

VORWORT



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

endosonographische Untersuchungsverfahren sind im klinischen Alltag zwischenzeitlich unentbehrlich. Dennoch erfordern die unterschiedlichen Gerätetechniken ein hohes Maß an sonoanatomischen Grundlagen und Grundkenntnissen, die durch ein Lehrbuch alleine nicht zu vermitteln sind.

Unser **Grundkurs Endosonographie** ist nach den neuesten DEGUM-Richtlinien gestaltet, so dass wir Ihnen diese Kenntnisse vermitteln können.

Die hervorragende Resonanz der Kursteilnehmer des letzten Jahres ermutigt uns Ihnen auch in diesem Jahr wieder einen **DEGUM-EUS-Grundkurs** anbieten zu dürfen. Wir haben die Anregungen der Kursteilnehmer aus dem letzten Jahr gerne aufgenommen, um unser Programm weiter zu optimieren und an Ihre Bedürfnisse anzupassen.

Neben **Live-Demos** werden auch in diesem Jahr wieder **Punktions- und Drainagetechniken** einen Kursschwerpunkt darstellen, da diese eine hohe praktische Relevanz haben.

Die lange Lernkurve endosonographischer Untersuchungsverfahren erfordert immer wieder eine Repetition und intensive Auseinandersetzung mit dieser Technik.

Ich freue mich Sie auch im Namen meiner Co-Referenten Herrn Dr. Burmester aus Lübeck und Herrn PD Dr. Hocke aus Meiningen, beide ausgewiesene Experten mit langjähriger praktischer, didaktischer aber auch wissenschaftlicher Erfahrung, zu unserem **EUS-Grundkurs Endosonographie** in der Endoskopieabteilung des Marienhospitals Bottrop begrüßen zu dürfen.

Dr. med. Friedrich Schorr
Chefarzt der Klinik für Innere Medizin
und Gastroenterologie
DEGUM Kursleiter Endosonographie Stufe III

PROGRAMM ENDOSONOGRAPHIE EUS-GRUNDKURS NACH DEN DEGUM-RICHTLINIEN



2. September 2016 von 10.00 Uhr bis 17.30 Uhr

Zeit:	Thema:	Tag 1
bis 10.00 Uhr	Anreise, Registrierung	
10.00-10.10 Uhr	Veranstaltungsbeginn, Begrüßung, Vorstellung der Referenten, Programmablauf	
10.10-10.30 Uhr	Basiskenntnisse: Gerätearten (Longitudinal-, Radialechoendoskope, Rektumsonden, Minisonden)	
10.30-11.15 Uhr	Untersuchungstechnik mit radialen und longitudinalen Echoendoskopen, Teil I: endosonographische Basiskenntnisse, Untersuchungstechnik, Wandaufbau des GI-Traktes	
11.15-12.30 Uhr	Live-Demo I	
12.30-13.15 Uhr	Mittagspause	
13.15-14.15 Uhr	Live-Demo II	
14.15-15.00 Uhr	praktische Übungen: Geräte, Schadensprophylaxe, Hygiene	
15.00-15.30 Uhr	Allgemeine Aspekte: Aufklärung, Sedierung, Überwachung, Befunddokumentation, Hygiene	
15.30-16.00 Uhr	Kaffeepause	
16.00-16.45 Uhr	Untersuchungstechnik mit radialen und longitudinalen Echoendoskopen, Teil II: Anatomie mit Leitstrukturen, Untersuchungstechnik radial und longitudinal, Fallstricke, Komplikationen und Kontraindikationen	
16.45-17.00 Uhr	zum Ausklang Tag 1: Geschichte der EUS	
17.00-17.30 Uhr	Diskussion mit allen Referenten, Abschlussequation Tag	
17.30 Uhr	Ende Tag 1	



3. September 2016 von 09.00 Uhr bis 15.30 Uhr

Zeit:	Thema:	Tag 2
09.00-09.10 Uhr	Begrüßung, Einführung	
09.10-09.30 Uhr	Tumorstaging mittels EUS: Das TNM-System im GI-Trakt	
09.30-09.50 Uhr	subepitheliale Tumore im Gastrointestinaltrakt	
09.50-10.15 Uhr	Die EUS-Punktion: Nadelmodelle und Technik	
10.15-12.15 Uhr	praktische Übungen am Modell: EUS-Punktion	
12.15-13.00 Uhr	Mittagspause	
13.00-13.20 Uhr	Zytologie und Histologie: Malignitätsbeurteilung durch den Untersucher? Möglichkeiten und Grenzen.	
13.20- 13.40 Uhr	Die EUS-Punktion: Zytologie und Histologie aus Sicht des Pathologen.	
13.40-14.00 Uhr	systematische Organdiagnostik: Pankreas	
14.00-14.20 Uhr	systematische Organdiagnostik: Gallenwege, Gallenblase	
14.20-14.40 Uhr	systematische Organdiagnostik: Mediastinum und Retroperitoneum, Nebennieren, abdominelle Gefäße und angrenzende Organe	
14.40-15.00 Uhr	Rektale EUS: Normalanatomie und Indikationen	
15.00-15.30 Uhr	Diskussion mit allen Referenten, Abschlussequation Tag 2 Verabschiedung	

