

令和7年度 授業計画書（シラバス）

分野	専門基礎分野			開講時期	1年前期	
授業科目名	人体の構造と機能Ⅱ			単位数	1単位	
				時間数	30時間	
講師名	似鳥 徹	所属	岩手県立大学	資格・免許	医学博士	
		職名	名誉教授			
事前学習内容						
テキストの授業内容に関連する部分を学習しておく						
科目全体のねらい						
健康な人間の身体の構造を、生活行動と関連付けて理解する						
教育目標との関連						
(3) 人間を、身体的・精神的・社会的・スピリチュアルに統合された存在として理解することができる。						
(6) 科学的根拠に基づき、健康状態や生活の場に応じた看護を実践することができる。						
科目目標						
人体を構成している細胞・組織・器官と構造を理解する						
消化器系の構造と機能を看護の視点で理解する						
呼吸器系の構造と機能を看護の視点で理解する						
循環器系の構造と機能を看護の視点で理解する						
回	授業内容				方法	
1・2	神経系；中枢神経の構造と機能を理解する				講義	
3・4	神経系；脳神経、脊髄神経の構造と機能を理解する				講義	
5・6	皮膚感覚系；皮膚の構造と機能、感覚受容器の構造を理解する				講義	
7・8	消化・吸収と栄養価				講義	
9・10	生殖器系；男女の生殖器官の構造と機能を理解する				講義	
11・12	骨格系；骨の主な形状と機能を理解する				講義	
13・14	筋系；筋の構造と機能を理解する				講義	
15	まとめ				講義	
受講上の注意				評価方法		
				筆記試験 100点		
				(教科書・参考書等の持ち込み不可)		
使用するテキスト						
解剖生理学（医学書院）						
参考文献						
参考書：図解ワンポイント解剖学 人体の構造と機能（サイオ出版）、トートラ解剖生理学（丸善）など						