

科目区分：人間科学科目

授業科目名	生体の構造（器官構造・機能と疾病）					学期	曜日	校時
英語名	Structural and Molecular Biology (Structure and function of human organs, and their diseases)							
担当 教員名	関根 一郎 中島 正洋 中山 敏幸	単位数	2単位	必修 選択	選択	前期	火曜日	2校時
授業のねらい・内容・方法								
<p>内容・方法：国民の健康への関心が高まっているなか、社会人として、人体についての基礎的な知識を学ぶことは意義深いと考える。本授業では、人体臓器の基本的な構造、生理的機能を学び、その破綻である疾病と病態を理解することを目的とする。主要臓器の構造と機能、及び代表的疾病の概略を説明できるようにする。</p>								
テキスト、教材等								
講義ごとに配布するプリント								
対象学生	成績評価の方法				教員研究室			
全学部	毎回レポートを提出させ、評価する。							
授業計画								
<p>1回（4月11日）：循環器の構造・機能 2回（4月18日）：循環器の疾病 3回（4月25日）：呼吸器の構造・機能 4回（5月2日）：呼吸器の疾病 5回（5月9日）：消化器（消化管）の構造・機能 6回（5月16日）：消化器（肝・胆・膵）の構造・機能 7回（5月23日）：消化器の疾病 8回（5月30日）：泌尿器の構造・機能 9回（6月6日）：泌尿器の疾病 10回（6月13日）：内分泌系の構造・機能と疾病 11回（6月20日）：生殖器の構造・機能と疾病 12回（6月27日）：リンパ・造血器の構造・機能と疾病 13回（7月4日）：脳神経系の構造・機能と疾病 14回（7月11日）：皮膚・感覚器の構造・機能と疾病</p>								
<p>オフィスアワー（質問受付時間） 木曜日 13:00～17:00</p>								