

【ユニット】 消化器

【ユニットディレクター】

UD：水野 卓（消化器内科・肝臓内科）

UD 補佐：中山 伸朗（消化器内科・肝臓内科）

【一般的な目標】

臨床実習で消化器疾患の診療に参加する際に求められる疾患概念、病態生理、症候、診断および治療に関する基礎知識を習得する。

【具体的な目標】

消化器疾患に関して以下の事項を説明できる。

1. 消化器の正常構造と機能
2. 疾患の成因と成立機序
3. 病理像と病態との関連
4. 病態と症候との関連
5. 各種検査法の原理
6. 鑑別診断の体系
7. 疾患の重症度と予後
8. 治療法の原理と適応
9. 小児疾患の特殊性
10. 予防対策の概要

【学習方法】

計 70 回の講義を行うので、その前後における各自の予習と復習が必須である。原則、各講義の中で小テストを行い、理解の程度を確認する。小テストの正解は講義の中で示し、解説を行う。

【評価方法】

本試験（MCQ を主体とし一部記述式 100 問）により評価し、65 点以上を合格とする。本試験不合格者については、再試験（MCQ を主体とし一部記述式 100 問）を行う。

【教科書】

- ◆ 内科学(朝倉書店)(第 12 版)
- ◆ 標準外科学(医学書院)(第 17 版)
- ◆ 標準放射線医学 第 7 版（医学書院）
- ◆ 小児科学（文光堂）第 11 版

【参考書】

- ◆ 小児消化器肝臓病学（診断と治療社）
- ◆ カラーイラストで学ぶ集中講義病理学（MEDICAL VIEW）（改訂第 2 版）
- ◆ 「腹部の CT（第 3 版）」「腹部の MRI（第 3 版）」（メディカル・サイエンス・インターナショナル）

- ◆ 内科診断学(医学書院)(第4版)
- ◆ 標準小児科学(医学書院)(第9版)
- ◆ FLASH 薬理学 (羊土社)
- ◆ ロビンス基礎病理学 (丸善出版) (原書11版)
- ◆ 標準小児外科学(医学書院)(第8版)

【授業予定表】

	月日	曜日	時限	講義名	担当者
消化01	08月31日	(月)	5	オリエンテーション、消化器、腹壁、腹膜の構造と機能(1)	水野 (消化器肝臓内科) 加藤 (総セ消肝内)
消化02	09月03日	(木)	4	消化器、腹壁、腹膜の構造と機能(2)	加藤 (総セ消肝内)
消化03	09月03日	(木)	5	消化器、腹壁、腹膜の構造と機能(3)	加藤 (総セ消肝内)
消化04	<u>09月14日</u>	<u>(月)</u>	<u>6</u>	消化器系疾患特有の症候と病態(2)	岡 (総セ消肝内)
消化05	09月07日	(月)	4	消化器系疾患特有の症候と病態(1)	眞下 (国セ消化器内科)
消化06	09月07日	(月)	5	内視鏡治療	眞下 (国セ消化器内科)
消化07	09月10日	(木)	1	消化器系作用薬の薬理 (1)	淡路 (薬理学)
消化08	09月10日	(木)	2	消化器系作用薬の薬理 (2)	淡路 (薬理学)
消化09	09月10日	(木)	3	消化器系作用薬の薬理 (3)	淡路 (薬理学)
消化10	09月14日	(月)	2	食道疾患	今井 (消化器肝臓内科)
消化11	09月14日	(月)	3	食道静脈瘤	今井 (消化器肝臓内科)
消化12	09月15日	(火)	5	食道癌	佐藤 (国セ消化器外科)
消化13	09月17日	(木)	5	胃十二指腸の形態・機能異常、消化管憩室	都築 (消化管内科)
消化14	09月24日	(木)	1	急性胃炎・慢性胃炎	岡 (総セ消肝内)
消化15	09月24日	(木)	2	消化性潰瘍	岡 (総セ消肝内)
消化16	09月28日	(月)	1	消化管腫瘍	眞下 (国セ消化器内科)
消化17	09月28日	(月)	2	胃癌総論	眞下 (国セ消化器内科)
消化18	09月28日	(月)	3	胃癌の治療	櫻本 (国セ消化器外科)
消化19	09月29日	(火)	5	胃ポリープ・十二指腸腫瘍・好酸球性消化管障害	今枝 (消化管内科)
消化20	09月29日	(火)	6	便秘・下痢症	菅原 (消化器肝臓内科)
消化21	10月01日	(木)	1	急性虫垂炎	浅野 (消化器一般外科)
消化22	10月02日	(金)	2	感染性腸炎	戸叶 (感染症科)
消化23	10月05日	(月)	1	クローン病と潰瘍性大腸炎	岡 (総セ消肝内)
消化24	10月05日	(月)	2	小腸・結腸癌	平沼 (国セ消化器外科)
消化25	10月05日	(月)	3	直腸癌	石山 (国セ消化器外科)
消化26	10月06日	(火)	1	直腸・肛門疾患	梶田 (国セ消化器外科)
消化27	10月06日	(火)	2	その他消化管疾患	今枝 (消化管内科)
消化28	10月08日	(木)	1	消化管ヘルニア	浅野 (消化器一般外科)
消化29	10月08日	(木)	2	腹膜炎・腹膜中皮腫	浅野 (消化器一般外科)
消化30	10月09日	(金)	2	急性腹症(1)	浅野 (消化器一般外科)
消化31	10月09日	(金)	3	急性腹症(2)	浅野 (消化器一般外科)
消化32	10月15日	(木)	1	腹部外傷	浅野 (消化器一般外科)
消化33	10月15日	(木)	2	腹部単純X線と核医学	松坂 (国セ核医学科)

