

科目番号	科目名			英語名	
HE20033	人体機能学実習			Practice of Human Physiology	
標準履修年次	単位数	開設学期	曜日	時限	使用教室
1 年	1 単位	秋 B C 学期	集中	4 ～ 6 時限	4 A 1 2 1
担当教員（研究室・連絡先・オフィスアワー）					
設楽宗孝（総合研究棟 D 棟 524 室 TEL5903）、松本正幸、尾崎 繁、小金澤禎史、水挽貴至、山田 洋					
学習目標					
人体の生理機能について総合的な理解力を養う。					
使用言語（ ☒ してください）： ☒ 日本語・ ☐ 英語・ ☐ バイリンガル					
	日程	担当教員	授業概要		
1	12/11	設楽宗孝 他 5 人	1. 循環調節（心電図、血圧） 2. 学習機能（プリズム適応）		
2	12/12	設楽宗孝 他 5 人	実験データ解析		
3	12/13	設楽宗孝 他 5 人	1. 循環調節（心電図、血圧） 2. 学習機能（プリズム適応）		
4	12/14	設楽宗孝 他 5 人	実験データ解析		
5	12/18	設楽宗孝 他 5 人	3. 運動機能（筋電図） 4. 運動制御（眼球運動）		
6	12/19	設楽宗孝 他 5 人	実験データ解析		
7	12/20	設楽宗孝 他 5 人	3. 運動機能（筋電図） 4. 運動制御（眼球運動）		
8	12/21	設楽宗孝 他 5 人	実験データ解析		
9	12/25	設楽宗孝 他 5 人	実験データ解析と発表準備		
10	12/26	設楽宗孝 他 5 人	実験結果発表		
単位取得要件	医療科学類開設の実習科目に共通する単位付与必須要件： 1） 2/3 以上の出席、および、2）実習で課されたレポート提出と各 C 以上の評定。				
使用教科書・教材	「はじめの一步のイラスト生理学」 照井直人編（羊土社）				
成績評価	実習態度およびレポートの評定に加えて、個別科目においては試験によって評価されることがある。この科目は【出席・レポートと発表】によって評価する。による				
備考：参考書 トートラ 人体解剖生理学 原書 6 版 佐伯由香他編訳（丸善） 新生理学 第 4 版 小幡邦彦他著 （文光堂） 標準生理学 第 7 版 小澤澁司他監修 （医学書院）					
*実習時間は 7 時限まで延長することがあります。					