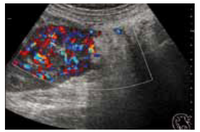
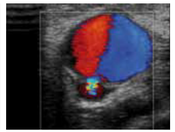
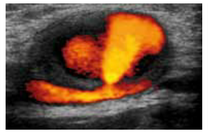
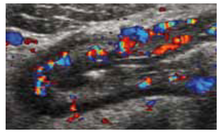
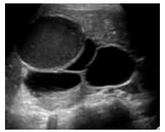
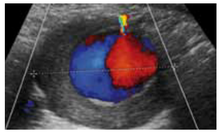
Bitte bringen Sie Ihren Barcode mit, damit wir Ihre Fortbildungspunkte gutschreiben können.



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Ultraschalldiagnostik hat in den letzten Jahren weiter an Bedeutung gewonnen. Bei der Geräteentwicklung gab es entscheidende technologische Fortschritte.
Das Spektrum der Ultraschalluntersuchung wurde durch kontrastmittelverstärkte Untersuchungsverfahren ergänzt.
Die Anwendung der Ultraschalldiagnostik ist heute sowohl im niedergelassenen Bereich als auch im klinischen Routinebetrieb unverzichtbar geworden. Mit Ausnahme weniger Fachgebiete kommt heute die Ultraschalldiagnostik in der Medizin nahezu flächendeckend zur Anwendung.
Zu den Harburger Ultraschallkursen, die auf eine über 40-jährige Tradition zurückblicken können, laden wir Sie herzlich ein.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. W. Gross-Fengels
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)
Abt. Diagn. und Interv. Radiologie
Asklepios Klinikum Harburg

Dr. G. von Klinggräff
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)
Abt. Diagn. und Interv. Radiologie
Asklepios Klinikum Harburg

Ultraschall-Abschlusskurs/Refresherkurs
(31 CME-Punkte beantragt)
Arbeitskreis Sonografie Hamburger Internisten e. V. (ASHI)

Abschlusskurs zur Vervollständigung der bisher erworbenen Sonografiekenntnisse. Schwerpunktthemen der verschiedenen Organsysteme, Theorie und Praxis des Farbdopplers und des Echo-Kontrastmittels. Demonstration vieler pathologischer Befunde am Patienten. Dieser Kurs ist besonders als **Refresherkurs** für schon länger sonografierende Kolleginnen und Kollegen geeignet.

Ausbildungsinhalte (20-stündig)

Termine

Mittwoch, 08.05.2019,	08:00-17:45 Uhr
Donnerstag, 09.05.2019,	08:00-18:15 Uhr
Freitag, 10.05.2019,	08:00-14:00 Uhr

Programm

Mittwoch, 08. Mai 2019

08:00	**Anmeldung**
08:15	**Begrüßung** W. Gross-Fengels / G. von Klinggräff
08:30	**Leistungsfähigkeit der Sonografie** G. von Klinggräff
09:30	**Einführung in die Dopplertechnik** K. Hettwer
10:15	Kaffeepause
10:30	**Pankreas** S. Guth
11:15	**Praktische Übungen** alle Referenten
12:45	Gemeinsames Mittagessen
13:45	**Praktische Übungen** alle Referenten
15:00	**Echokontrastverstärker, Technik** S. Hacker
15:30	Kaffeepause
15:45	**Fokale Leberveränderungen ohne/mit Kontrastmittel** G. von Klinggräff
17:00	**Schilddrüsensonografie** (bis 17:45) D. Schramm-Leimert

Donnerstag, 09. Mai 2019

08:00	**Lymphknoten und Milz** H. Weilert / A. Stang
08:30	**Vom Bild zum Befund** N. Breese
09:00	**Differenzialaussage verschiedener bildgebender Verfahren am Beispiel der Niere** W. Gross-Fengels
09:30	**Gallenblase und Gallenwege** J. Gebhardt
10:15	Kaffeepause
10:45	**Praktische Übungen** alle Referenten
12:15	Mittagspause (Buchausstellung)
13:30	**Praktische Übungen** alle Referenten
15:00	**Abdominelle Gefäße** K. U. Wagenhofer / O. Natho
15:30	**Nieren** J. Niehaus
16:00	Kaffeepause
16:30	**Endosonografie im Abdominalbereich** J. Niehaus
17:15	**Harnblase u. Hoden** G. von Klinggräff
17:45	**Prostatasonografie** (bis 18:15) M. Heitz

