

# SONOGRAPHIE-GRUNDKURS ABDOMEN UND RETROPERITONEUM



einschl. Nieren, Thoraxorgane (ohne Herz), Uro-Genitalorgane, Schilddrüse  
(gemäß den Richtlinien der DEGUM und KBV)

Termin:	09. – 11. Oktober.2024
Leitung:	Prof. Dr. Strunk (DEGUM-Stufe-3 Untersucher, Seminarleiter) Prof. Dr. Fröhlich (DEGUM-Stufe-3 Untersucher, Seminarleiter) PD. Dr. Börner (DEGUM-Stufe-3 Untersucher, Seminarleiter) unter Mitarbeit zahlreicher Kolleginnen und Kollegen
Veranstaltungsort:	Wahrscheinlich Medical plus GmbH, Industriestraße 161/Haus 2b, 50999 Köln
Auskunft:	Prof. Dr. Holger Strunk; Email: <a href="mailto:Sonographiekurse@gmx.de">Sonographiekurse@gmx.de</a>
Anmeldung:	am einfachsten per Email; Details auf <a href="http://www.holgerstrunk.de">www.holgerstrunk.de</a>
	Teilnahme nur (!!!) nach vorheriger Anmeldung, da begrenzte Teilnehmerzahl

**Kursinhalt:** Der Kurs vermittelt Kenntnisse in Gerätetechnik, Ultraschallphysik, über sonographische Terminologie, sonographische Artefakte, Sonoanatomie und allgemeine Sonopathologie mit Beschreibung der häufigsten pathologischen Befunde einschließlich Basiswissen zur Notfallsonographie. Im praktischen Teil üben die Teilnehmer den Untersuchungsgang und die Organdarstellung unter einander unter Anleitung eines Tutors.

**Teilnahmegebühr:** 885 Euro

**Anmeldung:** Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Zur Anmeldung schicken Sie uns bitte eine Email an [sonographiekurse@gmx.de](mailto:sonographiekurse@gmx.de) mit folgenden Daten:

- Titel und Name
- Vorname
- Geburtsdatum und -ort
- Wohnanschrift (Straße, Hausnummer, PLZ, Ort)
- EFN (einheitliche Fortbildungsnummer Ihrer Ärztekammer)
- Telefonnummer.

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine kurze Email-Bestätigung. Wenn Sie eine Rechnung benötigen, können Sie uns dies unter Nennung der genauen Rechnungsanschrift gerne nach der Anmeldebestätigung mitteilen.

Die Kursgebühr beträgt insgesamt 885 Euro. Bitte überweisen Sie diese an folgende Bankverbindung: Verein zur Förderung von Wissenschaft, Forschung und Fortbildung in der Medizin e.V., Deutsche Apotheker- und Ärztekammer, IBAN DE52300606010006186270, BIC DAAEDEDXXX. Bitte geben Sie dazu Ihren Namen und das gebuchte Kursdatum an. Bitte beachten Sie, dass keine Verpflegung (Mittags-/Kaffeepause o.ä.) durch uns erfolgt.

Zum Kurs erhalten Sie eine Zahlungsbestätigung sowie eine Teilnahmebestätigung für einen DEGUM- und KV- anerkannten Grundkurs Abdomensonographie.

**Kursrücktritt:** Bei einer Stornierung – auch unverschuldet - bis 3 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form wird eine Bearbeitungsgebühr von 50 Euro berechnet. Bei Abmeldungen danach und bei Nichterscheinen wird die volle Seminargebühr erhoben. Der Veranstalter hat das Recht, bei nicht ausreichender Beteiligung die Veranstaltung abzusagen. Er ist dann verpflichtet, bereits bezahlte Gebühren zu erstatten. Weitergehende Ansprüche hat der Teilnehmer nicht.

## Kursprogramm Grundkurs\*

### **Tag 1 (Mittwoch)**

14.00 - 14.10	Begrüßung
14.10 - 15.30	Ultraschallphysik, Gerätetechnik, Artefakte, sonographische Nomenklatur
15.30 - 15.45	Klärung offener Fragen und Diskussion
15.45 - 16.10	Demonstration des integrierten Untersuchungsgangs
16.10 - 17.00	Sonographie der Leber
17.00 - 19.00	Praktische Übungen (Gerätetechnik, Leber)

### **Tag 2 (Donnerstag)**

09.00 - 10.00	Sonographie von Pankreas und Gallensystem
10.00 - 10.15	Klärung offener Fragen und Diskussion
10.15 - 12.15	Praktische Übungen (Pankreas, Gallensystem)
12.15 - 13.15	Sonographie des Retroperitoneums und der großen Gefäße
13.15 - 14.00	Mittagspause
14.00 - 14.45	Sonographie der Niere und des harnableitenden Systems
14.45 - 15.00	Klärung offener Fragen und Diskussion
15.00 - 17.00	Praktische Übungen (Retroperitoneum, Niere)
17.00 - 18.00	Sonographie der Milz, Punktionstechniken

### **Tag 3 (Freitag)**

09.00 - 10.00	Sonographie des Gastrointestinaltraktes
10.00 - 10.30	Sonographie des weiblichen Genitale
10.30 - 10.45	Klärung offener Fragen und Diskussion
10.45 - 12.45	Praktische Übungen (Milz, GIT)
13.15 - 14.00	Mittagspause
14.00 - 14.30	Sonographie der tiefen Beinvenenthrombose
14.30 - 15.00	Sonographie der Schilddrüse
15.00 - 15.15	Klärung offener Fragen und Diskussion
15.15 - 16.15	Praktische Übungen (Schilddrüse)
16.15 - 16.45	Abschlussbesprechung, Verteilung der Zertifikate

\*Änderungen vorbehalten