

4. 消化器

Digestive System

【1】期 間 R6. 12. 3～R6. 12. 23

【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）

日高匡章（教授，消化器・総合外科学）

コース主任 新野大介（教授，病態病理学）

楫 靖（教授，放射線医学）

山本 徹（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】授業の目的

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。

【4】授業の到達目標

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。

【5】授業の進め方

コース実施期間に講義を行い，最終日に試験を実施します。

【6】キーワード

消化器

SDGs：3. すべての人に健康と福祉を，4. 質の高い教育をみんなに

【7】総合評価

最終日に、学習効果を筆記試験で評価する。

【8】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4版，福井次矢，奈良信雄，医学書院，11,000円
- ◎ 2. 標準外科学 第16版，北野正剛，坂井義治，他，医学書院，9,350円
- 3. The Washington Manual of Surgery 7th ed, Dohesty et al, Lippincott Williams & Wilkins, 10,000円
- 4. 今日の治療指針 2024 ポケット版，医学書院，22,000円
- 5. 今日の診断指針 第8版，医学書院，20,900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，9,350円
- 9. 消化性潰瘍診療ガイドライン，改訂第3版，南江堂，3,850円
- 10. 食道癌診療ガイドライン 2022年版，金原出版，3,520円

11. 胃癌治療ガイドライン 2021 年版, 金原出版, 1,650 円
12. 肝癌診療ガイドライン 2021 年版, 金原出版, 4,180 円
13. 膵癌診療ガイドライン 2022 年版, 金原出版, 3,960 円
14. 膵・消化管神経内分泌腫瘍診療ガイドライン, 2019 年版, 金原出版, 3,520 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, 3,850 円
16. 大腸癌治療ガイドライン 2024 年版, 金原出版, 2,750 円
17. 炎症性腸疾患 (IBD) 診療ガイドライン, 改定第 2 版, 南江堂, 3,520 円
18. 急性膵炎診療ガイドライン 2021 第 5 版, 金原出版, 4,950 円
19. 急性胆管炎・胆嚢炎診療ガイドライン 2018, 医学図書出版, 4,950 円
20. 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, 4,620 円
21. TNM Atlas (日本語版) 第 6 版, 成毛 韶夫 日本版監修, 金原出版, 11,000 円
22. 臨床病理食道癌取り扱い規約第 12 版, 日本食道疾患研究会編, 金原出版, 4,400 円
23. 胃癌取り扱い規約 第 15 版, 日本胃癌学会編, 金原出版, 4,180 円
24. 大腸癌取り扱い規約 第 9 版, 大腸癌研究会編, 金原出版, 4,180 円
25. 臨床病理原発性肝癌取り扱い規約第 6 版補訂版, 日本肝癌研究会編, 金原出版, 3,850 円
26. 臨床病理胆道癌取り扱い規約 第 7 版, 日本肝胆膵外科学会編, 金原出版, 4,290 円
27. 膵癌取り扱い規約 第 8 版, 日本膵臓学会編, 金原出版, 4,400 円
28. 画像所見のよみ方と鑑別診断: 胆・膵 第 2 版 医学書院, 12,000 円
29. 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, 15,400 円
30. 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, 15,400 円
31. 腹部の CT, 第 3 版, MEDSi, 14,300 円
32. 病気がみえる Vol.1 消化器 第 6 版, メディックメディア, 4,070 円

【9】局所解剖

実施予定日 令和 6 年 12 月 3 日 (火)
 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 6 年 12 月 9 日 (月)
 実習部位 食道・乳腺
 担当講座 消化器・総合外科学
 担当者 松原 毅、板倉正幸
 Key words breast, esophagus, anatomy

実施予定日 令和 6 年 12 月 11 日 (水)
 実習部位 胃・小腸・大腸
 担当講座 消化器・総合外科学
 担当者 山本 徹、松原 毅
 Key words stomach, duodenum, jejunum, ileum, colon, rectum, anatomy

実習予定日 令和 6 年 12 月 20 日 (木)
 実習部位 肝・胆・膵
 担当者 日高匡章
 Key words liver, gall bladder, bile duct, pancreas, abdominal wall, anatomy