

# G A T E

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

# MÜNCHEN

## 5. Münchner Endosono-Kurse

Grundkurs 16.02.2012 – 17.02.2012

Aufbaukurs 17.02.2012 – 18.02.2012

Grund- und Aufbaukurs 16.02.2012 – 18.02.2012



[www.dgvs.de](http://www.dgvs.de)

[www.degum.de](http://www.degum.de)

[www.gate-endoskopiekurse.de](http://www.gate-endoskopiekurse.de)



**DEGUM**

## Wissenschaftliche Leitung:

### **PD Dr. V. Gülberg**

*Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt*

### **PD Dr. S. Faiss**

*Asklepios Klinik Barmbek*

### **Prof. Dr. A. Meining**

*Klinikum rechts der Isar der TU München*

### **Prof. Dr. W. Schmitt**

*Städtisches Klinikum München Neuperlach*

### **Prof. Dr. J. Schirra**

*Klinikum der Universität München – Campus Großhadern*

## Sekretäre / Organisation:

### **Dr. M. Götzberger**

*Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt*

### **Dr. C. Kaiser**

*Klinikum Dritter Orden, München*

## Veranstaltungsort:

Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt  
Medizinische Klinik  
Ziemssenstraße 1  
80336 München  
U1, 2, 3, 6 oder Trambahn 16, 17, 18, 27  
Haltestelle Sendlinger Tor

## Anmeldung:

Tagungssekretariat: Herr H. Hall  
Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt  
Medizinische Klinik  
Ziemssenstraße 1  
80336 München  
Telefon 089-5160-2142  
Telefax 089-5160-4403  
E-mail [helmut.hall@med.uni-muenchen.de](mailto:helmut.hall@med.uni-muenchen.de)

Bitte nach Bestätigung der Anmeldung die Kursgebühr auf folgendes Konto überweisen:

Förderverein Gastroenterologie München e.V.

Hypovereinsbank München

Kto.: 662 601 551

BLZ: 700 202 70

Stichwort: Name des Teilnehmers

Die Verpflegung ist in der Teilnahmegebühr enthalten.

## Veranstalter:

Förderverein Gastroenterologie München e.V.

[www.gate-endoskopiekurse.de](http://www.gate-endoskopiekurse.de)

## GATE

(**G**astroenterologie **A**usbildung – **T**rainning **E**ndoskopie)

Das GATE-Kurskonzept mit leitliniengestützter Theorie und strukturierter praktischer Ausbildung in gastrointestinaler Endoskopie wurde ursprünglich 2002 von der Münchner Arbeitsgemeinschaft Gastroenterologie entwickelt. In der Folge Entwicklung weiterer Module in verschiedenen gastroenterologischen Zentren. Das vorliegende EUS-Konzept entstand in Kooperation zwischen Münchner Gastroenterologien und Herrn PD Dr. S. Faiss, Hamburg. Evaluation des Kurskonzeptes in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Didaktik und Ausbildungsforschung in der Medizin (Herr Prof. Dr. M. Fischer, LMU München).

Durchführung in Kooperation mit der Bayerischen Landesärztekammer.

Die GATE EUS-Kurse werden seit 2008 angeboten. Seit 2009 sind die Kurse vom Arbeitskreis Endosonographie der DEGUM (Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V.) zertifiziert und sind seit 2012 als „Trainingskurs Endoskopie“ nach den Kriterien der DGVS (Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten e.V.) anerkannt.

## A – Grundkurs

Donnerstag, 16.02.12, 14:00–19:15 Uhr  
Allgemeine Theorie, Seminarraum C2.26

Freitag, 17.02.12, 8:00–14:30 Uhr  
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 500,-



## B – Aufbaukurs

Freitag, 17.02.12, 15:00–19:30 Uhr  
Allgemeine Theorie, Seminarraum C2.26

Samstag, 18.02.12, 8:30–15:45 Uhr  
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 500,-



## A+B – Grundkurs und Aufbaukurs

Donnerstag, 16.02.12, 14:00–19:15 Uhr  
Allgemeine Theorie, Seminarraum C2.26

Freitag, 17.02.12, 8:00–19:30 Uhr  
Praktischer Teil, Endoskopie

Allgemeine Theorie, Seminarraum C2.26

Samstag, 18.02.12, 8:30–16:00 Uhr  
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 950,-



## Donnerstag 16.02.12, 14:00–19:15 Uhr

Seminarraum C2.26

## A – Grundkurs: Allgemeine Theorie

14:00–14:05 Uhr **Begrüßung**  
*S. Faiss / V. Gülberg*

**Vorsitz: S. Faiss / V. Gülberg**

14:05–14:30 Uhr **Gerätekunde**  
**(Radial- und Linearschallkopf)**  
*C. Kaiser*

