



Ultraschall-Grundkurs

- **Klinische Sonographie** -
 (Abdomen, Retroperitoneum, Schilddrüse, Thorax)
 entsprechend den Richtlinien der DEGUM und KBV

im **St. Hedwig Krankenhaus zu Berlin**
 10115 Berlin, Große Hamburger Str. 5-11

Termin: 24. - 27. Januar 2013

Referenten / Tutoren: Dr. J.-C. Kämmer, DEGUM-Seminarleiter/ Ausbildungsberechtigung der KV-Berlin,
 Dr. D. Wiens, Dr. C. Giesche, Dr. D. Merkel; St. Hedwig Krankenhaus Berlin-Mitte

Dr. U. Gottschalk, DEGUM-Seminarleiter/ Ausbildungsberechtigung der KV-Berlin, Caritas-Klinik Berlin-Pankow
 Dr. J. Steinberg, Klinik für Innere Medizin (Gastroenterologie und Gastrointestinale Onkologie), Vivantes Klinikum Am
 Frau Dr. K. Mehlan, Klinik für Innere Medizin, DRK-Krankenhaus Teterow
 Herr Dr. O. Palme, Klinik für Innere Medizin, Asklepios Klinik Birkenwerder
 et al.

Veranstaltungsort: St. Hedwig-Krankenhaus, 10115 Berlin, Große Hamburger Str. 5-11

<http://www.alexianer-berlin-hedwigkliniken.de/>

Kontakt: Dr. J.-C. Kämmer e-Mail: sonoclub.berlin@web.de // Voicebox und Fax: 03212-1022576

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Der Kurs entspricht den Richtlinien der Kassenärztlichen Bundesvereinigung und der DEGUM (Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin)

Donnerstag, der 24. Januar 2013

16:45 - 17:15 Uhr	Registrierung	
17:15 - 17:30 Uhr	Begrüßung und organisatorische Hinweise	Kämmer
17:35 - 18:35 Uhr	Physikalisch-technische Grundlagen der Ultraschalldiagnostik, Grundbegriffe der Sonographie, neue Techniken	Kämmer
18:35 - 19:35 Uhr	Untersuchungstechnik, Terminologie, Bildartefakte	Gottschalk
19:35 - 20:00 Uhr	Historischer Abriss	Kämmer

Freitag, der 25. Januar 2013

09:00 - 09:40 Uhr	Befundbeschreibung, Dokumentation	Kämmer
09:40 - 10:30 Uhr	Gallenblase und Gallenwege (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Steinberg
10:30 - 11:00 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
11:00 - 12:00 Uhr	Leber (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie)	Kämmer
12:00 - 12:30 Uhr	Milz (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Steinberg
12:30 - 13:30 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
13:30 - 14:15 Uhr	FAST	Kämmer
14:15 - 15:00 Uhr	Demonstration einer abdominalen Sonographie	Steinberg
15:00 - 15:30 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
15:30 - 16:10 Uhr	Pankreas (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Merkel
16:15 - 19:00 Uhr	Praktische Übungen	alle

Samstag, der 26. Januar 2013

09:00 - 10:00 Uhr	Abdominelles Gefäßsystem, Retroperitoneum (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Wiens
10:00 - 10:30 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
10:30 - 11:15 Uhr	Schilddrüsenultraschall (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Wiens
11:20 - 13:20 Uhr	Praktische Übungen	alle
13:25 - 14:25 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
14:30 - 16:15 Uhr	Praktische Übungen	alle
16:15 - 16:40 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
16:45 - 17:20 Uhr	Niere (Untersuchungstechnik, normale Sonoanatomie, einfache pathologische Befunde)	Palme
17:25 - 18:00 Uhr	Männliche Uro-Genitalorgane (Harnblase, Prostata), Überblick weibliche Genitalorgane	Kämmer
18:00 - 18:30 Uhr	Kasuistiken	Mehlan
18:30 - 19:00 Uhr	Leistungsüberprüfung	Kämmer

Sonntag, der 27. Januar 2013

09:00 - 10:30 Uhr	Praktische Übungen	alle
10:30 - 11:00 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
11:00 - 11:40 Uhr	Der normale Gastrointestinaltrakt (Magen, Dünndarm, Kolon)	Steinberg
11:40 - 12:25 Uhr	Diffuse Leberveränderungen	Kämmer
12:25 - 13:10 Uhr	Einführung in die Thoraxsonografie	Gottschalk
13:10 - 13:30 Uhr	Sonoquiz	Kämmer
13:30 - 14:00 Uhr	Auswertung des Kurses, offene Frage, Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen,	

Änderungen vorbehalten!