

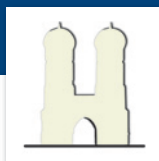
# GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

# MÜNCHEN

## Münchener GATE-Kurse

Grundkurs diagnostische ÖGD	06.– 08.10.2010
Grundkurs diagnostische Koloskopie	08.– 09.10.2010
Therapiekurs ÖGD und Koloskopie	07.– 09.10.2010
Kurs für Endoskopie-Assistenzpersonal	09.10.2010



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

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

## Wissenschaftliche Leitung:

### **PD Dr. V. Gülberg**

*Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt*

### **Prof. Dr. W. Heldwein**

*Zentrum für Endoskopie, Starnberg*

### **Prof. Dr. A. Eigler**

*Klinikum Dritter Orden, München*

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

*Klinikum rechts der Isar der TU München*

### **Prof. Dr. W. Schepp**

*Klinikum München Bogenhausen*

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

*Klinikum der Universität München – Campus Großhadern*

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

*Klinikum München Neuperlach*

## Sekretäre:

### **Dr. M. Götzberger**

*Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt*

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

*Klinikum Dritter Orden, München*

## Organisations-Komitee:

### **Prof. Dr. E. Frimberger**

*München*

### **Dr. W. Höchter**

*Schwerpunktpraxis München*

### **Dr. M. Strauch**

*MVZ St. Cosmas, Neubiberg/München*

### **Dr. J. Weingart**

*Schwerpunktpraxis 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

Medizinische Klinik Campus Innenstadt

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

(Gastroenterologie Ausbildung – Training Endoskopie)

Ein Kurskonzept mit leitliniengestützter Theorie und strukturierter praktischer Ausbildung in gastrointestinaler Endoskopie.

Entwickelt von der Münchner Arbeitsgemeinschaft Gastroenterologie (MAG) für die Sektion Endoskopie der DGVS.

Durchführung in Kooperation mit der Bayerischen Landesärztekammer. Kontinuierliche Programmüberarbeitung aufgrund von Akzeptanzbefragungen der Teilnehmer und von Kurs-

erfahrungen. Als Fortbildungsveranstaltung der DGVS gelistet. Über die DGVS können auch Kursprogramme weiterer Zentren

nach den „GATE-Kriterien der Sektion Endoskopie der DGVS“ akkreditiert werden. Für alle Teilnehmer wird ein Abschluss-

testat durchgeführt.

### A – Grundkurs diagnostische ÖGD

Mittwoch, 06.10.10, 14:15–18:20 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

Donnerstag, 07.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil, Medizinische Klinik

Freitag, 08.10.10, 8:30–12:15 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

Kursgebühr: € 300,-



### B – Grundkurs diagnostische Koloskopie

Freitag, 08.10.10, 8:30–16:15 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil, Medizinische Klinik

Kursgebühr: € 300,-



### C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie

Donnerstag, 07.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil I, Medizinische Klinik

Freitag, 08.10.10, 8:30–16:15 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Seminarraum 226,  
Medizinische Klinik

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil II, Medizinische Klinik

Kursgebühr: € 600,-



### A+B – Grundkurs diagnostische ÖGD und Koloskopie

Mittwoch, 06.10.10, 14:15–18:20 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

Donnerstag, 07.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil I, Medizinische Klinik

Freitag, 08.10.10, 8:30–16:15 Uhr  
Allgemeine Theorie,  
Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Praktischer Teil II, Medizinische Klinik

Kursgebühr: € 600,-



### D – Kurs Endoskopie-Assistenzpersonal

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr  
Medizinische Klinik – Innenstadt, Bibliothek, 3. Stock

Kursgebühr: € 100,-

Mittwoch, 06.10.10, 14:15–18:20 Uhr

## A – Grundkurs diagnostische ÖGD Allgemeine Theorie

Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

14:15–14:20 Uhr **Begrüßung und Einführung**  
*V. Gülberg*

**Vorsitz: V. Gülberg / W. Heldwein**

14:20–15:00 Uhr **Gerätekunde und  
Untersuchungsablauf ÖGD**  
*J. Gospos*

15:00–15:20 Uhr **Indikationen, Kontraindikationen,  
Komplikationen ÖGD**  
*C. Kaiser*

