

# Programm



24. WORKSHOP Interventionelle Endoskopie

## Therapeutische ÖGD und Koloskopie

Do., 14.11.2019 und Fr., 15.11.2019

Modul 3 des Trainingskurses zur Erlangung des  
DGVS Zertifikates Endoskopie – ÖGD und Koloskopie

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Gastrointestinalblutung ist eine der häufigsten gastroenterologischen Notfälle. Die Notfal-  
lendoskopie sichert die Blutungsquelle und leitet eine zielgerichtete endoskopische Therapie  
ein. Zur Behandlung variköser und nicht-variköser GI-Blutungen sind eine Vielzahl **endo-  
skopischer Blutstillungsverfahren** (Injektionstherapie, Clip-Applikation, Gummibandligatur,  
thermische Verfahren) sicher zu beherrschen.

Die Beseitigung von passagehinderlichen Engstellen im Gastrointestinaltrakt gehört seit je-  
her zu den Schwerpunktaufgaben der Endoskopie. Während **Bougierungen und Ballondi-  
latationen** benigne Stenosen dauerhaft beseitigen, haben sie bei Tumorstenosen nur einen  
kurzfristigen Erfolg. Die Implantation von **Metallgitter-Endoprothesen** in Stenosen inope-  
rabler Tumoren an Ösophagus, Cardia, Duodenum und Colon kann demgegenüber Engstel-  
len über mehrere Monate offenhalten.

Die endoskopische Resektion polypöser und flacher, benignen und früh malignen Läsionen  
erspart den Patienten vielfach die Operation. Um in diesem spannenden Feld der Viszeral-  
medizin eine sichere Alternative zu etablierten chirurgischen Verfahren zu sein bedarf es  
einem Erlernen von **Polypektomie, EMR und ESD** zunächst am Modell und unter fachkun-  
diger Anleitung. Überhaupt sollten „erste Erfahrungen“ nicht im Patienten sondern unter  
kompetenter Anleitung am Modell erworben werden. Diesem Konzept fühlt sich unserer  
WORKSHOP Interventionelle Endoskopie seit Jahren verpflichtet und ermöglicht bei ständi-  
gem Gespräch zwischen Tutoren und Kursteilnehmern „hands-on“ endoskopische Proze-  
duren zur Erlernen oder eigene Fähigkeiten zu optimieren.

Mit dem 1½-tägigen **Trainingskurs Therapeutische ÖGD und Koloskopie** (Modul 3) bie-  
ten wir einen weiteren (nach ERCP-Grund-/Aufbaukurs) DGVS-zertifizierten Workshop nach  
den Kriterien für endoskopische Trainingskurse an. Dieser an wenigen Standorten in  
Deutschland angebotene Kurs stellt eine einheitliche Ausbildung im Bereich der Endoskopie  
nach den Empfehlungen der DGVS sicher und bietet über die Teilnahme an den Modulen 1  
bis 3 den Teilnehmern die Möglichkeit das **DGVS Zertifikat Endoskopie – ÖGD und Kolo-  
skopie** zu erwerben (hierzu auch [www.dgvs.de](http://www.dgvs.de)). Zudem ist der Kurs von der Ärztekammer  
Nordwürttemberg mit 14 Fortbildungspunkten der Kategorie H zertifiziert.

Wir freuen uns Sie bald in Ludwigsburg begrüßen zu können.

**Prof. Dr. Karel Caca**

Ärztl. Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Pneumologie, Diabetologie u. In-  
fektologie – Klinikum Ludwigsburg

**Prof. Dr. Tom M. Ganten**

Ärztl. Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Pneumologie, Allgemeinmedizin,  
Infektologie und Intensivmedizin – Fürst Stirum-Klinik Bruchsal

**Dr. Marc Müller**

Ärztl. Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Infektologie, Hämato-Onkologie und Palliativmedizin  
Krankenhaus Bietigheim

Der Kurs ist von der Ärztekammer Nordwürttemberg mit **xx Fortbildungspunkten** der Kategorie H zertifiziert

## Organisation

Ort: **Endoskopieabteilung und Seminarraum der Klinik für Innere Medizin I**

Leitung: **Prof. Dr. K. Caca**, Ärztl. Direktor der Klinik für Innere Medizin Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Diabetologie und Infektiologie, Klinikum Ludwigsburg  
**Prof. Dr. T.M. Ganten**, Ärztl. Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Pneumologie, Allgemeinmedizin, Infektiologie und Intensivmedizin, Fürst-Stirum-Klinik Bruchsal  
**Dr. M. Müller**, Ärztl. Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Infektionskrankheiten, Hämato-Onkologie und Palliativmedizin, Krankenhaus Bietigheim

Teilnahmegebühr: **450,- EUR (bei Zahlungseingang bis zum 17.10.2019)**  
**500,- EUR (bei Zahlungseingang ab dem 18.10.2019)**

**Die Kursgebühr beinhaltet Kursteilnahme, Syllabus, Parkgebühren, Verpflegung während der Kurse (excl. „Kennenlernabend“)**

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass eine kostenfreie Stornierung nur bis 30 Tage vor Veranstaltungstermin schriftlich möglich ist. Bei Absage bis 14 Tage vor Veranstaltung müssen 50% der Kosten übernommen werden; bei einer späteren Absage sind die kompletten Kosten der Veranstaltung zu tragen. Wir bitten aus Gründen der Fairness Ihren Kollegen gegenüber um Ihr Verständnis für diese Maßnahme.

