解剖学 II

科目ナンバリング　GEA-102
必修　　2単位

深井　厚

1. 授業の概要（ねらい）
解剖学は、医療やスポーツ指導に携わるものにとって、共通言語となる必修基礎分野である。志す仕事において深める内容は異なるが、基礎となる構造・機能を学修する必要がある。解剖学Iに続いて、解剖学IIでも重要な諸臓器や体を統括する神経系について学ぶ。

2. 授業の到達目標
人体を構成する構造・機能を理解し、学術的用語で説明できる。

3. 成績評価の方法および基準
最終講義日に試験を行い、点数化して成績を評価する。

4. 教科書・参考文献
教科書
藤田恒夫　入門人体解剖学　改訂第5版　南江堂

5. 準備学修の内容
教科書を熟読し、講義前に全体像を把握、講義後にさらに熟読し、理解を深める。

6. その他履修上の注意事項
必修である生理学やスポーツ医学へのつながりを念頭に学修することを勧める。

7. 授業内容
【第1回】　導入　解剖学IIの学修内容全般を知る（オンライン）
【第2回】　呼吸器系の構造を理解する
【第3回】　泌尿器系の構造を理解する
【第4回】　生殖器系の構造を理解する
【第5回】　内分泌系の構造を理解する
【第6回】　神経系1－神経系の構成と脊髄・脳幹を理解する
【第7回】　神経系2－大脳・脳の血管・脳室を理解する
【第8回】　神経系3－脳神経を理解する
【第9回】　神経系4－脊髄神経を理解する
【第10回】　神経系5－自律神経と神経伝導路を理解する
【第11回】　感覚系1－視覚器を理解する
【第12回】　感覚系2－平衡聴覚器を理解する
【第13回】　感覚系3－皮膚を理解する
【第14回】　まとめ（オンライン）
【第15回】　試験