15:20–15:50 Uhr **Hiatushernie, Refluxösophagitis  
und Barret-Ösophagus**  
*A. Meining*

15:50–16:20 Uhr Kaffeepause

**Vorsitz: M. Strauch / M. Härlin**

16:20–16:50 Uhr **Gastritis, Ulkus, Dyspepsie**  
*M. Bajbouj*

16:50–17:20 Uhr **Tumoren des Magens**  
*H. Allescher*

17:20–17:50 Uhr **Tumoren des Ösophagus**  
*C. Pehl*

17:50–18:20 Uhr **Pathologische Befunde im Duodenum**  
*C. Kubisch*

Donnerstag, 07.10.10, 8:30–17:30 Uhr

## A – Grundkurs diagnostische ÖGD Praktischer Teil I

Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt  
Beginn 8:30 Uhr

■ **Spezielle Theorie mit Videodemonstrationen**  
*B. Otto*

■ **Praktische Übungen in Kleingruppen an  
verschiedenen Phantomen unter Anleitung**

■ **Videodemonstrationen (oberer GI-Trakt)**  
– häufige Diagnosen  
– ausgewählte Fälle  
– postoperative Zustände  
*W. Heldwein, A. Meining, J. Gospos*

■ **Einführung in die EDV-gestützte Befundung**  
(17:00–17:30 Uhr)

## C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie Praktischer Teil I

Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt  
Beginn 8:30 Uhr

■ **Techniken**  
– Injektionsverfahren zur Blutstillung  
– Ligaturverfahren (Ösophagogastrale Varizen  
und andere Indikationen)  
– PEG-Anlage

■ **Theoretische Einführung zu den jeweiligen  
Techniken mit Videobeispielen**  
*A. Schneider, V. Gülberg*

■ **Praktische Übungen in Kleingruppen an  
verschiedenen Phantomen unter Anleitung**

■ **Videositzungen: Blutstillung, PEG-Anlage,  
Ballondilatation, Bougierung**  
*W. Heldwein, B. Neu*

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

Freitag, 08.10.10, 8:30–11:30 Uhr

A – Grundkurs diagnostische ÖGD

B – Grundkurs diagnostische Koloskopie

C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie

Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

**Vorsitz: N. Frank / W. Schepp**

8:30–9:00 Uhr **Hygiene in der Endoskopie**  
*L. Bader*

9:00–9:30 Uhr **Patientenvorbereitung, Sedierung,  
Überwachung und Nachsorge**  
*N. Frank*

9:30–10:00 Uhr **Befunddokumentation und  
EDV-Standards**  
*W. Heldwein*

10:00–10:30 Uhr Kaffeepause

**Vorsitz: M. Gross / J. Schirra**

10:30–11:00 Uhr **Obere und untere GI-Blutung – Übersicht**  
*W. Heldwein*

11:00–11:30 Uhr **Was wünscht sich der Pathologe  
vom Endoskopiker**  
*S. Müller*

Raumwechsel für B in Bibliothek, 3. Stock  
Raumwechsel für C in Seminarraum 226

Freitag, 08.10.10, 11:30–13:30 Uhr

A – Grundkurs diagnostische ÖGD

Endoskopie, Medizinische Klinik

11:30–12:15 Uhr **Testat Grundkurs diagnostische ÖGD**

12:15 Uhr Ende des Grundkurses  
diagnostische ÖGD

12:15–13:30 Uhr Mittagspause

B – Grundkurs diagnostische Koloskopie

Bibliothek, 3. Stock, Medizinische Klinik

**Vorsitz: M. Gross**

11:30–12:00 Uhr **Gerätekunde und Untersuchungsablauf  
Koloskopie**  
*J. Gospos*

12:00–12:20 Uhr **Indikationen, Kontraindikationen,  
Komplikationen Koloskopie**  
*M. Götzberger*

12:20–13:30 Uhr Mittagspause

C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie

Seminarraum 226, Medizinische Klinik

**Vorsitz: J. Schirra**

11:30–12:00 Uhr **Palliative endoskopische Maßnahmen  
bei Ösophagus- und Magenkarzinom**  
*V. Gülberg/C. Rust*