Anmeldung: **Sekretariat Prof. Caca**  
**Frau R. Jäckel**  
Telefon 07141 / 99 – 67201  
Telefax 07141 / 99 – 67219  
E-Mail: [rita.jaeckel@kliniken-lb.de](mailto:rita.jaeckel@kliniken-lb.de)

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

**Kreissparkasse Ludwigsburg**  
**BLZ 604 500 50, Konto-Nummer: 79**  
**Verwendungszweck „800 000 004“**  
Stichwort: Name des Teilnehmers

Hotelreservierung: **Tourist-Info Ludwigsburg**  
Tel.: 07141 / 910 – 2252  
Fax: 07141 / 910 – 2774

Der Kurs ist bei der Ärztekammer Nordwürttemberg und DGVS zur **Zertifizierung eingereicht**.

# VORPROGRAMM

**Donnerstag, 14.11.2019, 9:00 – 15:00 Uhr**

Live-Untersuchungen in der Endoskopie des Klinikums Ludwigsburg

Das Curriculum der DGVS sieht eine Abfolge von Vorträgen, gefolgt von ganztägigen praktischen Übungen am Modell (Endo-Trainer®, Fa. ECE) vor. Der Schwerpunkt des Kurssystems liegt auf dem Erlernen der praktischen Fertigkeiten ausgestattet mit einer Vielzahl von Tipps & Tricks aus den vorausgegangenen Vorträgen erfahrener Endoskopiker. Dieses straffe Kurskonzept würde durch die Einbindung von Live-Untersuchungen eher zerrissen. Dennoch wollen wir den Kursteilnehmern Live-Untersuchungen anbieten und machen dies nun wiederum durch eine dem Kurs vorgeschaltete Hospitation in unser Zentralen Endoskopie im Klinikum Ludwigsburg möglich. Wir laden Sie ein, am Donnerstag, den 14.11.2019 von 9:00 – 15:00 Uhr an den endoskopischen Untersuchungen als Zuschauer und Diskutant teilzunehmen. In den 3 vollständig eingerichteten Röntgenarbeitsplätzen innerhalb unserer Endoskopie versuchen wir hierzu lehrreiche Fälle für Sie zusammenzutragen und live mit Ihnen zu lösen. **Hierzu bitten wir Sie, bei Kursanmeldung kurz mitzuteilen, ob wir Sie zum offiziellen Kursbeginn (17:00 Uhr) oder bereits zum Vorsymposium (ab 9:00 Uhr) einplanen sollen.**

# PROGRAMM

**Donnerstag, 14.11.2019, 17:00 – 20:00 Uhr**

17:00 Uhr	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. K. Caca, Ludwigsburg Prof. Dr. T.M. Ganten, Bruchsal Dr. M. Müller, Bietigheim
17:10 – 17:30 Uhr	<b>Schwierige Polypektomie, EMR und ESD</b> Dr. K. Wehrmann, Ludwigsburg
17:30 – 17:50 Uhr	<b>Was wünscht sich der Pathologe vom Endoskopiker</b> Prof. Dr. Herrmann, Ludwigsburg
17:50 – 18:10 Uhr	<b>HF-Einstellungen für Polypektomie, EMR und ESD</b> T. Beck (Fa. ERBE), Tübingen
18:10 – 18:30 Uhr	<b>Blutstillung bei nicht-varikösen GI-Blutungen (Injektionstherapie, Clipping etc.)</b> Dr. T. Kayser, Ludwigsburg
18:30 – 18:50 Uhr	<b>Blutstillung bei varikösen GI-Blutungen (Ligatur, Histoacryl-Therapie etc.)</b> Dr. A. Wannhoff, Ludwigsburg
18:50 – 19:10 Uhr	<b>Rekanalisierungsverf. I: Bougierung, Ballondilatation</b> Dr. M. Kraft, Bruchsal
19:10 – 19:30	<b>Rekanalisierungsverfahren II: Stenting</b> Prof. Dr. T.M. Ganten, Bruchsal
19:30 – 20:00 Uhr	<b>Ernährungs sonden: PEG, Jet-PEG, PEJ, Button etc.</b> Dr. M. Müller, Bietigheim
20:30 Uhr	<b>Optionaler Kennenlernabend</b> Referenten und Endoskopieassistenten, Kursteilnehmer

**Freitag, 15.11.2019 9:00 – 18:00 Uhr**

Praktische Übungen am 15.11.2019 an folgenden Modellen:

