine Hinweise

### Veranstalter:

Typo-Kunze GmbH  
Veranstaltungsservice  
Max-Stromeyer-Straße 148  
78467 Konstanz

### Sponsoring:

Wir bedanken uns für die Unterstützung von voraussichtlich insgesamt ca. 2.000,- Euro durch die Firmen Philips Healthcare, Bracco Imaging Deutschland GmbH und Mindray.

**PHILIPS**



**mindray**  
DEUTSCHLAND  
healthcare within reach

### Transparenzhinweis:

Die Typo-Kunze GmbH als Veranstalter des Seminars sichert zu, dass die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme produktneutral gestaltet sind. Die wissenschaftliche Leitung und die Referenten stehen in keinerlei abhängigem Verhältnis zu den Veranstaltern.

## Anmeldung:



Hier klicken und  
Anmeldeformular  
ausfüllen

Typo-Kunze GmbH  
Veranstaltungsservice  
Max-Stromeyer-Straße 148  
78467 Konstanz  
Telefon 07531 / 67390  
Fax 07531 / 67480  
[info@typo-kunze.com](mailto:info@typo-kunze.com)  
[www.typo-kunze.com](http://www.typo-kunze.com)