

# **Endosonographie- Grund-Kurs Programm GATE**

**18. bis 19.05.2017 Berlin**

**Endoskopischer Trainingskurs nach den Richtlinien der DGVS und der DEGUM**

Veranstaltungsort: Charité Berlin, Standort Mitte  
Klinik für Hepatologie und Gastroenterologie  
Zentrale Endoskopie (Neu: im Hochhaus der Charité)

Kursleitung: Dr. med. Christian Jürgensen, Charité Berlin, Standort CCM  
Dr. med. Uwe Gottschalk, Klinikum Neubrandenburg

Anmeldung Brigitta Niemer, Charité Campus Benjamin Franklin  
[brigitta.niemer@charite.de](mailto:brigitta.niemer@charite.de)

*Der Kurs beginnt im Kaiserin Friedrich-Haus, Robert-Koch-Platz 7 in 10115 Berlin*

## **Referenten 2017**

Dr. Adler, Berlin, Charité Berlin, Standort CVK  
Dr. Burmester, Krankenhaus Süd, Lübeck  
Dr. Jörg Elster, Elisabeth-Krankenhaus Berlin  
Fr. Dr. Gerhold, Berlin, Charité Berlin, Standort CCM  
Dr. Gottschalk, Berlin, Krankenhaus Neubrandenburg  
PD Dr. Heise, Berlin, Krankenhaus Elisabeth Herzberge Berlin  
Dr. Jenssen, Krankenhaus Märkisch Oderland Wriezen  
Dr. Jürgensen, Berlin, Charité Berlin, Standort CCM  
H. Matthes, Berlin, Krankenhaus Havelhöhe  
Fr. Dr. Möller, Berlin, Sana Klinikum Lichtenberg  
Dr. von Lampe, Berlin, Humboldt-Krankenhaus  
PD Dr. Wahnschaffe, Waldkrankenhaus Berlin  
Dr. Wentrup, Berlin, Krankenhaus Waldfriede Berlin

**Donnerstag 18.05.2017      Modul A (Grundkurs) – allgemeine Theorie**

**Konferenzraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

14:00	Begrüßung	C. Jürgensen U. Gottschalk
	Vorsitz: E. Burmester, U. Gottschalk	
14:10	Gerätekunde (Longitudinal- und Radial-Echoendoskop, Rektumsonden, Minisonden)	K. Möller
14.30	Indikationen des EUS, allgemeine EUS-Anatomie (Wandaufbau), Orientierung und Referenzpositionen	W. Heise
15:00	Allgemeine EUS-Pathologie am oberen Verdauungstrakt, (Normalbefund einschließlich benachbarte Lymphknoten, TN, häufige pathologische Befunde einschließlich pathologischer Lymphknoten-Kriterien)	H. Matthes
15:30	Rektale Endosonographie (Untersuchungstechnik, Anatomie und Normalbefund, TN, häufige pathologische Befunde)	E. Burmester

**Endoskopie (Hochhaus Charite Ebene 3)**

16:00	Live-Demo-Raum 1	Schwestern Charité	C. Jürgensen
	Live-Demo-Raum 2		E. Burmester

**Konferenzraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

16.45 Kaffeepause

	Vorsitz E. Burmester, C. Jürgensen	
17:15	Video Ösophagus/ Magen (Anatomie, Normalbefunde, exemplarische pathologische Befunde)	U. Wahnschaffe
17:45	Pankreas Einstellungen, Normalbefund, Varianten, chronische Pankreatitis, Detektion von fokalen Läsionen	S. Kahl
18:15	Gallenwege (Einstellungen, Normalbefund, häufige pathologische Befunde)	C. Jürgensen
18:45	Video Gallenwege/Pankreas (Anatomie, Normalbefunde, exemplarische pathologische Befunde)	E. Burmester
19:15	Bilder des Tages / Ende	U. Gottschalk

## Freitag 19.05.2017 Modul A (Grundkurs) – Praxis

### Konferenzraum, Kaiserin-Friedrich-Haus

	Vorsitz: U. Wahnschaffe, C. Jenssen	
08:00	Radialer EUS: Untersuchungsvorbereitung und Untersuchungsablauf, topographische Orientierung	B. v. Lampe
08:30	Longitudinaler EUS: Untersuchungsvorbereitung, Untersuchungsablauf, topographische Orientierung	J. Elster

### Hochhaus der Charité Ebene 3

09:00 Pulmo	Gruppen A1 Ausbildung Symbionix, A2 Tiermodell Videodemonstration: Typische pathologische EUS-Befunde der Hohlorgane (Ösophagus, Magen, Duodenum, Rektum) Gruppe	Köck/ M. Schreiner
Kais. Friedr.		U. Gottschalk
10:00 Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische EUS-Befunde der Hohlorgane (Ösophagus, Magen, Duodenum, Rektum) Gruppe	U. Gottschalk
Pulmo	Gruppen Ausbildung Symbionix Tiermodell	Köck/ M. Schreiner

### Endoskopie (Hochhaus Ebene 3)

11:00	Live Demo Raum 1 Live Demo Raum 2	Schwestern Charité	K. Möller A. Adler
-------	--------------------------------------	--------------------	-----------------------

**11.45 – 12.30 Mittagspause Kaiserin-Friedrich-Haus, Erdgeschoss**

### Hochhaus der Charité Ebene 3

12:30 Pulmo	Gruppen Tiermodell Ausbildung Symbionix	U. Gottschalk W. Heise
Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische Befunde an Leber, Pankreas, Gallenblase und Gallenwegen, Gruppen A1, A2	B. v. Lampe
13:30 Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische Befunde an Leber, Pankreas, Gallenblase und Gallenwegen Gruppen A3, A4	B. v. Lampe
Pulmo	Gruppen Ausbildung Symbionix Tiermodell	U. Gottschalk W. Heise

### Konferenzraum, Kaiserin-Friedrich-Haus

14:30 -15.00	Schlussbesprechung und Lernerfolgskontrolle Ausgabe der Zertifikate	U. Gottschalk C. Jürgensen
-----------------	--	-------------------------------

**bis 15.15 Kaffeepause Kaiserin-Friedrich-Haus, Erdgeschoss**