

学 科	鍼灸マッサージ科	学 年	1年生	期 別	後期	科目の実務経歴	有
授業科目名	生命科学 I			担当教員	寺山 隼人		
授業の方法	講 義			単位数	2単位	時間数	30時間
学修内容	生物についての基本的な構造や機能について学ぶ。						
授業の到達目標	II. 医学的知識 1. 人体の正常な構造と機能について理解する。 2. 今後学ぶ基礎医学の理解度を深める。						
授業計画	前 期			後 期			
	回	テーマ		回	テーマ		
	1			1	動物の組織		
	2			2	動物の組織		
	3			3	動物の器官		
	4			4	動物の器官		
	5			5	ホルモンと生体調節		
	6			6	ホルモンと生体調節		
	7			7	神経系		
	8			8	神経系		
	9			9	免疫		
	10			10	免疫		
	11			11	微生物と感染症		
	12			12	微生物と感染症		
	13			13	生命システムの破綻:癌と老化		
	14			14	生命システムの破綻:癌と老化		
15			16	バイオテクノロジーと医療			
評価基準	評価:90-100点(A評価)、80-89点(B評価)、70-79点(C評価)、60-69点(D評価)、59点以下(F・不可)						
評価方法	テストやレポートなどの合計の60%を合格とする。			実務経験	医学部や各種医療専門学校で解剖学(生理学)を中心に講義や実習を行っています。		
履修上の注意				授業時間外の学習	予習を大事にして下さい。		
使用教材	医療・看護系のための生物学(改訂版) 田村隆明 著 裳華房 ISBN 978-4-7853-5233-2			連絡先	月曜日の午後か授業の際に質問をして下さい。		