

GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

MÜNCHEN

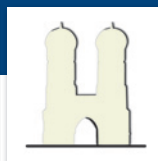
2017

10. Münchner GATE Endosono-Kurse

Grundkurs 16.02.2017 – 17.02.2017

Aufbaukurs 17.02.2017 – 18.02.2017

Grund- und Aufbaukurs 16.02.2017 – 18.02.2017



www.dgvs.de

www.degum.de

www.gate-endoskopiekurse.de

DEGUM Deutscher Endoskopie-Verband für Ultraschall

Wissenschaftliche Leitung / Organisation:

Prof. Dr. Stefan von Delius

Klinikum rechts der Isar der TU München

Dr. Markus Dollhopf

Klinikum Neuperlach, Städt. Klinikum München GmbH

Prof. Dr. Siegbert Faiss

Asklepios Klinik Barmbek

Dr. Manuela Götzberger

Klinikum Freising

PD Dr. Veit Gülberg

Klinikum der Universität München – Med. Klinik und Poliklinik IV

Dr. Christian Jenssen

Krankenhaus Märkisch-Oderland, Strausberg

Dr. Christoph Kaiser

Klinikum Dritter Orden, München

Prof. Dr. Jörg Schirra

Klinikum der Universität München – Med. Klinik und Poliklinik II

Veranstaltungsort:

Klinikum Neuperlach
Oskar-Maria-Graf-Ring 51
81737 München

U5 bis Neuperlach Zentrum, Bus von Neuperlach Zentrum
bis Klinikum Neuperlach
mit Linie 55 Richtung Waldperlach
oder Linie 198 Richtung Klara-Ziegler-Bogen

Anmeldung:

Förderverein Gastroenterologie München e.V.
Frau Saskia Hannig
Schusterweg 34
82054 Sauerlach
Telefon 08104-888 746
Telefax 08104-888 749
E-mail info@gate-muenchen.de

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

Förderverein Gastroenterologie München e.V.

Hypovereinsbank München

IBAN: DE95 7002 0270 0662 6015 51

BIC: HYVEDEMMXXX

Stichwort: Name des Teilnehmers

Die Kursgebühr beinhaltet die Speisen und Getränke in den Pausen. Für Ihre Unterkunft bitten wir selbst zu sorgen.

Hotels z. B. unter: www.muenchen.de/uebernachten

Veranstalter:

Förderverein Gastroenterologie München e.V.

www.gate-endoskopiekurse.de

GATE

(Gastroenterologie Ausbildung – Training Endoskopie)

Das GATE-Kurskonzept mit leitliniengestützter Theorie und strukturierter praktischer Ausbildung in gastrointestinaler Endoskopie wurde ursprünglich 2002 von der Münchner Arbeitsgemeinschaft Gastroenterologie entwickelt. Das vorliegende EUS-Konzept entstand in Kooperation zwischen Münchner Gastroenterologen unter Federführung von Herrn Prof. Dr. W. Heldwein und Herrn Prof. 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).

Die GATE EUS-Kurse werden seit 2008 angeboten. Seit 2009 sind die Kurse vom Arbeitskreis Endosonografie 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.

Das GATE-EUS-Kurskonzept wurde 2016 mit dem „Walter-Plies-Forschungspreis Endosonografie“ ausgezeichnet.

GATE-Module:

- Diagnostische Gastroskopie
- Diagnostische Koloskopie
- Therapiekurs Gastroskopie/Koloskopie
- Kurs für Endoskopie Assistenzpersonal
- ERCP Grundkurs + Aufbaukurs
- Endosonografie Grundkurs + Aufbaukurs

A – Grundkurs

Donnerstag, 16.02.17, 14:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Freitag, 17.02.17, 8:30–15:30 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 550,-



B – Aufbaukurs

Freitag, 17.02.17, 15:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Samstag, 18.02.17, 8:30–15:45 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 550,-



A+B – Grundkurs und Aufbaukurs

Donnerstag, 16.02.17, 14:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Freitag, 17.02.17, 8:30–19:00 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Samstag, 18.02.17, 8:30–15:45 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 990,-