Freitag, 10. Mai 2018

08:00	**Thorax- und Pleurasonografie** K. U. Wagenhofer / G. von Klinggräff
08:45	**Magen- Darmtrakt** D. Seeler
09:30	**Wissenswertes über A. carotis und A. vertebralis** Ch. Arning
10:15	Kaffeepause
10:30	**Kasuistiken** G. Lock
11:15	**Interventionelle Sonografie** A. Stang
11:45	**Wann brauche ich CT-gesteuerte Punktionen?** W. Gross-Fengels
12:00	Kaffeepause/Imbiss
12:45	**Echokontrastverstärker, klinische Beispiele** J. Gebhardt / G. von Klinggräff / A. Stang / G. Lock
13:30	**Abschlussbesprechung** G. von Klinggräff / J. Gebhardt / A. Stang / G. Lock

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH
Pressehaus / 2207
Schiffbauerdamm 40
10117 Berlin

E-Mail: office@ultraschall-akademie.de

Rückantwort- Fax (030) 20 21 40 459
An der Fortbildungsveranstaltung "Hamburg-Harburger Ultraschallkurse - Abschlusskurs/Refresherkurs" vom 8.-10.05.2019 im Asklepios Klinikum Harburg nehme ich verbindlich teil.

Titel, Name,Vorname .....

Anschrift .....

.....

E-Mail (Bitte unbedingt angeben.) .....

Datum, Stempel, Unterschrift .....

Veranstalter/Auskunft/Anmeldung

Ultraschall-Akademie der
DEGUM GmbH
Schiffbauerdamm 40
10117 Berlin
Tel.: +49 (0)30 20 21 40 45-0
Fax: +49 (0)30 20 21 40 45-9
E-Mail: office@ultraschall-akademie.de

Anmeldung

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über das Kursportal der Ultraschall Akademie der DEGUM:
www.ultraschall-akademie.de
Bei Rücktritt von der Anmeldung wird eine Bearbeitungspauschale von 35€ einbehalten.

Kursgebühren

550 € inkl. 19 % MwSt.
Getränke, Mittagessen und DEGUM-Plakette sind in der Teilnahmegebühr enthalten.

Kursleitung

Dr. G. v. Klinggräff, Dr. J. Gebhardt
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Dr. A. Stang, Prof. Dr. G. Lock
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Prof. Dr. W. Gross-Fengels, K. U. Wagenhofer
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Referenten

Prof. Dr. Ch. Arning
Praxis Neurologie u. Neuro-Ultraschall
Hamburg (DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Dr. N. Breese
Nephrocare Hamburg-Barmbek MVZ
(DEGUM Ausbilder, Stufe II)

Dr. U. Eck
II. Med. Abt. (Gastroenterologie),
Asklepios Klinikum Harburg,
(DEGUM Ausbilder, Stufe II)

Dr. J. Gebhardt
Mediz. PräventionsCentrum, Hamburg
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Prof. Dr. W. Gross-Fengels
Diagn. und Interv. Radiologie, Asklepios Klinikum Harburg (DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Dr. S. Guth
Mediz. PräventionsCentrum, Hamburg
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Dipl.-Biologin S. Hacker
Fa. Bracco

Dr. M. Heitz
Niedergelassener Urologe, Hamburg-Blankenese

Dipl.-Ing. K. Hettwer
Medizintechnik, Ultraschall
DEGUM Arbeitskreis US Technik

Dr. G. von Klinggräff
Diagn. und Interv. Radiologie, Asklepios Klinikum Harburg (DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Prof. Dr. G. Lock
Klinik für Innere Medizin, Albertinenkrankenhaus
(DEGUM Kursleiter, Stufe III)

