

GATE

Gastroenterologie • Ausbildung • Training • Endoskopie

MÜNCHEN

2018

11. Münchner GATE Endosono-Kurse

Grundkurs 22.02.2018 – 23.02.2018

Aufbaukurs 23.02.2018 – 24.02.2018

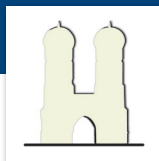
Grund- und Aufbaukurs 22.02.2018 – 24.02.2018



www.dgvs.de

www.degum.de

www.gate-endoskopiekurse.de



DEGUM

Wissenschaftliche Leitung / Organisation:

Dr. Markus Dollhopf

Klinikum Neuperlach, Städt. Klinikum München GmbH

Dr. Manuela Götzberger

Klinikum Neuperlach, Städt. Klinikum München GmbH

Dr. Christian Jansen

Krankenhaus Märkisch-Oderland, Strausberg

Dr. Christoph Kaiser

Klinikum Dritter Orden, München

Prof. Dr. Jörg Schirra

Klinikum der Universität München – Med. Klinik und Poliklinik II

PD Dr. Christoph Schlag

Klinikum rechts der Isar der TU München

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

(**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. Das vorliegende EUS-Konzept entstand in Kooperation zwischen Münchner Gastroenterologien 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, 22.02.18, 14:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Freitag, 23.02.18, 8:30–15:30 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 550,-



6 Punkte Kat. A + 8 Punkte Kat. C

B – Aufbaukurs

Freitag, 23.02.18, 15:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Samstag, 24.02.18, 8:30–15:45 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 550,-



5 Punkte Kat. A + 10 Punkte Kat. C

A+B – Grundkurs und Aufbaukurs

Donnerstag, 22.02.18, 14:00–19:00 Uhr
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Freitag, 23.02.18, 8:30–19:00 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie
Allgemeine Theorie, Seminarraum 405

Samstag, 24.02.18, 8:30–15:45 Uhr
Praktischer Teil, Endoskopie

Kursgebühr: € 990,-



11 Punkte Kat. A + 18 Punkte Kat. C

Kategorie A = Frontalvorträge mit nachfolgender Diskussion

Kategorie C = Praktische Übungen / Kleingruppenarbeit

Donnerstag 22.02.18, 14:00–19:00 Uhr

Seminarraum 405

A – Grundkurs: Allgemeine Theorie

14:00–14:05 Uhr **Begrüßung**
M. Dollhopf

Vorsitz: E. Burmester / A. Eigler

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)
M. Anzinger

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

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

16:45–17:00 Uhr Kaffeepause

Vorsitz: V. Gülberg / 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 / Leber (Normalbefund,**
häufige pathologische Befunde)
M. Götzberger

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

Freitag, 23.02.18, 8:30–15:30 Uhr

Seminarraum 405, Endoskopie

A – Grundkurs: Praxis

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

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

Freitag, 23.02.18, 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 / J. Mayerle

- 17:00–17:30 Uhr **Videodemo: Ösophagus, Magen, Duodenum**
S. von Delius
- 17:30–18:00 Uhr **Solide Pankreas- und Gallenwegstumore**
B. Neu
- 18:00–18:30 Uhr **Zystische Pankreasläsionen**
J. Mayerle
- 18:30–19:00 Uhr **Videodemo: Pankreas, Gallenwege**
K. Barth

Samstag, 24.02.18, 8:30–15:45 Uhr

Seminarraum 405, Endoskopie

B – Aufbaukurs: Praxis

- | | |
|-----------------|---|
| 8:30–9:00 Uhr | Spezielle Theorie: Feinnadelpunktion
<i>S. von Delius</i> |
| 9:00–11:00 Uhr | Praxis Teil 3
– Praktische Übungen
an verschiedenen Modellen
– Videodemo: Feinnadelpunktion
<i>C. Jenssen</i> |
| 11:00–11:45 Uhr | Live-Demos (7 + 8)
<i>C. Jenssen / M. Dollhopf</i> |
| 11:45–12:15 Uhr | Zytologische Diagnostik
<i>L. Welker</i> |
| 12:15–12:45 Uhr | Lernzielkontrolle Aufbaukurs |
| 12:45–13:15 Uhr | Mittagspause, inkl. anschließend Kaffee |
| 13:15–13:45 Uhr | Spezielle Theorie: Drainageneinlage
<i>M. Dollhopf</i> |
| 13:45–15:45 Uhr | Praxis Teil 4
– Praktische Übungen
an verschiedenen Modellen
– Videodemo: Interventionen
<i>M. Dollhopf</i> |

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

Dr. Michael Anzinger

Krankenhaus Barmherzige Brüder, München

Dr. Klemens Barth

Klinik Augustinum, München

Dr. Eike Burmester

Sana Kliniken Lübeck

PD Dr. Marc Dauer

Klinikum St. Marien, Amberg

Prof. Dr. Stefan von Delius

RoMed Klinikum Rosenheim

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 Neuperlach****

Dr. Robert Hofer

*Klinikum Neuperlach****

Dr. Christian Jenssen

Krankenhaus Märkisch-Oderland, Strausberg

Dr. Christoph Kaiser

Klinikum Dritter Orden, München

Dr. Irene Klingenberg

*Klinikum Bogenhausen****

Prof. Dr. Julia Mayerle

*Medizinische Klinik und Poliklinik II**

PD Dr. Bruno Neu

Krankenhaus Landshut-Achdorf

Dr. Frank Scheerer

*Klinikum Neuperlach****

Prof. Dr. Jörg Schirra

*Medizinische Klinik und Poliklinik II**

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

Dr. Falk Pharma GmbH (€ 1.190,- inkl. MwSt.)

Hitachi Medical Systems GmbH

Norgine GmbH (€ 396,- inkl. MwSt.)

Olympus Deutschland GmbH

Karl Storz GmbH & Co. KG



HITACHI
Inspire the Next



OLYMPUS

STORZ
KARL STORZ – ENDOSKOPE

Übungsmodelle:

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

EUS-Computersimulator
(simedis AG)

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

LET
(Lübeck EUS Trainer)

➤ **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

2018

Vorankündigung Münchner GATE-Kurse 2018:

09.03.–10.03.2018	ERCP (Grundkurs + Aufbaukurs für Ärzte)
10.03.2018	ERCP (Praxistraining für Assistenzpersonal)
10.10.–12.10.2018	Diagnostische Gastroskopie (Grundkurs)
12.10.–13.10.2018	Diagnostische Koloskopie (Grundkurs)
11.10.–13.10.2018	Therapiekurs Gastroskopie und Koloskopie
13.10.2018	Kurs für Endoskopie- Assistenzpersonal

www.dgvs.de
www.degum.de
www.gate-endoskopiekurse.de