

科目名	人体の構造と機能及び疾病					単位	2.0
担当教員	小森 薫						
授業形態	講義	開講期間	前期	配当年次	1	授業番号	1504

●授業のテーマ

人の成長発達、心身機能身体構造の概要を理解する。
あわせて、疾病、障害についても理解する。

●到達目標

人体の構造と機能について理解し他の医学分野の理解に役立てることができる

●学習内容(授業概要)

[授業全体の内容の概要]

人体の構造と機能について全体的に学習し、さらに一般医学の概要・リハビリテーションについても学習する。

[授業終了時の達成課題(到達目標)]

人体の構造と機能、疾病に対する正しい知識を得ること。あわせて、総合的な健康の意義について理解すること。

●学習内容(授業計画)

- 1 からだのしくみの理解－人体を構成する要素：細胞、遺伝子
- 2 からだのしくみの理解－運動器系のしくみ：骨、筋肉
- 3 からだのしくみの理解－神経系のしくみと働き
- 4 からだのしくみの理解－神経系の疾病
- 5 からだのしくみの理解－消化器系のしくみ(1)：胃、十二指腸、小腸、大腸
- 6 からだのしくみの理解－消化器系のしくみ(2)：肝臓、膵臓
- 7 からだのしくみの理解－消化器系の疾病
- 8 からだのしくみの理解－内分泌のしくみと働き
- 9 からだのしくみの理解－内分泌系の疾病
- 10 からだのしくみの理解－循環器系のしくみと働き：心臓、血管系
- 11 からだのしくみの理解－循環器疾病
- 12 からだのしくみの理解－呼吸器系のしくみ
- 13 からだのしくみの理解－呼吸器系の疾病
- 14 からだのしくみの理解－腎泌尿器系のしくみと疾病
- 15 リハビリテーションの概要

●準備学習・事後学習の内容

授業プリントの整理、疑問点の抽出

●成績評価方法・基準

試験 100%

●テキスト(必携)

授業着にプリント配布

●参考文献/その他

特になし

●履修上の注意
特になし