14:30–15:00 Uhr **Allgemeine Endosonographie-Anatomie**  
**(radial/longitudinal)**  
*N. Grüner*

15:00–15:30 Uhr **Ösophagus (Normalbefund,**  
**häufige pathologische Befunde)**  
*C. Rust*

15:30–16:00 Uhr **Magen (Normalbefund,**  
**häufige pathologische Befunde)**  
*S. Faiss*

16:00–16:45 Uhr **Live-Demos**  
*S. Faiss / M. Götzberger*

16:45–17:15 Uhr Kaffeepause

**Vorsitz: W. Heldwein / C. Jenssen**

17:15–17:45 Uhr **Videodemo: Ösophagus / Magen**  
*C. Schäfer*

17:45–18:15 Uhr **Pankreas (Normalbefund,**  
**häufige pathologische Befunde)**  
*C. Jenssen*

18:15–18:45 Uhr **Gallenwege (Normalbefund,**  
**häufige pathologische Befunde)**  
*M. Götzberger*

18:45–19:15 Uhr **Videodemo: Gallenwege / Pankreas**  
*M. Götzberger*

Freitag, 17.02.12, 8:00–14:30 Uhr

Seminarraum C2.26, Endoskopie

## A – Grundkurs: Praxis

- 8:00–8:30 Uhr **Spezielle Theorie:  
radial und longitudinal –  
Untersuchungsvorbereitung  
Untersuchungsablauf**  
*M. Fuchs*
- 8:30–10:30 Uhr **Praxis Teil 1  
– Videodemo:  
Ösophagus, Magen, Duodenum**  
*M. Fuchs*  
**– GI-Mentor / EDV-Simulator**
- 10:30–11:15 Uhr **Live-Demos**  
*R. Hofer / A. Meining*
- 11:15–12:00 Uhr Mittagspause
- 12:00–12:30 Uhr **Spezielle Theorie:  
Topographische Orientierung (linear)**  
*C. Jenssen*
- 12:30–14:30 Uhr **Praxis Teil 2  
– Videodemo: Leber, Pankreas,  
Gallenblase, Gallenwege**  
*A. Meining*  
**– GI-Mentor / EDV-Simulator**
- 14:30–15:00 Uhr Kaffeepause

Freitag, 17.02.12, 15:00–19:30 Uhr

Seminarraum C2.26, Endoskopie

## B – Aufbaukurs: Allgemeine Theorie

**Vorsitz: S. Faiss / A. Eigler**

- 15:00–15:30 Uhr **Indikationen, Kontraindikationen,  
Komplikationen**  
*C. Jenssen*
- 15:30–16:00 Uhr **Submucöse Prozesse im oberen GI-Trakt**  
*C. Schäfer*
- 16:00–16:30 Uhr **Transmurale tumoröse Prozesse  
im oberen GI-Trakt**  
*J. Kloese*
- 16:30–17:15 Uhr **Live-Demos**  
*S. Faiss / C. Jenssen*
- 17:15–17:30 Uhr Kaffeepause
- Vorsitz: B. Neu / J. Schirra**
- 17:30–18:00 Uhr **Videodemo: Ösophagus, Magen,  
Duodenum**  
*A. Meining*
- 18:00–18:30 Uhr **Pankreas (Pankreaskarzinom, chron.  
Pankreatitis, neuroendokrine Tumoren)**  
*B. Neu*
- 18:30–19:00 Uhr **Gallenwege (Gallengangstenosen,  
Papillentumoren)**  
*M. Dollhopf*
- 19:00–19:30 Uhr **Videodemo: Pankreas, Gallenwege**  
*J. Kloese*

Ein genauer Plan mit dem Ablauf der praktischen Übungen wird für den einzelnen Teilnehmer am Anfang des Kurses ausgegeben.

