

# 臨床検査医学〈F2〉

オーガナイザー

臨床検査医学 古田 眞智

## I 一般学習目標

臨床医として、疾患の診断および患者の治療を適切に行えるために、臨床検査の原理、意義を理解し、検査の選別および異常値を解釈することができる能力を習得する。

## II 個別学習目標

### (1) 臨床検査医学総論

- 臨床検査の種類と基準値の意味を説明できる。
- 検査値の生理的変動について理解できる。
- スクリーニング検査の意義を説明できる。
- パニック値とその対応について理解できる。

### (2) 臨床検査医学各論

1. 一般検査  
尿、糞便検査など一般検査の原理を説明できる。
2. 生化学検査  
電解質、肝機能、腎機能検査等の一般的な生化学検査の意義を説明できる。
3. 血清学検査  
免疫検査を含む血清学的検査の意義を理解できる。
4. 腫瘍マーカー  
腫瘍マーカーの臨床的意義を説明できる。
5. 生理学検査  
生理学的検査の種類とその意義を説明できる。  
生理学的検査の解釈を理解できる。

## III 評価方法

期末試験 70%、出席 20%、レポート・発表 10%で評価する。

## IV 講義項目と担当者

- |                  |    |
|------------------|----|
| 1. 臨床検査医学総論、一般検査 | 古田 |
| 2. 生化学検査、血清学検査   | 古田 |
| 3. 腫瘍マーカー        | 古田 |
| 4. 生理学検査         | 古田 |

## IV 推薦テキスト及び参考書

- |                            |          |             |
|----------------------------|----------|-------------|
| 臨床検査法提要（改訂第34版）（金井正光監修）    | 金原出版株式会社 | 15,000円（税抜） |
| 標準臨床検査医学（第4版）（高木 康、山田俊幸監修） | 医学書院     | 6,500円（税抜）  |
| 今日の臨床検査 2015-2016（櫻林郁之介監修） | 南江堂      | 5,000円（税抜）  |

# 講 義 日 程 表

臨床検査医学

No.	月日	曜日	時限	項 目	担 当 科	担当
1	H30.1.25	(木)	5	臨床検査医学総論	臨床検査医学	古田
2	H30.2.1	(木)	5	生化学検査、血清学検査	臨床検査医学	古田
3	H30.2.8	(木)	5	腫瘍マーカー	臨床検査医学	古田
4	H30.2.15	(木)	5	生理学検査	臨床検査医学	古田