

3. 消化器

Digestive System

【1】期 間 R2.11.16～R2.12.7

【2】担当教員（◎は主責任者）

コース責任者 ◎石原俊治（教授、内科学第二）
田島義証（教授、消化器・総合外科学）
コース主任 並河 徹（教授、病態病理学）
丸山理留敬（教授、器官病理学）
北垣 一（教授、放射線医学）
平原典幸（准教授、消化器・総合外科）

担当講座等：消化器内科、肝臓内科、消化器・総合外科、光学医療診療部、放射線医学、病理学

【3】一般目標 [GIO (General instructive Objective)]

消化器系の正常構造と機能を理解し、主要な消化器疾患の病態生理、原因、症候、診断、鑑別診断と治療を学ぶ。

1. 消化器系各臓器の構造と機能を理解する。
2. 主な消化器疾患の原因、病態、症候、診断、治療、疫学について理解する。
3. 消化器疾患の主な検査法の特徴を理解する。
4. 消化器系の救急疾患に対する対処法を理解する。
5. 消化器疾患の病理についてその特徴を理解する。

【4】総合評価

最終日に、学習効果を筆記試験で評価する。COVID-19 感染拡大に関連し、学生の構内への立ち入りが禁止となった際には課題レポートの提出で対応する。レポートになった場合は、満点を 100 点とし点数化することで合否を判定する。

【5】参考図書（◎は学生購入推薦図書、他は図書館または担当講座に備えてあります）

- ◎ 1. 内科診断学 第3版、福井次矢、奈良信雄、医学書院、9,500円
- ◎ 2. 標準外科学 第15版、坂井義治、田邊 稔他、医学書院、8,500円
3. The Washington Manual of Surgery 7th ed, Doherty et al, Lippincott Williams & Wilkins, 10,000円
4. 今日の治療指針 2019 ポケット版、医学書院、15,000円
5. 今日の診断指針 第7版、医学書院、19,000円
6. Yamada's textbook of gastroenterology, 6th ed, Wiley-Blackwell, 85,190円
7. Sherlock's Diseases of the Liver and Biliary System 11th ed, Sherlock & Dooley, Blackwell, 13th ed, 33,340円
8. 領域横断的がん取り扱い規約、第1版、金原出版、8,500円
9. 消化性潰瘍診療ガイドライン、改訂第2版、南江堂、3,500円
10. 食道癌診療ガイドライン 2017年版、金原出版、2,800円
11. 胃癌治療ガイドライン 2018年版、金原出版、1,300円
12. 肝癌診療ガイドライン 2017年版、金原出版、3,600円
13. 膵癌診療ガイドライン 2019年版、金原出版、3,400円
14. 膵・消化管神経内分泌腫瘍診療ガイドライン、第2版、金原出版、3,200円
15. エビデンスに基づいた胆道癌診療ガイドライン、医学図書出版、3,500円
16. 大腸癌治療ガイドライン 2019年版、金原出版、1,700円
17. 炎症性腸疾患（IBD）診療ガイドライン、南江堂、3,500円

18. 急性胆管炎・胆嚢炎診療ガイドライン 2018, 医学図書出版, 4,500 円
19. TNM 悪性腫瘍の分類第 8 版日本語版, UICC 日本委員会 TNM 委員会訳, 金原出版, 4,200 円
20. TNM Atlas (日本語版) 第 6 版, 成毛 韶夫 日本版監修, 金原出版, 10,000 円
21. 臨床病理食道癌取扱い規約第 11 版, 日本食道疾患研究会編, 金原出版, 3,800 円
22. 胃癌取扱い規約 第 15 版, 日本胃癌学会編, 金原出版, 3,800 円
23. 大腸癌取扱い規約 第 9 版, 大腸癌研究会編, 金原出版, 3,800 円
24. 臨床病理原発性肝癌取扱い規約第 6 版補訂版, 日本肝癌研究会編, 金原出版, 3,500 円
25. 臨床病理胆道癌取扱い規約 第 6 版, 日本肝胆膵外科学会編、金原出版, 3,700 円
26. 脾癌取扱い規約 第 7 版, 日本脾臓学会編, 金原出版, 3,800 円
27. 実践 上部消化管造影臨床画像評価法, 大阪消化管撮影技術研究会画像評価委員会編, 金原出版, 3,800 円
28. 胃と腸アトラス I 上部消化管, 第 2 版, 「胃と腸」編集委員会編, 医学書院, 14,000 円
29. 胃と腸アトラス II 下部消化管, 第 2 版, 「胃と腸」編集委員会編, 医学書院, 14,000 円
30. 腹部の CT, 第 3 版, MEDSi, 14,300 円

【6】局所解剖

実施予定日	令和 2 年 11 月 25 日 (水)
実習部位	腹部
担当講座	放射線科
担当者	安藤慎司
Key words	radiographic anatomy, gastrointestinal tract, liver, biliary tract, spleen, pancreas, peritoneal cavity
実施予定日	令和 2 年 11 月 20 日 (金)
実習部位	消化管
担当講座	消化器・総合外科学
担当者	山本 徹
Key words	stomach, duodenum, jejunum, ileum, colon, rectum, anatomy
実施予定日	令和 2 年 12 月 1 日 (火)
実習部位	肝胆膵
担当講座	消化器・総合外科学
担当者	川畠 康成
Key words	liver, gall bladder, bile duct, pancreas, abdominal wall, anatomy
実施予定日	令和 2 年 12 月 3 日 (木)
実習部位	乳腺・食道
担当講座	消化器・総合外科学
担当者	平原典幸、板倉正幸
Key words	breast, esophagus, anatomy