

学 科	鍼灸マッサージ科	学 年	1年生	期 別	前期	科目の実務経歴	有
授業科目名	人体の構造と機能 I		担当教員	水野 浩一、餌取 光輝、中澤 麻耶			
授業の方法	講義、演習		単位数	3単位	時間数	90時間	
学修内容	あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師として、患者の診察および治療にあたって必要な人間の身体の構造について学ぶ						
授業の到達目標	Ⅱ. 医学的知識 1. 人体の構造と機能について理解する。						
授業計画	前 期						
	回	月曜日テーマ	回	木曜日テーマ	回	金曜日テーマ	
	1	循環の概要、血管の構造	1		1	人体の構成 人体の区分と方向、全身の骨	
	2	心臓の構造	2		2	上肢帯の骨、上腕の骨	
	3	心筋の特性、刺激伝導系	3		3	前腕の骨、手の骨	
	4	動脈系(大動脈とその枝)	4		4	上肢の骨連結	
	5	動脈系(頭頸部・上肢・下肢)	5		5	上肢帯の筋、上腕の筋	
	6	動脈系の復習	6		6	前腕の筋	
	7	中間試験、静脈系について	7		7	中間試験、上肢復習	
	8	上・下大静脈とその枝	8		8	下肢帯の骨	
	9	静脈系復習、胎児循環	9		9	大腿の骨(大腿骨)	
	10	リンパ系(全身のリンパ管)	10		10	下腿の骨(脛骨、腓骨)	
	11	リンパ系(リンパ系の器官)	11		11	下肢の骨連結	
	12	心臓の活動と検査	12		12	下肢帯の筋	
	13	血圧と脈拍	13		13	大腿の筋	
	14	血圧の調節	14		14	下腿の筋	
15	総合復習	15		15	総合演習		
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	小テスト、各単元(系統)別に試験を行います。期末試験は各期間中に行ったすべての内容で行います。小テスト10%、単元テスト30%、期末テスト60%。		実務経歴	教員歴20年 全日本鍼灸学会認定鍼灸師 日本スポーツ協会アスレティックトレーナー			
履修上の注意	絵を描いたり色分けをしますので、色鉛筆やカラーペンなどを持ってきてください。		授業時間外の学習	放課後に模型、標本を使用して復習できる時間を設けますので、ぜひ利用してください。			
使用教材	解剖学教科書、配布プリント、模型、標本		連絡先	できるだけ直接訪ねてください。			