	月日	曜日	時限	講義名	担当者
消化34	10月15日	(木)	3	消化管造影法	井上 (放射線科)
消化35	10月16日	(金)	1	病理-1 (消化管の炎症性疾患)	山口 (病理学)
消化36	10月16日	(金)	2	病理-2 (消化管の腫瘍性疾患)	山口 (病理学)
消化37	10月19日	(月)	2	肝の構造と機能	富谷 (消化器肝臓内科)
消化38	10月19日	(月)	3	肝機能検査	富谷 (消化器肝臓内科)
消化39	10月19日	(月)	4	肝疾患特有の症候と病態 (1): 門脈圧亢進、腹水と黄疸	中山 (消化器肝臓内科)
消化40	10月19日	(月)	5	肝疾患特有の症候と病態 (2): 肝不全、肝性脳症	中山 (消化器肝臓内科)
消化41	10月21日	(水)	6	急性肝炎, 急性肝不全	中山 (消化器肝臓内科)
消化42	10月22日	(木)	3	慢性肝炎, 肝硬変	川村 (総セ消肝内)
消化43	10月22日	(木)	4	ウイルス性肝炎-1	内田 (消化器肝臓内科)
消化44	10月22日	(木)	5	ウイルス性肝炎-2	内田 (消化器肝臓内科)
消化45	10月22日	(木)	6	ウイルス性肝炎-3	内田 (消化器肝臓内科)
消化46	10月26日	(月)	1	肝疾患における IVR	今井 (消化器肝臓内科)
消化47	10月26日	(月)	2	肝臓の感染症、門脈系の疾患	今井 (消化器肝臓内科)
消化48	10月27日	(火)	1	腹部CT, MRI, 血管造影検査	山本 (放射線科)
消化49	10月27日	(火)	3	腹部腫瘍, 肝脾腫	菅原 (消化器肝臓内科)
消化50	10月27日	(火)	4	胆道の画像検査と形態異常	良沢 (国セ消化器内科)
消化51	10月29日	(木)	2	自己免疫性肝疾患	川村 (総セ消肝内)
消化52	10月29日	(木)	3	代謝性肝疾患	川村 (総セ消肝内)
消化53	11月02日	(月)	2	肝臓腫瘍(1) 総論	今井 (消化器肝臓内科)
消化54	11月02日	(月)	3	肝臓腫瘍(2) 外科的治療	合川 (国セ消化器外科)
消化55	11月02日	(月)	4	肝移植	内田 (消化器肝臓内科)
消化56	11月04日	(水)	3	病理-3 (肝疾患-1)	本間 (国セ病理診断科)
消化57	11月04日	(水)	4	病理-4 (肝疾患-2)	本間 (国セ病理診断科)
消化58	11月09日	(月)	4	胆石症、胆嚢炎	篠塚 (消化器一般外科)
消化59	11月09日	(月)	5	胆道腫瘍	岡田 (国セ消化器外科)
消化60	11月04日	(水)	2	膵癌	小野 (国セ消化器外科)
消化61	11月16日	(月)	4	膵癌以外の膵腫瘍	松原 (総セ消肝内)
消化62	11月12日	(木)	4	急性膵炎	谷坂 (国セ消化器内科)
消化63	11月12日	(木)	3	慢性膵炎	水出 (国セ消化器内科)
消化64	11月18日	(水)	2	病理-5 (胆道疾患)	本間 (国セ病理診断科)
消化65	11月18日	(水)	3	病理-6 (膵疾患)	山口 (病理学)
消化66	12月22日	(火)	4	小児の消化器疾患 下痢、嘔吐、輸液療法	沼倉 (ゲノム医療科)
消化67	12月22日	(火)	5	小児の消化器疾患 通過障害、肝・胆道系疾患	沼倉 (ゲノム医療科)
消化68	01月12日	(火)	2	オリエンテーション、小児外科-1 (食道, 胃, 小腸疾患)	鈴木 (小児外科)
消化69	01月12日	(火)	3	小児外科-2 (肝, 胆, 膵疾患)	鈴木 (小児外科)
消化70	01月12日	(火)	4	小児外科-3 (大腸, 肛門疾患)	田中 (小児外科)