Kategorie A = Frontalvorträge mit nachfolgender Diskussion
Kategorie C = Praktische Übungen / Kleingruppenarbeit

Donnerstag 16.02.17, 14:00–19:00 Uhr

Seminarraum 405

A – Grundkurs: Allgemeine Theorie

14:00–14:05 Uhr **Begrüßung**
W. Schmitt / V. Gülberg

Vorsitz: M. Götzberger / V. Gülberg

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

14:30–15:00 Uhr **Allgemeine Endosonografie-Anatomie**
(radial/longitudinal)
B. Szukics

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

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

16:00–16:45 Uhr **Live-Demos (1 + 2)**
M. Götzberger / C. Kaiser

16:45–17:00 Uhr Kaffeepause

Vorsitz: A. Eigler / C. Jenssen

17:00–17:30 Uhr **Anorektale Endosonografie**
I. Klingenberg

17:30–18:00 Uhr **Pankreas (Normalbefund,**
häufige pathologische Befunde)
C. Jenssen

18:00–18:30 Uhr **Gallenwege (Normalbefund,**
häufige pathologische Befunde)
M. Götzberger

18:30–19:00 Uhr **Videodemo: Gallenwege / Pankreas**
M. Götzberger

Freitag, 17.02.17, 8:30–15:30 Uhr

Seminarraum 405, Endoskopie

A – Grundkurs: Praxis

- 8:30–9:00 Uhr **Spezielle Theorie:
radial und longitudinal –
Untersuchungsvorbereitung
Untersuchungsablauf**
M. Fuchs
- 9:00–11:00 Uhr **Praxis Teil 1**
– **Praktische Übungen
an verschiedenen Modellen**
– **Videodemo:
Ösophagus, Magen, Duodenum**
M. Fuchs
- 11:00–11:45 Uhr **Live-Demos (3 + 4)**
R. Hofer / C. Jenssen
- 11:45–12:15 Uhr Mittagspause
- 12:15–12:45 Uhr **Spezielle Theorie:
Topographische Orientierung (linear)**
C. Jenssen
- 12:45–14:45 Uhr **Praxis Teil 2**
– **Praktische Übungen
an verschiedenen Modellen**
– **Videodemo: Leber, Pankreas,
Gallenblase, Gallenwege**
M. Meißner
- 14:45–15:00 Uhr Kaffeepause
- 15:00–15:30 Uhr **Lernzielkontrolle Grundkurs**
- 15:30 Uhr Ende des Grundkurses

Freitag, 17.02.17, 15:00–19:00 Uhr

Seminarraum 405, Endoskopie

B – Aufbaukurs: Allgemeine Theorie

Vorsitz: C. Jenssen / J. Schirra

- 15:00–15:30 Uhr **EUS-Biopsie: Indikationen,
Kontraindikationen, Komplikationen**
C. Jenssen
- 15:30–16:00 Uhr **Epitheliale und subepitheliale Tumore
im oberen GI-Trakt**
T. Gerlach
- 16:00–16:45 Uhr **Live-Demos (5 + 6)**
S. von Delius / M. Dollhopf
- 16:45–17:00 Uhr Kaffeepause
- Vorsitz: M. Dollhopf / B. Neu**
- 17:00–17:30 Uhr **Videodemo: Ösophagus, Magen,
Duodenum**
S. von Delius
- 17:30–18:00 Uhr **Pankreas (Pankreaskarzinom, neuro-
endokrine Tumoren, Metastasen)**
B. Neu
- 18:00–18:30 Uhr **Gallenwege (Gallengangstenosen,
Papillentumoren)**
F. Scheerer
- 18:30–19:00 Uhr **Videodemo: Pankreas, Gallenwege**
K. Barth

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

Samstag, 18.02.17, 8:30–15:45 Uhr

Seminarraum 405, Endoskopie

B – Aufbaukurs: Praxis

8:30–9:00 Uhr **Spezielle Theorie: Feinnadelpunktion**
S. von Delius

9:00–11:00 Uhr **Praxis Teil 3**
– **Praktische Übungen**
an verschiedenen Modellen
– **Videodemo: Feinnadelpunktion**
C. Jenssen

