

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

**04. bis 05.11.2021 Berlin**

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

Veranstaltungsorte: Charité Berlin, Standort Mitte

Klinik für Hepatologie und Gastroenterologie

Kaiserin-Friedrich-Haus, Robert-Kochplatz 7

& Zentrale Endoskopie (im Hochhaus der Charité, Luisenstr.)

Kursleitung: Dr. med. Christian Jürgensen, Charité Berlin, Standort CCM

Dr. med. Uwe Gottschalk, Klinikum Neubrandenburg

Anmeldung K. Scheiner, Schlosspark-Klinik Berlin

E-Mail: [k.scheiner-gate-berlin-brandenburg@web.de](mailto:k.scheiner-gate-berlin-brandenburg@web.de)

FAX: 030/3264 1300 Handy: 017651596078

*Der Kurs beginnt im Kaiserin-Friedrich-Haus, Robert-Koch-Platz 7 in 10117 Berlin*

***Die Entwicklung der Pandemie ist nicht langfristig vorhersehbar. Insofern müssen wir uns kurzfristige Absagen und Änderungen vorbehalten. Die Übungen an Modellen sind essenzieller Bestandteil des Kurskonzeptes. Die Durchführung von live-Untersuchungen wird angestrebt.***

***Geplant ist ein Hygienekonzept mit geimpften Kurs-Teilnehmern, Einhaltung der Abstandsregeln, Mundschutz und Lüftung. Mit der Anmeldung erklären sich die Teilnehmer mit diesem Konzept einverstanden. Falls im Einzelfall keine Impfung aus medizinischen Gründen möglich ist, muss eine Rücksprache mit dem Kursveranstalter erfolgen.***

**Donnerstag 04.11.2021**

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

**Seminarraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

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

**Endoskopie (Hochhaus Charite Ebene 3)**

16:00	Live-Demo-Raum 1 Olympus Live-Demo-Raum 2 Hitachi		
-------	--	--	--

**Seminarraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

16.45 Kaffeepause

17:15	Video Ösophagus/ Magen (Anatomie, Normalbefunde, exemplarische pathologische Befunde)	
17:45	Pankreas Einstellungen, Normalbefund, Varianten, chronische Pankreatitis, Detektion von fokalen Läsionen	
18:15	Gallenwege (Einstellungen, Normalbefund, häufige pathologische Befunde)	
18:45	Video Gallenwege/Pankreas (Anatomie, Normalbefunde, exemplarische pathologische Befunde)	
19:15	Bilder des Tages / Ende	

## **Freitag 05.11.2021 Modul A (Grundkurs) – Praxis**

### **Seminarraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

08:00	Radialer EUS: Untersuchungsvorbereitung und Untersuchungsablauf, topographische Orientierung	
08:30	Longitudinaler EUS: Untersuchungsvorbereitung, Untersuchungsablauf, topographische Orientierung	

### **Hochhaus der Charité Ebene 3**

09:00 Endo	Gruppen A1 Tiermodell A2 Tiermodell	
Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische EUS-Befunde der Hohlorgane (Ösophagus, Magen, Duodenum, Rektum) Gruppe A3, A4	
10:00 Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische EUS-Befunde der Hohlorgane (Ösophagus, Magen, Duodenum, Rektum) Gruppe A1, A2	
Endo	Gruppen Tiermodell Tiermodell	

### **Endoskopie (Hochhaus Ebene 3)**

11:00	Live Demo Raum 1 Hitachi Live Demo Raum 2 Fuji	
-------	---	--

### **11.45 – 12.30 Mittagspause Kaiserin-Friedrich-Haus**

### **Hochhaus der Charité Ebene 3**

12:30 Endo	Gruppen Tiermodell A3 Tiermodell A4	
Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische Befunde an Leber, Pankreas, Gallenblase und Gallenwegen, Gruppen A1, A2	
13:30 Kais. Friedr.	Videodemonstration: Typische pathologische Befunde an Leber, Pankreas, Gallenblase und Gallenwegen Gruppen A3, A4	
Endo	Gruppen Tiermodell A1 Tiermodell A2	

### **Seminarraum, Kaiserin-Friedrich-Haus**

14:30 -15.00	Schlussbesprechung und Lernerfolgskontrolle Ausgabe der Zertifikate	
-----------------	--	--

### **bis 15.15 Kaffeepause Kaiserin-Friedrich-Haus**

## **GATE Verein Berlin**

Das Gate-Endoskopie-Kurskonzept wurde von der Münchner Arbeitsgruppe Gastroenterologie (MAG) für die Sektion Endoskopie der DGVS entwickelt und der Fachgesellschaft verabschiedet.

Das Kurskonzept von GATE Berlin-Brandenburg wurde für Kurse in Berlin und Brandenburg übernommen. Es handelt sich um ein neues Konzept mit einem definierten Fundus an leitliniengestützter Theorie und strukturierter praktischer Ausbildung in gastroenterologischer Endoskopie.

Der gemeinnützige Verein wird durch unten aufgeführte Sponsoren finanziell unterstützt

Die Durchführung der Kurse erfolgt in Kooperation mit der Ärztekammer Berlin und entsprechend den DGVS-Leitlinien für Endoskopiekurse.

### **Kontakt**

Förderverein GATE Berlin/Brandenburg  
Krankenhaus Bethel Berlin  
Promenadenstr. 3 – 5  
12207 Berlin

## **Sponsoren des GATE Vereins:**

- **Olympus**
- **Fujifilm**
- **Hitachi**
- **Pentax Europe**
- **Norgine**
- **ERBE**
- **Dr. FALK Pharma**