Dr. O. Natho
Diagn. und Interv. Radiologie, Asklepios Klinikum Harburg

Dr. J. Niehaus
Abt. Gastroenterologie u. Endoskopie
Asklepios Klinik Wandsbek
(DEGUM Ausbilder, Stufe II)

Dr. D. Schramm-Leimert
Diagn. und Interv. Radiologie, Asklepios Klinikum Harburg (DEGUM Tutor, Stufe I)

Dr. D. Seeler
Abt. Innere Medizin, Paracelsus Klinik, Henstedt-Ulzburg (DEGUM Ausbilder, Stufe III)

Dr. A. Stang
Hämatol.-internistische Onkologie, Asklepios Klinik Barmbek (DEGUM Kursleiter, Stufe III)

K. U. Wagenhofer
Diagn. und Interv. Radiologie, Asklepios Klinikum Harburg (DEGUM Kursleiter, Stufe III)

H. Weilert
Hämatol.-internistische Onkologie,
sklepios Klinik Barmbek

Anerkennung

Der Kurs ist von der Ärztekammer Hamburg und der KBV anerkannt, er ist mit dem Ausbildungssiegel der DEGUM versehen.

Hinweise

Dieser Kurs des **Arbeitskreises Sonografie Hamburger Internisten e.V. (ASHI)** in Zusammenarbeit mit der **Ultraschall-Akademie der DEGUM** findet im Asklepios Klinikum Harburg, Abteilung Diagn. und Interv. Radiologie statt.

Die Teilnehmerzahl ist auf **30 Personen** begrenzt. Durch eine frühzeitige verbindliche Anmeldung würden Sie uns die Vorbereitung der Veranstaltung erleichtern.

Den Teilnehmern stehen **kostenlose Parkplätze** auf dem Krankenhausgelände zur Verfügung.

Unterkunft

Wir empfehlen aufgrund der Nähe zum Veranstaltungsort folgende Hotels:
- Hotel Lindtner Hamburg: Tel.: (040) 79 00 0
- Apartment Hotel am Sand: Tel.: (040) 76 79 488 0

Veranstaltungsort

Asklepios Klinikum Harburg
Eißendorfer Pferdeweg 52
21075 Hamburg
Medienzentrum, Haus 1 EG
Haupteingang

Praktische Übungen:
Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Asklepios Klinikum Harburg, Haus 8, EG

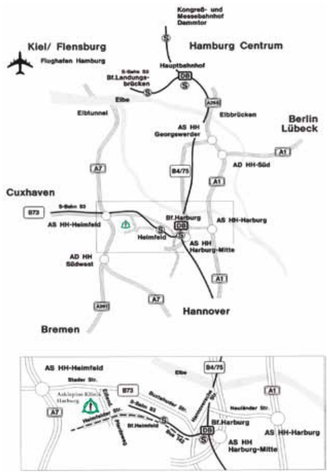


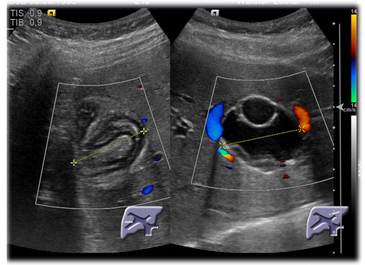
Zertifizierung

DEGUM Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. zertifiziert

Adresse

Asklepios Klinikum Harburg
Abteilung Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Eißendorfer Pferdeweg 52
21075 Hamburg
www.asklepios.com/harburg





Hamburg-Harburger Ultraschallkurse

Abschlusskurs/Refresherkurs nach den Richtlinien der DEGUM und der KBV

8. - 10. Mai 2019, Asklepios Klinikum Harburg

Abt. Diagnostische u. Interventionelle Radiologie
Asklepios Klinikum Harburg
II. Med. Abt. (Gastroenterologie)
Asklepios Klinikum Harburg
Onkologische Abt.
Asklepios Klinik Barmbek
Klinik für Innere Medizin,
Albertinenkrankenhaus Hamburg
Mediz. PräventionsCentrum Hamburg
Abt. Gastroenterologie u. Endoskopie
Asklepios Klinik Wandsbek

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH

ASKLEPIOS
Klinikum Harburg