

# Curriculum Ambulantes Quartal im Praktischen Jahr

## Medizin

### Akademische Lehr Praxis - Prof. Krammer

Dieses Merkblatt soll künftigen PJ-Studentinnen und -Studenten einen Überblick darüber geben, was sie während ihres Ambulanzquartals in der Gastroenterologischen Praxis von Professor Krammer und Kollegen lernen können und sollen.

Das Curriculum besteht

-erstens aus den Praktischen Lernzielen, die während der gesamten Einsatzzeit erarbeitet und vertieft werden und vom Praxisalltag beeinflusst werden bzw. abhängig sind und

-zweitens aus den theoretischen Hintergründen, die teilweise während der Anwesenheitszeit in der Praxis gemeinsam mit dem Betreuer erarbeitet oder besprochen werden, darüber hinaus aber auch selbständig vertieft werden sollen.

#### Praktische Lernziele:

- **Anamnese** gastroenterologischer und proktologischer Erkrankungen (V.a. Chronisch entzündliche Darmerkrankungen, Nahrungsmittelunverträglichkeiten und -allergien, Reizmagen- und Reizdarmsyndrom, Hämorrhoidalleiden, Proktitis, Analfissuren, Perianalthrombosen)
- **Patientenmanagement/Praxisabläufe** (Gesprächsführung, v.a. Anamneseerhebung, Aufklärungsgespräche Endoskopie, Entlassgespräche)
- **Körperliche Untersuchung** des Abdomens
- **Abdomensonographie**
- **Endoskopie** (je nach persönlichem Interesse)
- Periphere venöse **Zugänge, Blutentnahmen**

#### Theoretische Hintergründe im Eigenstudium\*:

(\*das Eigenstudium soll dazu dienen, dass der/die Studierende das in der Praxis Gesehene und Gelernte selbst vertiefen kann und nach dem Ambulanten Quartal bereits im Hinblick auf M2 einen guten Überblick über die gesamte Gastroenterologie hat.

Die Themen werden vom Professor jeweils in der Folgewoche kurz abgefragt, man kann jedoch nicht ‚durchfallen‘, die Quizzes sollen nur zur Motivation dienen.

Die angegebenen Bücher werden gestellt, für die Praxis besonders relevante Themen sind fett gedruckt)

Woche 1: **Fresh-Up Anamnese und Untersuchung**

(s. Lange: Anamnese und klinische Untersuchung, Springer-Verlag, Kapitel 2, 3.1, 3.4, 14, 15)

Woche 2: **Grundlagen Sonographie**

(s. Schmidt: Kursbuch Ultraschall, Thieme-Verlag, Kapitel 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mit Fokus auf Normalbefund)

Woche 3: **Gastroenterologie lt. Herold**

(Ösophaguskrankheiten:

Leitsymptome, Erbrechen, Achalasie, **Gastroösophageale Refluxkrankheit**, **Hiatushernien**, Divertikel der Speiseröhre, Ösophagitis, Ösophaguskarzinom)

Woche 4: **Gastroenterologie lt. Herold**

(Magenkrankheiten:

Einführung, **Gastritis**, Lymphozytäre Gastritis, **Gastroduodenale Ulkuskrankheit**, Magenkarzinom, andere Magentumoren)

Woche 5: **Gastroenterologie lt. Herold**

(Darmerkrankungen Teil 1:

Duodenaldivertikel, Meckel-Divertikel, GI-Blutungen, **Diarrhö**, **Obstipation**, Gastrointestinale Gasbeschwerden, Malassimilationssyndrom, **Nahrungsmittelallergie**, **Glutensensitive Enteropathie**, Tropische Sprue, Durchfälle bei AIDS, Morbus Whipple, **Laktoseintoleranz**, Gallensäureverlustsyndrom, Enterales Eiweißverlust-Syndrom, Dünndarmtumoren)

Woche 6: **Gastroenterologie lt. Herold**

(Darmerkrankungen Teil 2:

**Chronisch entzündliche Darmerkrankungen, Reizdarmsyndrom, Divertikulose und Divertikulitis des Kolons, Polypen des Kolons, Kolorektales Karzinom, Analkarzinom)**

**Woche 7: Gastroenterologie lt. Herold**

(Pankreaserkrankungen:

Einführung, **Akute Pankreatitis**, Chronische Pankreatitis, Mukoviszidose, Pankreaskarzinom;

Neuroendokrine Tumoren (NET) des gastroentero-pankreatischen Systems:

NET des Magens, NET des Duodenums u. proximalen Jejunums, NET des Ileums und der Appendix, NET des Kolons/Rektums, NET des Pankreas, Insulinom, Gastrinom, Verner-Morrison-Syndrom, Glukanom, Multiple endokrine Neoplasien, Mastozytose)

**Woche 8: Gastroenterologie lt. Herold**

(Lebererkrankungen Teil 1:

Einführung, Ikterus, Lebererkrankungen in der Schwangerschaft, Virushepatitiden Allgemeiner und Spezieller Teil, Chronische Hepatitis, Primär biliäre Zirrhose, Primär sklerosierende Cholangitis, Nichtalkoholische Fettlebererkrankungen, Alkoholische Fettlebererkrankungen, Reye-Syndrom, Medikamentöse und toxische Leberschäden, Hämochromatose/Hämosiderose, Morbus Wilson, Alpha1-Proteinaseinhibitormangel)

**Woche 9: Gastroenterologie lt. Herold**

(Lebererkrankungen Teil 2:

**Leberzirrhose, Portale Hypertension und Aszites**, Hepatische Enzephalopathie und Leberausfallkoma, Akutes Leberversagen, Tumoren der Leber, Alveoläre Echinokokkose, Zystische Leberveränderungen;

Gallenblasen- und Gallenwegserkrankungen:

Angeborene Erkrankungen, **Gallensteine und Entzündungen der Gallenblase/-wege**, Postcholezystektomiesyndrom, Hämobilie, Tumoren)

**Woche 10: Kreuzen MC-Fragen Gastroenterologie**

**Woche 11: Kreuzen MC-Fragen Gastroenterologie**

**Woche 12: Kreuzen MC-Fragen Gastroenterologie**