Samstag, 18.02.12, 8:30–16:00 Uhr

Seminarraum C2.26, Endoskopie

## B – Aufbaukurs: Praxis

8:30–9:00 Uhr **Spezielle Theorie: Feinnadelpunktion**

*J. Klose*

9:00–11:00 Uhr **Praxis Teil 3**

– **Videodemo: FNP**

*S. Faiss*

– **GI-Mentor / EDV-Simulator  
/ Olympus-Punktionsboxen**

11:00–11:45 Uhr **Live-Demos**

*C. Jenssen / J. Klose*

11:45–12:15 Uhr **Zytologische Diagnostik**

*L. Welker*

12:15–12:45 Uhr **Abschlusstestat, Ausblick**

12:45–13:30 Uhr Mittagspause, inkl. anschließend Kaffee

13:30–14:00 Uhr **Spez. Theorie: Drainageneinlage**

*S. Faiss*

14:00–16:00 Uhr **Praxis Teil 4**

– **Videodemo: Interventionen**

*M. Dollhopf*

– **GI-Mentor / EDV-Simulator  
/ Olympus-Punktionsboxen**

**Dr. M. Dollhopf**

*Klinikum Neuperlach\*\*\**

**Prof. Dr. A. Eigler**

*Klinikum Dritter Orden, München*

**PD Dr. S. Faiss**

*Asklepios Klinik Barmbek, Hamburg*

**Dr. M. Fuchs**

*Klinikum Bogenhausen\*\*\**

**Dr. M. Götzberger**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**PD Dr. N. Grüner**

*Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\**

**PD Dr. V. Gülberg**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**Prof. Dr. W. Heldwein**

*Zentrum für Endoskopie, Starnberg*

**Dr. R. Hofer**

*Klinikum Neuperlach\*\*\**

**Dr. C. Jenssen**

*Krankenhaus Märkisch-Oderland, Strausberg*

**Dr. C. Kaiser**

*Klinikum Dritter Orden, München*

**Dr. J. Klose**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**Prof. Dr. A. Meining**

*Medizinische Klinik II\*\**

**PD Dr. B. Neu**

*Medizinische Klinik II\*\**

**PD Dr. C. Rust**

*Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\**

**Prof. Dr. C. Schäfer**

*Klinikum Neumarkt*

**Prof. Dr. J. Schirra**

*Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\**

**PD Dr. L. Welker**

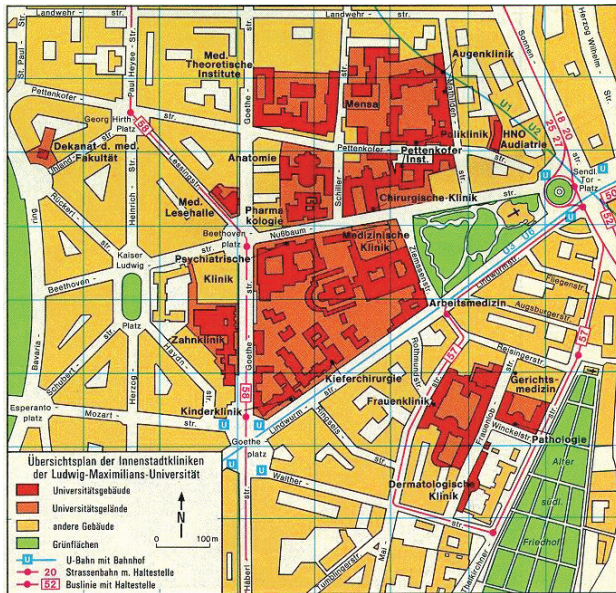
*Zytologisches Labor, Krankenhaus Großhansdorf*

\* Klinikum der Universität München

\*\* Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität

\*\*\* Städtisches Klinikum München GmbH

Ein genauer Plan mit dem Ablauf der praktischen Übungen wird für den einzelnen Teilnehmer am Anfang des Kurses ausgegeben.



Die Münchener GATE-Kurse werden unterstützt durch:

Abbott GmbH & Co. KG  
 Boston Scientific Corporation  
 Cook Medical  
 Hitachi Medical Systems GmbH  
 Olympus Deutschland GmbH  
 Karl Storz GmbH & Co. KG



Phantommodelle:

Punktionsphantome, pankreatiko-biliäres EUS-Modell  
 (Olympus Deutschland GmbH)

GI-Mentor  
 (Bio Skill, Medical Simulation)

➤ Weitere GATE-Kurs-Termine unter:  
[www.dgvs.de](http://www.dgvs.de)  
[www.degum.de](http://www.degum.de)  
[www.gate-endoskopiekurse.de](http://www.gate-endoskopiekurse.de)

# GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

# MÜNCHEN

## Vorankündigung Münchner GATE-Kurse 2012:

- |                     |   |
|---------------------|---|
| 16.03. – 17.03.2012 | ERCP<br>(Grundkurs/Aufbaukurs)              |
| 10.10. – 12.10.2012 | Diagnostische Gastroskopie<br>(Grundkurs)   |
| 12.10. – 13.10.2012 | Diagnostische Koloskopie<br>(Grundkurs)     |
| 11.10. – 13.10.2012 | Therapiekurs Gastroskopie<br>und Koloskopie |
| 13.10.2012          | Kurs für Endoskopie-<br>Assistenzpersonal   |

[www.dgvs.de](http://www.dgvs.de)

[www.degum.de](http://www.degum.de)

[www.gate-endoskopiekurse.de](http://www.gate-endoskopiekurse.de)