

## 臨床医科学入門

### Introduction to Clinical Medicine

2 単位 (選択) 毎年 (前期)

梶 龍児・教授 / 大学院ヘルスバイオサイエンス研究部, 伊東 進・教授, 添木 武・講師 / 病院

土井 俊夫・教授 / 大学院ヘルスバイオサイエンス研究部, 坂東 永一・教授, 中條 信義・教授, 河野 文昭・教授 / 大学院ヘルスバイオサイエンス研究部

武田 英二・教授 / 人間栄養科学専攻, 齋藤 憲・教授 / 大学院ヘルスバイオサイエンス研究部

【授業目的】 臨床医学の基礎知識について概説する。

【授業概要】 講義

【授業方法】 [授業方法]

【キーワード】 [キーワード]

【先行科目】 [先行科目]

【関連科目】 [関連科目]

【到達目標】 循環器, 呼吸器, 消化器, 腎臓, 神経・筋, 内分泌・代謝, 血液の各臨床領域における代表的な疾病につき, 発生機序および原因となる遺伝子などの異常, そして各々の疾患の病態生理を理解させ, 最新の診断および治療法の理論と実践を学ばせる。

【授業計画】

1. 消化器疾患の診断と治療 (担当 / 伊東 進)
2. 循環器疾患の診断と治療 (担当 / 添木 武)
3. 臨床医科学概論・神経系総論 1・2・3(担当 / 梶 龍児)
4. 腎臓病 1・2(担当 / 土井俊夫)
5. 顎口腔機能入門 1・2(担当 / 坂東永一)
6. 麻酔薬と精神機能 1・2(担当 / 中條信義)
7. 顎顔面領域の手術後のリハビリテーション 1・2(担当 / 河野文昭)
8. 医食同源 (担当 / 武田英二)
9. 食の病理 (担当 / 武田英二)
10. 循環器疾患の病態解析と時間医学 (担当 / 齋藤 憲)

【成績評価】 出席状況と小テストまたはレポート等により評価する。

【教科書】 なし

【参考書】 講義の一部は e-learning 化しているので, e-learning 学習も出席として取り扱う。

【授業コンテンツ】 <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217052>

【連絡先】

⇒ 梶 (rkaji@clin.med.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: 水曜日の16:00-18:00 (e-mail により時間調節を適宜おこないます: rkaji@clin.med.tokushima-u.ac.jp). 他の教員についても, e-mail にて時間調節の上, 面談して下さい.)

## Introduction to Clinical Medicine

2 units (selection) each-year(1st semester)

Ryuji Kaji · PROFESSOR / INSTITUTE OF HEALTH BIOSCIENCES, Susumu Ito · PROFESSOR, Takeshi Soeki · ASSOCIATE PROFESSOR / UNIVERSITY HOSPITAL, Toshio Doi · PROFESSOR / INSTITUTE OF HEALTH BIOSCIENCES

Eiichi Bando · PROFESSOR, Nobuyoshi Nakajo · PROFESSOR, Fumiaki Kawano · PROFESSOR / INSTITUTE OF HEALTH BIOSCIENCES, Eiji Takeda · PROFESSOR / 人間栄養科学専攻

Ken Saito · PROFESSOR / INSTITUTE OF HEALTH BIOSCIENCES

**Target** 臨床医学の基礎知識について概説する。

**Outline** 講義

**Manner** [授業方法]

**Keyword** [キーワード]

**Fundamental Lecture** [先行科目]

**Relational Lecture** [関連科目]

**Goal** 循環器、呼吸器、消化器、腎臓、神経・筋、内分泌・代謝、血液の各臨床領域における代表的な疾病につき、発生機序および原因となる遺伝子などの異常、そして各々の疾患の病態生理を理解させ、最新の診断および治療法の理論と実践を学ばせる。

**Schedule**

1. 消化器疾患の診断と治療 (担当 / 伊東 進)
2. 循環器疾患の診断と治療 (担当 / 添木 武)
3. 臨床医科学概論・神経系総論 1・2・3(担当 / 梶 龍児)
4. 腎臓病 1・2(担当 / 土井俊夫)
5. 顎口腔機能入門 1・2(担当 / 坂東永一)
6. 麻酔薬と精神機能 1・2(担当 / 中條信義)
7. 顎顔面領域の手術後のリハビリテーション 1・2(担当 / 河野文昭)
8. 医食同源 (担当 / 武田英二)
9. 食の病理 (担当 / 武田英二)
10. 循環器疾患の病態解析と時間医学 (担当 / 齋藤 憲)

**Evaluation Criteria** 出席状況と小テストまたはレポート等により評価する。

**Textbook** なし

**Reference** 講義の一部は e-learning 化しているので、e-learning 学習も出席として取り扱う。

**Contents** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217052>

**Contact**

⇒ Kaji (rkaji@clin.med.tokushima-u.ac.jp) MAIL (Office Hour: 水曜日の16:00-18:00 (e-mail により時間調節を適宜おこないます: rkaji@clin.med.tokushima-u.ac.jp). 他の教員についても、e-mail にて時間調節の上、面談して下さい。)