12:00–12:30 Uhr **Dünndarmendoskopie**  
*C. Schäfer*

12:30–13:30 Uhr Mittagspause

Freitag, 08.10.10, 13:30–16:15 Uhr

B – Grundkurs diagnostische Koloskopie

C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie

Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

**Vorsitz: A. Eigler / W. Schmitt**

- 13:30–14:00 Uhr **Kolonpolypen und Polypektomie**  
*M. Götzberger*
- 14:00–14:30 Uhr **Kolonkarzinom: Screening, Diagnostik und Nachsorge**  
*A. Eigler*
- 14:30–14:45 Uhr Kaffeepause,  
Raumwechsel für C in Seminarraum 226

B – Grundkurs diagnostische Koloskopie

Kleiner Hörsaal, Medizinische Klinik

**Vorsitz: C. Folwaczny / J. Weingart**

- 14:45–15:15 Uhr **Divertikulose, Divertikulitis**  
*J. Weingart*
- 15:15–15:45 Uhr **Chronisch entzündliche Darmerkrankungen**  
*C. Folwaczny*
- 15:45–16:15 Uhr **Infektiöse und sonstige Kolitiden**  
*W. Höchter*

C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie

Seminarraum 226, Medizinische Klinik

**Vorsitz: A. Eigler / W. Schmitt**

- 14:45–15:15 Uhr **Prinzipien der endoskopischen Tumorthherapie**  
*W. Schmitt*
- 15:15–16:15 Uhr **Videosession: Polypektomie**  
*E. Frimberger*

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr

B – Grundkurs diagnostische Koloskopie  
Praktischer Teil II

Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt

- **Spezielle Theorie mit Videodemonstrationen**  
*E. Frimberger*
- **Praktische Übungen in Kleingruppen an verschiedenen Phantomen unter Anleitung**
- **Videodemonstrationen (unterer GI-Trakt)**
  - häufige Diagnosen
  - ausgewählte Fälle
  - postoperative Zustände*W. Höchter, W. Heldwein, J. Weingart*

C – Therapiekurs ÖGD und Koloskopie  
Praktischer Teil II

Klinikum der Universität München – Campus Innenstadt

- **Techniken**
  - Polypektomie und Blutungspräventionen
  - Bougierung und Ballondilatation
  - Klip- und Loop-Verfahren
  - Koagulationstherapie bei verschiedenen Indikationen
- **Theoretische Einführung zu den jeweiligen Techniken mit Videobeispielen**  
*J. Knöbl, W. Heldwein, G. Kachel*
- **Abschlussstest** (14:15–15:00 Uhr)
- **Praktische Übungen in Kleingruppen an verschiedenen Phantomen unter Anleitung**

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

Samstag, 09.10.10, 8:30–17:30 Uhr

## D – Kurs Endoskopie-Assistenzpersonal Praktischer Teil 1

Bibliothek, 3. Stock, Medizinische Klinik

- 08:30–09:00 Uhr **Theoretische Einführung mit Videobeispielen**  
Polypektomie und Blutungspräventionen  
*I. Thalmeier*
- 09:00–11:00 Uhr **Praktische Übungen in Kleingruppen an verschiedenen Phantomen unter Anleitung**
- 11:00–11:30 Uhr Kaffeepause

## D – Kurs Endoskopie-Assistenzpersonal Theoretischer Teil

Bibliothek, 3. Stock, Medizinische Klinik

- 11:30–12:00 Uhr **Sedierung und Patientenüberwachung**  
*N. Frank*
- 12:00–12:30 Uhr **Hygiene/Geräteaufbereitung**  
*A. Waldherr*
- 12:30–13:00 Uhr **Untersuchungsabläufe – ÖGD und Koloskopie**  
*I. Simon, M. Götzberger*
- 13:00–13:30 Uhr **Pflegedokumentation in der Endoskopie**  
*S. Blümel*
- 13:30–14:30 Uhr Mittagspause

## D – Kurs Endoskopie-Assistenzpersonal Praktischer Teil 2

Bibliothek, 3. Stock, Medizinische Klinik

- 14:30–15:00 Uhr **Wichtige pathologische Befunde im GI-Trakt**  
*F. Lippl*
- 15:00–15:30 Uhr **Theoretische Einführung mit Videobeispielen**  
Klip/Injektionsmethoden  
*C. Reichenauer*
- 15:30–17:30 Uhr **Praktische Übungen in Kleingruppen an verschiedenen Phantomen unter Anleitung**

