

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH  
Presssehaus / 2201  
Schiffbauerdamm 40  
10117 Berlin

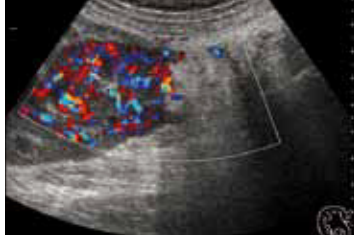
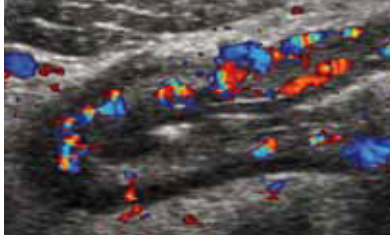
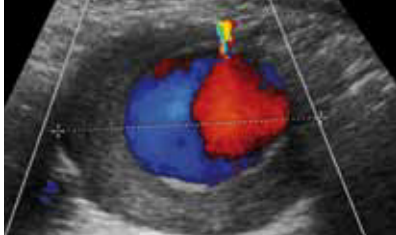
Rückantwort- Fax: (030) 20 21 40 45 9  
An der Fortbildungsveranstaltung "Hamburg-Harburger  
Ultraschallkurse - Abschlusskurs/Refresherkurs" vom 26.-28.04.2017  
im Asklepios Klinikum Harburg nehme ich verbindlich teil.

.....  
Titel, Name, Vorname

.....  
Anschrift

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

.....  
Datum, Stempel, Unterschrift



Bitte bringen Sie Ihren  
Barcode mit, damit wir Ihre  
Fortbildungspunkte gut-  
schreiben 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)  
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. Demonstra-  
tion vieler pathologischer Befunde am Patienten. Dieser  
Kurs ist besonders als Refresherkurs für schon länger  
sonografierende Kolleginnen und Kollegen geeignet.

**Ausbildungsinhalte (20-stündig)**

**Termine**

Mittwoch, 26.04.2017,	08:00-17:45 Uhr
Donnerstag, 27.04.2017,	08:00-18:15 Uhr
Freitag, 28.04.2017,	08:00-14:00 Uhr

**Programm**

Mittwoch, 26. April 2017		Donnerstag, 27. April 2017		Freitag, 28. April 2017	
08:00	<b>Anmeldung</b>	08:00	<b>Lymphknoten und Milz</b> C.-U. v. Seydewitz/A. Stang	08:00	<b>Thorax- und Pleurasonografie</b> K. U. Wagenhofer
08:15	<b>Begrüßung</b> W. Gross-Fengels/G. von Klinggräff	08:30	<b>Nieren</b> J. Niehaus	08:45	<b>Magen- Darmtrakt</b> D. Seeler
08:30	<b>Leistungsfähigkeit der Sonografie</b> G. von Klinggräff	09:00	<b>Differenzialaussage verschiedener bildgebender Verfahren am Beispiel der Niere</b> W. Gross-Fengels	09:30	<b>Wissenswertes über A. carotis und A. vertebralis</b> Ch. Arning
09:30	<b>Einführung in die Dopplertechnik</b> K. Hettwer	09:30	<b>Pankreas</b> S. Guth	10:15	Kaffeepause
10:15	Kaffeepause	10:15	Kaffeepause	10:30	<b>Kasuistiken</b> G. Lock
10:30	<b>Gallenblase und Gallenwege</b> J. Gehardt	10:45	<b>Praktische Übungen</b> alle Referenten	11:15	<b>Interventionelle Sonografie</b> A. Stang
11:15	<b>Praktische Übungen</b> alle Referenten	12:15	Mittagspause (Buchausstellung)	11:45	<b>Wann brauche ich CT-gesteuerte Punktionen?</b> W. Gross-Fengels
12:45	Gemeinsames Mittagessen	13:30	<b>Praktische Übungen</b> alle Referenten	12:00	Kaffeepause/Imbiss
13:45	<b>Praktische Übungen</b> alle Referenten	15:00	<b>Abdominelle Gefäße</b> K. U. Wagenhofer	12:30	<b>Echokontrastverstärker, Technik</b> S. Hacker
15:00	<b>Fokale Leberveränderungen ohne/mit Kontrastmittel</b> G. von Klinggräff	15:30	<b>Vom Bild zum Befund</b> N. Breese	13:00	<b>Echokontrastverstärker, klinische Beispiele</b> J. Gebhardt/G. v. Klinggräff/ A. Stang/G. Lock
16:00	Kaffeepause	16:00	Kaffeepause	13:45	<b>Abschlussbesprechung</b> G. von Klinggräff/J. Gebhardt/ A. Stang/G. Lock
16:30	<b>Sonografie im Kindesalter</b> J. Stegmann	16:30	<b>Endosonografie im Abdominalbereich</b> J. Niehaus		
17:00	<b>Schilddrüsensonografie</b> (bis 17:45) D. Schramm-Leimert	17:15	<b>Harnblase u. Hoden</b> G. v. Klinggräff		
		17:45	<b>Prostatasonografie</b> (bis 18:15) M. Heitz		

