

# Programm



26. WORKSHOP Interventionelle Endoskopie

## ERCP-Aufbaukurs,

Do., 12.11.2020 und Fr., 13.11.2020

Modul 2 (Aufbaukurs) des ERCP-Trainingskurses  
zur Erlangung des DGVS Zertifikates Endoskopie – ERCP

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

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Während der Grundkurs die Teilnehmer in die endoskopische Prozedur einführt, soll der **ERCP-Aufbaukurs** – nachdem die Kursteilnehmer bereits erste eigene Erfahrungen mit der Methode gesammelt haben – deren Fertigkeiten erweitern und optimieren. Typische Fallstricke (schwierige Kanülierung, komplexe Steintherapie, postoperativer Anatomie etc.), an die jeder Endoskopiker im Laufe seiner Lernkurve stößt, sollen theoretisch besprochen und am Modell geübt werden. Diesem Konzept fühlt sich unserer WORKSHOP Interventionelle Endoskopie seit Jahren verpflichtet und ermöglicht bei ständigem Gespräch zwischen Tutoren und Kursteilnehmern „hands-on“ endoskopische Prozeduren zu erlernen oder eigene Fähigkeiten kontinuierlich fortzuentwickeln.

Auch 2020 werden wir unsere tradierten Endoskopie-WORKSHOPS wieder gemeinsam mit den anderen gastroenterologischen Fachabteilungen innerhalb der REGIONALEN KLINIKEN HOLDING RKH, dem größten Krankenhausverbund in Baden-Württemberg mit insgesamt über 2500 Betten an 9 Standorten ausrichten.

Mit dem 1½-tägigen **ERCP-Aufbaukurs** bieten wir jetzt wiederum einen 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 Grund- und Aufbaukurs den Teilnehmern die Möglichkeit das **DGVS Zertifikat Endoskopie – ERCP** 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 Innere Medizin I,  
Gastroenterologie, Hämato-Onkologie, Pneumologie, Diabetologie und Infektiologie  
Klinikum Ludwigsburg

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

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

**Dr. Marc Müller**

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

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

## 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 15.10.2020)**  
**500,- EUR (bei Zahlungseingang ab dem 16.10.2020)**

**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, 12.11.2020, 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 12.11.2020 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, 12.11.2020, 17:00 – 20:00 Uhr**

17:00 Uhr	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. K. Caca, Ludwigsburg
17:10 – 17:30 Uhr	<b>Schwierige Intubation, Duodenaldivertikel</b> Prof. Dr. K. Caca, Ludwigsburg
17:30 – 17:50 Uhr	<b>Papillotomietechniken (inkl. PreCut, Nadelmesser)</b> Prof. Dr. T. Ganten, Bruchsal
17:50 – 18:05 Uhr	<b>Ganganomalien</b> Dr. A. Wannhoff, Ludwigsburg
18:05 – 18:20 Uhr	<b>Notfall-ERCP</b> Dr. K. Wehrmann, Ludwigsburg
18:20 – 18:40 Uhr	Pause
18:40 – 19:00 Uhr	<b>Gallensteine und assoziierte Erkrankungen inkl. Caroli-Syndrom, Mirizzi-Syndrom Komplexe Steintherapie</b> Dr. T. Kayser, Ludwigsburg
19:00 – 19:20 Uhr	<b>Pankreasgangstenting</b> Dr. M. Kraft, Bruchsal
19:20 – 19:40	<b>Gallengangsverletzungen und deren Therapie</b> Dr. M. Müller, Bietigheim
19:40 – 20:00 Uhr	<b>Postoperative Anatomie</b> Dr. A. Wannhoff, Ludwigsburg
20:30 Uhr	<b>Optionaler Kennenlernabend</b> (z.B. n.n.) Referenten und Endoskopieassistenten, Kursteilnehmer

**Freitag, 13.11.2020, 9:00 – 18:00 Uhr**

**Praktische Übungen am 13.11.2020 an folgenden Modellen:**

**- EndoTrainer, Fa. ECE GmbH**

9:00 Uhr	Begrüßung
09:00 – 09:15 Uhr	<b>Einführung in die praktischen Übungen in der Endoskopieabteilung</b> Tutoren: Drs. T. Kayser, T. Bächle, K. Wehrmann

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

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

- (1) **Schwierige Intubation (Minorkatheter, Papillotom etc.), verschiedene Papillotomietechniken (Precut, Nadelmesser etc.), Blutstillung**
- (2) **Steinextraktion (Dormiakörbchen, Ballon, Lithotrypsie, EPLBD)**
- (3) **Drainageneinlage (Kunststoffprothesen, Metall-Stent, nasobiliäre Sonde)**

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

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

	<b>Gruppe A (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe C (4 Teilnehmer)</b>
	<b>Gruppe B (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe D (4 Teilnehmer)</b>
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**

	<b>Gruppe A (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe C (4 Teilnehmer)</b>
	<b>Gruppe B (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe D (4 Teilnehmer)</b>
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**

	<b>Gruppe A (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe C (4 Teilnehmer)</b>
	<b>Gruppe B (4 Teilnehmer)</b>	<b>Gruppe D (4 Teilnehmer)</b>
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. Karel 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

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

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

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

Klinik für Gastroenterologie, Infektionskrankheiten, Hämato-Onkologie und Palliativmedizin, Krankenhaus Bietigheim

Dr. med. Marc Müller  
Ärztl. Direktor

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

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

## VORANKÜNDIGUNG

- November 2021 **ERCP-Grundkurs**  
Modul 1 des Trainingskurses zur Erlangung des DGVS-Zertifikates Endoskopie – ERCP
- Februar 2022 **ERCP-Aufbaukurs**  
Modul 2 des Trainingskurses zur Erlangung des DGVS-Zertifikates Endoskopie – ERCP

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