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

**Prof. Dr. H.D. Allescher**

*Klinikum Garmisch-Partenkirchen*

**Dr. L. Bader**

*Max-von-Pettenkofer-Institut\**

**Dr. M. Bajbouj**

*Medizinische Klinik II\*\**

**S. Blümel**

*Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\**

**Prof. Dr. A. Eigler**

*Klinikum Dritter Orden, München*

**Prof. Dr. C. Folwaczny**

*Ärztehaus-Harlaching, München*

**Dr. N. Frank**

*Klinik Augustinum, München*

**Prof. Dr. E. Frimberger**

*München*

**Dr. M. Götzberger**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**Dr. J. Gospos**

*Klinikum Harlaching\*\*\**

**Prof. Dr. Dr. M. Gross**

*Internistische Klinik Dr. Müller, München*

**PD Dr. V. Gülberg**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**Dr. M. Härlin**

*Klinikum München Pasing*

**Prof. Dr. W. Heldwein**

*Zentrum für Endoskopie Starnberg*

**Dr. W. Höchter**

*Schwerpunktpraxis München*

**Dr. G. Kachel**

*Klinikum Dachau*

**Dr. C. Kaiser**

*Klinikum Dritter Orden, München*

**Dr. J. Knöbl**

*Klinikum Neuperlach\*\*\**

**Dr. C. Kubisch**

*Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\**

**Dr. F. Lippl**

*Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\**

**Prof. Dr. A. Meining**

Medizinische Klinik II\*\*

**Dr. S. Müller**

Pathologisches Institut\*

**PD Dr. B. Neu**

Medizinische Klinik II\*\*

**PD Dr. B. Otto**

Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\*

**PD Dr. C. Pehl**

KKH Vilsbiburg

**C. Reichenauer**

Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\*

**PD Dr. C. Rust**

Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\*

**PD Dr. C. Schäfer**

Krankenhaus Neumarkt

**Prof. Dr. W. Schepp**

Klinikum Bogenhausen\*\*\*

**Prof. Dr. J. Schirra**

Medizinische Klinik II – Campus Großhadern\*

**Prof. Dr. W. Schmitt**

Klinikum Neuperlach\*\*\*

**PD Dr. A. Schneider**

Klinikum Bogenhausen\*\*\*

**I. Simon**

Medizinische Klinik – Campus Innenstadt\*

**Dr. M. Strauch**

MVZ St. Cosmas, Neubiberg/München

**I. Thalmeier**

Medizinische Klinik II\*\*

**A. Waldherr**

Gastroenterologische Praxis im Josephinum, München

**Dr. J. Weingart**

Schwerpunktpraxis München

\* Klinikum der Universität München

\*\* Klinikum rechts der Isar der technischen Universität

\*\*\* Städtisches Klinikum München GmbH

## Phantommodelle/technische Ausstattung:

EASIE – Med. Klinik Universität Erlangen

Erbe Elektromedizin GmbH

GI-Mentoren (Polydimensions)

Konventionelle Phantompuppen (Fa. Olympus)

## Die Münchener GATE-Kurse werden unterstützt durch:

Abbott GmbH & Co. KG

Boston Scientific Corporation

Cook Medical

Fujinon GmbH

Hitachi Medical Systems GmbH

Olympus Deutschland GmbH

Karl Storz GmbH & Co. KG



 **Weitere Informationen zu den GATE-Kursen (München/Berlin) unter:**  
[www.gate-endoskopiekurse.de](http://www.gate-endoskopiekurse.de)  
[www.dgvs.de](http://www.dgvs.de)



# GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

# MÜNCHEN

## **Vorankündigung Münchner GATE-Kurse 2011:**

- |                     |  |
|---------------------|--|
| 17.02.– 19.02.2011  | Endosonographie (Grundkurs/<br>Aufbaukurs)               |
| 25.03.– 26.03.2011  | ERCP (Grundkurs/Aufbaukurs)                              |
| 05.10. – 08.10.2011 | Herbstkurse ÖGD und Koloskopie<br>(Grundkurs/Aufbaukurs) |
| 08.10.2011          | Kurs für endoskopisches<br>Assistenzpersonal             |

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