## 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](mailto:office@ultraschall-akademie.de)

## Anmeldung

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über das  
Kursportal der Ultraschall Akademie der  
DEGUM:  
[www.ultraschall-akademie.de](http://www.ultraschall-akademie.de)

## Kursgebühren

450 € incl. 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)

## Sponsoren



LIFE FROM INSIDE

## Referenten

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

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 Ausbilder, Stufe II)

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. J. Niehaus  
Med. Abt. (Gastroenterologie), Asklepios Klinikum  
Harburg (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. C.-U. von Seydewitz  
Hämatol.-internistische Onkologie,  
Asklepios Klinik Barmbek

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

Dr. J. Stegmann  
Kinderradiologie Kinderkrankenhaus Wilhelmstift,  
Hamburg

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

## 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
- Hotel Heimfeld: Tel.: (040) 79 06 797

## 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



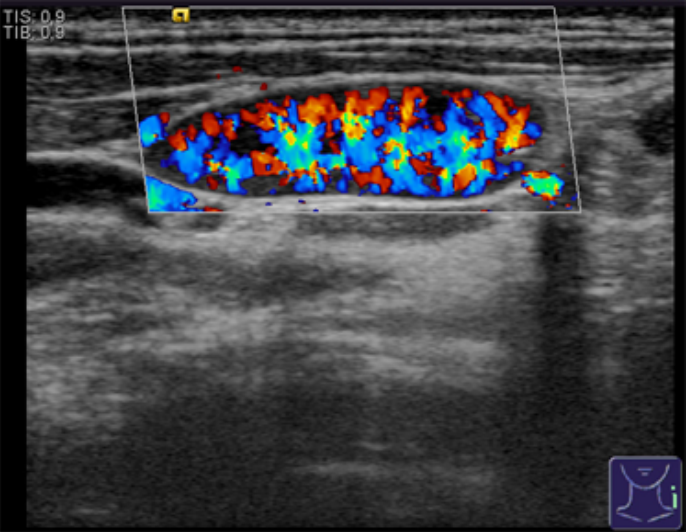
## Zertifizierung

DEGUM Deutsche Gesellschaft für  
Ultraschallmedizin e.V. **zertifiziert**

## Adresse

### Asklepios Klinikum Harburg

Abteilung Diagnostische und Interventionelle  
Radiologie  
Eißendorfer Pferdeweg 52  
21075 Hamburg  
[www.asklepios.com/harburg](http://www.asklepios.com/harburg)



## Hamburg-Harburger Ultraschallkurse

Abschlusskurs/Refresherkurs nach den  
Richtlinien der DEGUM und der KBV

26.-28. April 2017, 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

