

## 授業科目

## 解剖学実習

|                      |      |    |       |    |
|----------------------|------|----|-------|----|
| 担当教員名<br>鈴木 了、池上 喜久夫 | 対象学年 | 1  | 対象学科  | 臨床 |
|                      | 開講時期 | 後期 | 必修・選択 | 必修 |
|                      | 単位数  | 1  | 時間数   | 45 |

## ディプロマポリシーとの関連性

| 知識・理解 | 思考・判断 | 関心・意欲 | 態度 | 技能・表現 |
|-------|-------|-------|----|-------|
| ◎     | ○     |       | ○  | ○     |

## 授業の概要

- ・豚の胎児を解剖し、各器官の役割を理解する。
- ・顕微鏡を用いて、組織標本を観察し、各臓器の構造と細胞の働きについて理解する。

## 授業の目的

個々の臓器の役割と、臓器間の関連について理解する。

## 学習目標

- 1.各臓器の名称と位置関係を説明できる。
- 2.各臓器の生理学的な役割について説明できる。
- 3.臓器の外観と顕微鏡下での組織像をマッチングできる。

## 授業計画

| 回数    | 授業計画・学習の主題    | 学習方法・学習課題・備考 | 担当教員     |
|-------|---------------|--------------|----------|
| 1,2   | 肉眼的解剖 皮膚      | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 3,4   | 肉眼的解剖 表在筋     | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 5,6   | 肉眼的解剖 胸部臓器    | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 7,8   | 肉眼的解剖 胸部臓器    | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 9,10  | 肉眼的解剖 腹部臓器    | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 11,12 | 肉眼的解剖 腹部臓器    | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 13,14 | 肉眼的解剖 泌尿器 生殖器 | 肉眼像スケッチ      | 鈴木 了 他   |
| 15,16 | 顕微鏡的解剖 消化器    | 顕微鏡観察スケッチ    | 池上 喜久夫 他 |
| 17,18 | 顕微鏡的解剖 消化器    | 顕微鏡観察スケッチ    | 池上 喜久夫 他 |
| 19,20 | 顕微鏡的解剖 消化器    | 顕微鏡観察スケッチ    | 池上 喜久夫 他 |
| 21,22 | 顕微鏡的解剖 泌尿器    | 顕微鏡観察スケッチ    | 池上 喜久夫 他 |
| 23    | 顕微鏡的解剖 循環器    | 顕微鏡観察スケッチ    | 池上 喜久夫 他 |

## 使用図書

| 使用図書   | 書名          | 著者名       | 発行所       | 発行年 | 価格       | その他 |
|--------|-------------|-----------|-----------|-----|----------|-----|
| 教科書    | 入門組織学       | 牛木辰男      | 南江堂       |     | 4,854円+税 |     |
| 参考書    | 入門人体解剖学     | 藤田恒夫      | 南江堂       |     | 5,000円+税 |     |
|        | ぜんぶわかる人体解剖学 | 坂井建雄、橋本尚詞 | 成美堂出版     |     | 1,900円+税 |     |
|        | 組織学総論       | 穂田真澄      | 東京農工大学出版会 |     | 2,000円+税 |     |
| その他の資料 |             |           |           |     |          |     |

## 評価方法

スケッチ 60%  
テスト 40%

## 履修上の留意点

- ・スマートフォンまたはデジタルカメラを用意してください。
- ・12色の色鉛筆を用意してください。
- ・その他に、色鉛筆は三菱鉛筆のMAGENTA525、CELADON538の2本を用意してください。

## オフィスアワー・連絡先

池上喜久夫 : ikegami@nuhw.ac.jp