**EndoTrainer, Fa. ECE GmbH u.a.**

9:00 Uhr Begrüßung

Der Kurs ist von der Ärztekammer Nordwürttemberg mit **xx Fortbildungspunkten** der Kategorie H zertifiziert

09:00 – 09:45 Uhr **Einführung in die praktischen Übungen in der Endoskopieabteilung**  
Tutoren: Drs. T. Kayser, T. Bächle, K. Wehrmann

**Folgende Übungen werden in Kleingruppen (bis max. 4 Teilnehmer) durchgeführt:**

- (1) Polypektomie, EMR, (ESD)
- (2) Blutstillung: Injektionstherapie, Clipping, Ligatur
- (3) Rekanalisierungsverfahren: Bougierung/Ballondilatation, Stenting

09:15 – 09:45 Uhr **Risikominimierung und Komplikationsmanagement**  
Dr. T. Bächle, Bietigheim

09:45 – 11:45 Uhr **Übungen am Phantom I, Video- und Fallbeispiele**

	Gruppe A (4 Teilnehmer)	Gruppe C (4 Teilnehmer)
	Gruppe B (4 Teilnehmer)	Gruppe D (4 Teilnehmer)
09:45 – 10:45 Uhr	A: Prakt. Übung Modell 1 B: Video I	C: Prakt. Übung Modell 2 D: Video I
10:45 – 11:45 Uhr	A: Video I B: Prakt. Übung Modell 1	C: Video I D: Prakt. Übung Modell 2

11:45 – 13:00 Uhr **MITTAGSPAUSE** (mit Besuch der Industrieausstellung)

13:00 – 15:00 Uhr **Übungen am Phantom II, Video- und Fallbeispiele**

	Gruppe A (4 Teilnehmer)	Gruppe C (4 Teilnehmer)
	Gruppe B (4 Teilnehmer)	Gruppe D (4 Teilnehmer)
13:00 – 14:00 Uhr	A: Prakt. Übung Modell 2 B: Video II	C: Prakt. Übung Modell 1 D: Video II
14:00 – 15:00 Uhr	A: Video II B: Prakt. Übung Modell 2	C: Video II D: Prakt. Übung Modell 1

15:00 – 15:15 Uhr **Pause**

15:15 – 17:15 Uhr **Übungen am Phantom III, Video- und Fallbeispiele**

	Gruppe A (4 Teilnehmer)	Gruppe C (4 Teilnehmer)
	Gruppe B (4 Teilnehmer)	Gruppe D (4 Teilnehmer)
15:15 – 16:15 Uhr	A: Prakt. Übung Modell 1 B: Video III	C: Prakt. Übung Modell 2 D: Video III
16:15 – 17:15 Uhr	A: Video III B: Prakt. Übung Modell 1	C: Video III D: Prakt. Übung Modell 2

17:15 – 18:00 Uhr **Testat, Evaluation, Abschluss**  
Alle Referenten und Teilnehmer

18:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

# REFERENTEN

Klinikum Ludwigsburg

Klinik für Innere Medizin I, Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Diabetologie und Infektiologie

Prof. Dr. med. K. Caca  
Ärztl. Direktor

Dr. med. Thomas Kayser MHBA FEBG, Geschäftsführender Oberarzt  
Internist, Gastroenterologe

Klaus Schmitt  
Leitender Endoskopiepfleger

Dr. med. Andreas Wannhoff, Oberarzt  
Internist, Gastroenterologe

Dr. med. Klaus Wehrmann, Leitender Oberarzt  
Internist, Gastroenterologe

Institut für Pathologie und Neuropathologie (Ärztl. Dir.: Prof. Dr. Günter Herrmann),  
Klinikum Ludwigsburg

Prof. Dr. Günter Herrmann  
Ärztl. Direktor

Klinik für Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Pneumologie, Allgemeinmedizin,  
Infektiologie und Intensivmedizin, Fürst-Stirum-Klinik Bruchsal

Prof. Dr. med. T.M. Ganten  
Ärztl. Direktor

Dr.med. Matthias Kraft, Leitender Oberarzt  
Internist, Gastroenterologe

Klinik für Gastroenterologie, Infektionskrankheiten, Hämato-Onkologie und Palliativ-  
medizin, Krankenhaus Bietigheim

Dr. med. M. Müller  
Ärztl. Direktor

Dr. med. Thomas Bächle, Leitender Oberarzt  
Gastroenterologe und Hämato-Onkologe

Wir danken für die **freundliche Unterstützung** folgender Firmen (in alphabetischer Reihenfolge):

## VORANKÜNDIGUNG

- |                |   |
|----------------|---|
| 20.-21.02.2020 | <b>ERCP-Grundkurs</b><br>Modul 1 des Trainingskurses zur Erlangung des DGVS-Zertifikates Endoskopie – ERCP  |
| 12.-13.11.2020 | <b>ERCP-Aufbaukurs</b><br>Modul 2 des Trainingskurses zur Erlangung des DGVS-Zertifikates Endoskopie – ERCP |