

SONOGRAPHIE-GRUNKURS ABDOMEN **UND RETROPERITONEUM**



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

einschl. NOTFALL-SONOGRAPHIE (FAST-plus)

Termin: 26.02.-01.03.2021
Leitung: Prof. Dr. Strunk (DEGUM-Stufe-3 Untersucher, Seminarleiter)
unter Mitarbeit zahlreicher Kolleginnen und Kollegen

Veranstaltungsort: Die Kurse finden in Bonn statt; den genauen Treffpunkt werden wir Ihnen vor Kursbeginn mitteilen

Auskunft /
Anmeldung: Prof. Dr. Holger Strunk; Email: Sonographiekurse@gmx.de
am einfachsten über unser Anmeldeformular

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 und Punktionstechniken. Im praktischen Teil üben die Teilnehmer den Untersuchungsgang und die Organdarstellung unter einander unter Anleitung eines Tutors. Sollte dies für Sie nicht in Betracht kommen, kommt unser Kurs für Sie leider nicht in Betracht und Sie müssten sich einen anderen Kurs suchen.

Teilnahmegebühr: 795 Euro

(bei Bedarf kann gerne eine DEGUM-Zertifikatsplakette für einen Unkostenbetrag von 30 Euro besorgt werden)

Anmeldung: Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen sind erforderlich und werden in der Reihenfolge des Zahlungseingangs berücksichtigt (Verein zur Förderung von Wissenschaft, Forschung und Fortbildung in der Medizin e.V., Deutsche Apotheker- und Ärztebank, IBAN DE52300606010006186270, BIC DAAEDEDXXX).

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.

Treffpunkt: Die Kurse finden in Bonn statt; den genauen Treffpunkt werden wir Ihnen vor Kursbeginn mitteilen

Kursprogramm Grundkurs*

Freitag

	Gruppen 1-9	Gruppen 10-18
14.00 - 14.10	Begrüßung	
14.10 - 15.30	Ultraschallphysik, Gerätetechnik, Artefakte, sonographische Nomenklatur	
15.30 - 15.50	Klärung offener Fragen und Diskussion	
15.50 - 16.10	Demonstration des integrierten Untersuchungsgangs	
16.10 - 17.00	Sonographie der Leber	
17.00 - 18:45	Praktische Übungen (Einführung, Leber)	---

Samstag

	Gruppen 1-9	Gruppen 10-18
08.15 - 10.00	---	Praktische Übungen (Einführung, Leber)
10.00 - 10.15	Klärung offener Fragen und Diskussion	
10.15 - 11.30	Sonographie von Pankreas und Gallenblase	
11.35 - 14.45	11.35 - 13.00 Praktische Übungen (Gb, Pankreas)	11.30 - 13.15 Mittagspause
	13.00 - 14.45 Mittagspause	13.15 - 14.40 Praktische Übungen (Gb, Pankreas)
14.45 - 15.25	Sonographie der Niere und des harnableitenden Systems	
15.25 - 16.20	Sonographie des Retroperitoneums und der großen Gefäße	
16.20 - 16.40	Klärung offener Fragen und Diskussion	
16.40 - 17.30	Sonographie der Milz, periphere Venen	
17.30 - 19.00	Praktische Übungen (Niere, Retro, Milz)	---

Sonntag

	Gruppen 1-9	Gruppen 10-18
08.15 - 10.00	---	Praktische Übungen (Niere, Retro, Milz)
10.00 - 10.15	Klärung offener Fragen und Diskussion	
10.15 - 11.00	Der sonographische Notfall, der nicht bis Montag warten will (FAST-plus)	
11.00 - 11.30	Sonographie des weiblichen Genitale	
11.35 - 14.45	11.35 - 13.00 Praktische Übungen (Milz, Gyn, syst. Unt.)	11.30 - 13.15 Mittagspause
	13.00 - 14.45 Mittagspause	13.15 - 14.40 Praktische Übungen (Milz, Gyn, syst. Unt.)
14.45 - 15.30	Sonographie der Schilddrüse	
15.30 - 17.30	Praktische Übungen (Schilddrüse, systematischer Untersuchungsgang) <i>(je 2 Gruppen zusammen)</i>	

Montag

08.30 - 09.00	Punktionstechniken
09.00 - 09.30	Der sonographische Notfall, der nicht bis Montag warten will (Sonographie des Thorax)
09.30 - 10.30	Sonographie des Gastrointestinaltraktes
10.30 - 11.00	Besprechung, Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen

*Änderungen vorbehalten