

# Programm des Koloskopie-Anfängerkurses im Rahmen der Rhein-Main Workshop Week 2021 am Universitätsklinikum Frankfurt vom 28.10.-30.10.2021

Kursprogramm zur DGVS-Zertifizierung *Kursreihe 1: ÖGD und Koloskopie, Modul 2: Koloskopie und Polypektomie*

## 1 Kenngrößen:

- Gesamtzeit: 13h (6h Vor- und Nachbereitung, 7h Präsenz, hiervon 4h Praxis)
- Teilnehmer pro Kurs 12 in 3 Gruppen. Pro Modell und Tutor werden max. 4 Teilnehmer den praktischen Teil absolvieren.
- Tutoren theoretischer Teil: FÄ für Innere Medizin mit einschlägiger Erfahrung in der Gastroskopie unterstützt von erfahrenen Endoskopiepflegekräfte
- Tutoren praktischer Teil: min. FÄ für Innere Medizin mit einschlägiger Erfahrung in der Gastroskopie unterstützt von erfahrenen Endoskopiepflegekräfte

## 2 Online

Allgemein-theoretische Teil des Kurses (5h); 2 x 2,5 Stunden Videokonferenz im Seminarstil live mit kurzen Videos

### 2.1 Videocall 1, (17.30 – 20.00 Uhr) als Videokonferenz

- Patientenvorbereitung
- Indikation, Kontraindikationen
- Komplikationserkennung
- Herangehensweise mit Video/Fotopräsentation
  - Normalbefunde
  - Kolonpolypen (inkl. serratierte Adenome, lateral spreading Adenoma,)
  - Kolonkarzinom – Screening, Diagnostik und Nachsorge (inkl. T1 Karzinome)
  - Untere GI-Blutung
  - Divertikelkrankheit (inklusive Divertikulitis)

### 2.2 Videocall 2: 2-4 Wochen nach Videocall 1 (17.30 – 20.00 Uhr) als Videokonferenz

- Herangehensweise mit Video/Fotopräsentation (2h)
  - Colitis ulcerosa und Morbus Crohn
  - Infektiöse und sonstige Kolitiden
  - Postoperative Zustände
  - Standardpolypektomie inkl. Blutungsprävention, Blutstillung
  - Endoskopische Mukosaresektion

### 3 Theoretischer Teil (2 Stunden)

- Video/Fotopräsentation aufbauend und ergänzend zum Videochat (1,5h)
- Normalbefund
- Colitis ulcerosa
- M. Crohn
- ischämische Colitis
- pseudomembranöse Colitis
- Strahlenkolitis
- Diversionskolitis
- andere Colitiden
- Divertikulose, Divertikulitis
- Polypen (hyperplastisch, adenomatös inkl. gestielt, breitbasig, flat lesions, FAP, HNPCC, sessiles serratiertes Adenom, lateral spreading adenoma)
- Pneumatoxis coli
- Karzinome
- Melanosis coli
- Angiodysplasien
- NSAR bedingte Läsionen
- Rektumulcus- Syndrom
- postoperative Zustände

### 4 Praktischer Teil (4h)

- Einführung in die prakt. Übungen (1h)
- Praktische Übungen am Endoskop, Phantomen und Biomodellen (3h, pro Teilnehmer min. 30 min am Gerät plus Assistenzzeit)
  - Untersuchungsvorgang
  - Polypektomie gestielter und flacher Läsionen
  - Clippen
- Nachbereitung