11:00–11:45 Uhr **Live-Demos (7 + 8)**
C. Jenssen / M. Dollhopf

11:45–12:15 Uhr **Zytologische Diagnostik**
L. Welker

12:15–12:45 Uhr **Lernzielkontrolle Aufbaukurs**

12:45–13:15 Uhr Mittagspause, inkl. anschließend Kaffee

13:15–13:45 Uhr **Spezielle Theorie: Drainageneinlage**
M. Dollhopf

13:45–15:45 Uhr **Praxis Teil 4**
– **Praktische Übungen**
an verschiedenen Modellen
– **Videodemo: Interventionen**
M. Dollhopf

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

Dr. Klemens Barth

Klinik Augustinum, München

PD Dr. Marc Dauer

Klinikum St. Elisabeth, Neuburg/Donau

Prof. Dr. Stefan von Delius

*II. Medizinische Klinik und Poliklinik***

Dr. Markus Dollhopf

*Klinikum Neuperlach****

Prof. Dr. Andreas Eigler

Klinikum Dritter Orden, München

Dr. Martin Fuchs

*Klinikum Bogenhausen****

PD Dr. Tilman Gerlach

Klinik Augustinum, München

Dr. Manuela Götzberger

Klinikum Freising

PD Dr. Veit Gülberg

*Medizinische Klinik und Poliklinik IV**

Dr. Robert Hofer

*Klinikum Neuperlach****

Dr. Christian Jenssen

Krankenhaus Märkisch-Oderland, Strausberg

Dr. Christoph Kaiser

Klinikum Dritter Orden, München

Dr. Irene Klingenberg

*Klinikum Bogenhausen****

Michael Meißner

Isarklinikum, München

PD Dr. Bruno Neu

Krankenhaus Landshut-Achdorf

Prof. Dr. Christian Rust

Krankenhaus Barmherzige Brüder, München

Dr. Frank Scheerer

*Klinikum Neuperlach****

Prof. Dr. Jörg Schirra

*Medizinische Klinik und Poliklinik II**

Prof. Dr. Wolfgang Schmitt

*Klinikum Neuperlach****

Dr. Borika Szukics

*Medizinische Klinik und Poliklinik II**

PD Dr. Lutz Welker

LungenClinic Großhansdorf, Zytologisches Labor

* Klinikum der Universität München (LMU)

** Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München (TUM)

*** Städtisches Klinikum München GmbH

Veranstaltungsort:

Klinikum Neuperlach
Oskar-Maria-Graf-Ring 51
81737 München

U5 bis Neuperlach Zentrum, Bus von Neuperlach Zentrum
bis Klinikum Neuperlach
mit Linie 55 Richtung Waldperlach
oder Linie 198 Richtung Klara-Ziegler-Bogen



Die Münchner GATE-Kurse werden unterstützt durch:

Cook Deutschland GmbH
Hitachi Medical Systems GmbH
Norgine GmbH
Olympus Deutschland GmbH
Karl Storz GmbH & Co. KG



Übungsmodelle:

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

EUS-Computersimulator
(simedis AG)

Biomodell
(EASIE, Prof. Dr. J. Maiß, Forchheim)

➤ Weitere GATE-Kurs-Termine unter:
www.dgvs.de
www.degum.de
www.gate-endoskopiekurse.de
www.gate-berlin-brandenburg.de

GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

MÜNCHEN

Vorankündigung Münchner GATE-Kurse 2017:

- | | |
|-------------------|------------------------------------------------|
| 24.03.–25.03.2017 | ERCP
(Grundkurs + Aufbaukurs für Ärzte) |
| 25.03.2017 | ERCP
(Praxistraining für Assistenzpersonal) |
| 11.10.–13.10.2017 | Diagnostische Gastroskopie
(Grundkurs) |
| 13.10.–14.10.2017 | Diagnostische Koloskopie
(Grundkurs) |
| 12.10.–14.10.2017 | Therapiekurs Gastroskopie
und Koloskopie |
| 14.10.2017 | Kurs für Endoskopie-
Assistenzpersonal |

www.dgvs.de

www.degum.de

www.gate-endoskopiekurse.de