

消化器・肝臓内科学

責任者：消化器内科 消化管分野 松本 主之 教授
消化器内科 肝臓分野 滝川 康裕 教授

一般目標(GIO)：

消化器疾患を適切に診察・診断・治療できるように、患者さんと良好な人間関係を築くとともに、消化管・肝・胆・膵疾患の診療における基本的な知識と診察手技、態度を修得する。

行動目標(SBOs)：

- * 1. 患者の病態や心理を理解しながら、適切な態度で病歴聴取と診察ができる。
- * 2. 消化管疾患の主要症候・徴候を説明できる。
- * 3. 消化管、肝・胆・膵の解剖・生理・病理組織学的事項を説明できる。
- * 4. 消化管、肝・胆・膵における主要疾患の画像所見を説明できる。
- * 5. 消化管疾患の鑑別診断や主な治療法を説明できる。
- * 6. 肝疾患の鑑別診断や主な治療法を説明できる。
- * 7. 胆・膵疾患の鑑別診断や主な治療法を説明できる。

特に留意すべき注意事項：

1. 肝炎患者の血液などによる感染に十分注意する。
2. 内視鏡・超音波などの機器は慎重に取り扱い破損しないように気をつける。
3. 放射線の被爆に十分注意する。

第5学年臨床実習スケジュール[消化器・肝臓内科]

[第1週]

指導医師名：①松本主之教授 ②滝川康裕教授 ③千葉俊美准教授 ④遠藤龍人准教授 ⑤廣田茂講師 ⑥宮坂昭生講師 ⑦小穴修平助教 ⑧久寿良徳彦助教
 ⑨黒田英克助教 ⑩柴田將助教 ⑪佐原圭助教 ⑫宮本康弘助教 ⑬片岡晃二郎助教 ⑭川崎啓祐助教 ⑮梁井俊一助教 ⑯及川隆喜助教 ⑰柿坂啓介助教
 ⑱小坂崇助教 ⑲小野寺美緒助教 ⑳佐藤邦彦助教 ㉑佐藤彰宏非常勤医師

曜	1 時限	2 時限	3 時限	4 時限
月	オリエンテーション、国試対策講義 [場 所] [医局] [指導医] ③⑦	各指導医との打ち合わせ 病棟実習 [各自、外来、中9階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	重症者回診、消化器・肝臓病学総論 [中9階、医局] ②	病棟実習、 [中9階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳ 国試対策講義 [医局] ②
火	新患実習、超音波検査見学 [場 所] [外来、中病棟放射線] [指導医] ①⑬	新患実習、超音波検査見学 [外来、中病棟放射線] ①⑬	14 時 内視鏡的粘膜剥離術見学 [内視鏡室] ⑧⑱	内視鏡的粘膜剥離術見学 [内視鏡室] ⑧⑱
水	病棟実習 [場 所] [中9階] [指導医] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	総回診(肝臓分野) [中9階] ②④⑥⑨⑪⑫⑬⑯⑰⑲	総回診(消化管分野) [中9階] ①③⑤⑦⑧⑩⑭⑮⑱⑲⑳	内視鏡シミュレーター実習 [内視鏡室] ⑧⑩
木	新患実習、膵・胆道造影見学 [場 所] [中病棟放射線] [指導医] ③⑦⑱	新患実習、膵・胆道造影見学 [中病棟放射線] ③⑦⑱	病棟実習 [中9階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	超音波実習 [中病棟放射線] ②㉑
金	病棟実習 [場 所] [中9階] [指導医] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	病棟実習 [中9階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	ラジオ波焼灼術見学 [中9階] ⑩⑫⑮	消化器内科 消化管総論 [医局] ①③

[第2週]

指導医師名：①松本主之教授 ②滝川康裕教授 ③千葉俊美准教授 ④遠藤龍人准教授 ⑤廣田茂講師 ⑥宮坂昭生講師 ⑦小穴修平助教 ⑧久夛良徳彦助教
 ⑨黒田英克助教 ⑩柴田將助教 ⑪佐原圭助教 ⑫宮本康弘助教 ⑬片岡晃二郎助教 ⑭川崎啓祐助教 ⑮梁井俊一助教 ⑯及川隆喜助教 ⑰柿坂啓介助教
 ⑱小坂崇助教 ⑲小野寺美緒助教 ⑳佐藤邦彦助教 ㉑佐藤彰宏非常勤医師

曜	1 時限	2 時限	3 時限	4 時限
月	新患実習、内視鏡、消化管造影見学 [場 所] [外来、内視鏡室、中病棟放射線] [指導医] ①②⑤	新患実習、内視鏡、消化管造影見学 [場 所] [外来、内視鏡室、中病棟放射線] [指導医] ①②⑤	重症者回診(重症室) [中 9 階] ②	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳
火	腹部血管造影見学 [場 所] [西病棟放射線] [指導医] ⑫	腹部血管造影見学 [場 所] [西病棟放射線] [指導医] ⑫	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳
水	病棟実習 [場 所] [中 9 階] [指導医] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	総回診(肝臓分野) [中 9 階] ②④⑥⑨⑪⑫⑬⑯⑰⑱	総回診(消化管分野) [中 9 階] ①③⑤⑦⑧⑩⑭⑮⑱⑲⑳	消化器内科 肝臓病学総論 [医局] ②⑱(肝臓分野)
木	新患実習、膵・胆道造影見学 [場 所] [中病棟放射線] [指導医] ③⑦⑱	新患実習、膵・胆道造影見学 [場 所] [中病棟放射線] [指導医] ③⑦⑱	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳
金	病棟実習 [場 所] [中 9 階] [指導医] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	病棟実習 [中 9 階] ⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳	実習の総括 [医局] ①②	国試対策問題試験 [医局] ①②

授業に使用する機械・器具と使用目的

使用区分	使用機器・器具等の名称	台数	使用目的
診療用機械	X線診断装置	3台	消化管、胆・膵疾患の造影診断
診療用機械	消化管内視鏡	8台	消化管、胆・膵疾患の診断および生検
診療用機械	超音波内視鏡	3台	消化管癌の深達度診断および胆・膵疾患の精密検査
診療用機械	超音波断層装置	4台	肝・胆・膵疾患の検査および超音波下生検・穿刺
視聴覚用機械	GI Mentor	1台	シミュレーターを使用した内視鏡の実技指導
視聴覚用機械	PC 一式 (HP Compaq dc5800 Small Form)	1台	講義資料作成等
視聴覚用機械	PC 一式 (HP Compaq dc5850 Microtower)	1台	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	PC 一式 (HP Compaq dc5850 Small Form)	1台	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	体成分分析装置 In Body	1台	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	専用 PC 一式(LL350/CD)	1台	臨床実習における症例検討
視聴覚用機械	キーン画像診断システム (RAPID ワークステーション)	1台	学生講義用
視聴覚用機械	プロジェクター (Data Projector XJ-S32)	1台	学生講義用
視聴覚用機械	コピー機 (Imagio Neo165) (Imagio MP5000) (Imagio MP5003)	3台	臨床実習における検索検討

成績評価方法

臨床実習評価は以下の項目について 100 点満点で評価する。

1. 出席点:20 点
2. 実習評価 1(教員による学生評価シート I):10 点
3. 実習評価 2(教員による学生評価シート II、診察・実習記録):20 点
4. 実習初日試験:25 点
5. 国家試験問題形式の口頭試問または筆記試験:25 点