Veranstaltungsort: Marienhospital Bottrop
Konferenzraum und Endoskopie
Gesamtdauer (ohne Pausen): 13,6 h
360 min Theorie
300 min Praxis und praktische Übungen
60 min Diskussionen, Lernerfolgskontrolle

ANMELDUNG

Begrenzte Teilnehmerzahl



ENDOSONOGRAPHIE

EUS-GRUNDKURS NACH DEN DEGUM-RICHTLINIEN

Kursgebühr: 420,- Euro*
Frühbucher (bis zum 1. August 2016): 370,- Euro*
(*inklusive 20,- Euro DEGUM-Plakette, Verpflegung und Kursunterlagen)

Ich nehme am **2. + 3. September 2016** teil.

Name, Vorname _____

Straße _____

Wohnort _____

Telefon _____

E-Mail _____

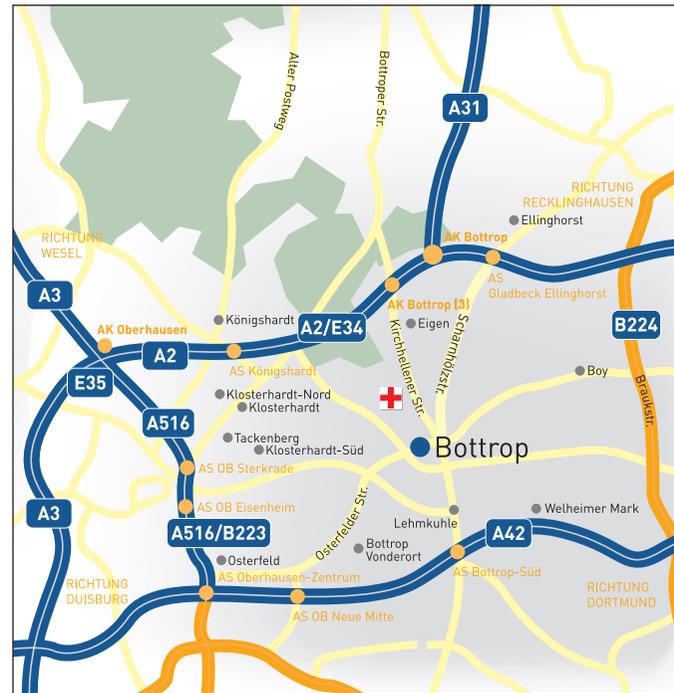
Datum _____ Unterschrift _____

Teilnahme in der Reihenfolge der Anmeldung/Überweisung der Kursgebühr (Begrenzte Teilnehmerzahl). Diese Veranstaltung ist zertifiziert durch die Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM) sowie die Ärztekammer Westfalen Lippe.

Klinik für Innere Medizin / Gastroenterologie
Chefarzt Dr. Friedrich Schorr
Sekretariat Meike Maeße
Josef-Albers-Straße 70, 46236 Bottrop
Tel. (0 20 41)106-10 01, Fax: (0 20 41)106-1019
E-Mail meike.maesse@mhb-bottrop.de

Bankverbindung:
Kreditinstitut: Bank im Bistum Essen
Kennwort: GRUNDKURS ENDOSONOGRAPHIE 2016
IBAN: DE25 3606 0295 0023 8800 16
BIC: GENODED1BBE

IHR WEG ZU UNS



➔ Das Marienhospital Bottrop liegt verkehrsgünstig am nördlichen Rand des Ruhrgebiets. Bereits von der Kirchhellener Straße können Sie das Krankenhaus gut sehen. Eine detaillierte Wegbeschreibung und weitere aktuelle Informationen über das Marienhospital erhalten Sie im Internet unter www.mhb-bottrop.de

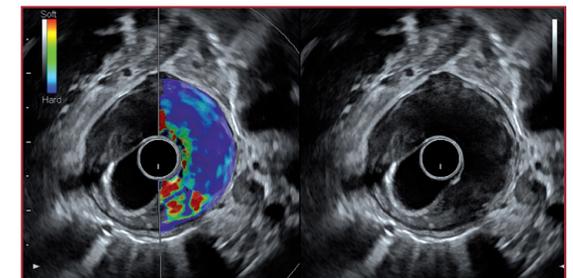
KONTAKT

Klinik für Innere Medizin / Gastroenterologie
Chefarzt Dr. Friedrich Schorr
Sekretariat Meike Maeße
Josef-Albers-Straße 70
46236 Bottrop
Telefon: (0 20 41)106-10 01
Telefax: (0 20 41)106-1019
E-Mail meike.maesse@mhb-bottrop.de



ENDOSONOGRAPHIE EUS-GRUNDKURS NACH DEN DEGUM-RICHTLINIEN

2. + 3. September 2016



Veranstalter:
Marienhospital Bottrop gGmbH
Klinik für Innere Medizin / Gastroenterologie
Josef-Albers-Str. 70 · 46236 Bottrop