

開講年次・時期	1年前期	授業回数	15回	時間数	30時間	必修・選択	選択必修	授業形態	講義	単位数	2単位
---------	------	------	-----	-----	------	-------	------	------	----	-----	-----

科目コード	NC220	科目名	こころとからだのしくみⅡa	担当者名	森田 要
授業の概要	「こころとからだ」領域において、人間の脳(こころ)を含めたからだのしくみについての基本的な知識を身に付ける。介護実践に際し、必要な観察力、判断力の基盤となる人体の構造と機能の基礎的な知識を理解する。				
科目の到達目標	①こころとからだの関係について理解する。 ②脳や心臓など基本的な解剖や生理を理解する。 ③骨・関節などからだの動きのメカニズムを理解する。 ④多職種連携を前提に、関連する専門用語が理解できる。				
DPの観点	⑥専門知識・技能(50) ⑦思考力(30) ⑩問題解決力(20)				
授業時間外学修(予習・復習)	授業計画に沿って、準備学習2時間と復習2時間を行う。				
フィードバックの方法	前回授業の振り返りから質問があれば、次回授業中にフィードバックする。				
単位認定の要件	授業終了後に試験を行う。				
評価の方法・割合(%)	最終筆記試験 70%、授業内試験 30%				
履修上の注意事項	介護福祉士資格取得必須科目 配布プリントはファイルにし、持参する。				

回数	予定	実施	テーマ・内容	観点	方法
1			からだのしくみ、細胞・遺伝について	⑥⑦⑩	ロイロノート
2			身体各部の名称	⑥⑦⑩	ロイロノート
3			脳・神経(中枢神経と末梢神経、神経系)	⑥⑦⑩	ロイロノート
4			感覚器の部位と役割	⑥⑦⑩	ロイロノート
5			内臓の名称と機能	⑥⑦⑩	ロイロノート
6			呼吸器のはたらき(外呼吸と内呼吸)	⑥⑦⑩	ロイロノート
7			循環器のはたらき(心臓、血管、血液、体液、リンパ系)	⑥⑦⑩	ロイロノート
8			消化器のはたらき(消化に関連する臓器)	⑥⑦⑩	ロイロノート
9			泌尿器のはたらき(排尿のしくみと排便のしくみ)	⑥⑦⑩	ロイロノート
10			骨の生理的作用と筋肉(骨格筋)について	⑥⑦⑩	ロイロノート
11			骨のはたらきと関節運動・関節可動域について	⑥⑦⑩	ロイロノート
12			筋肉の役割、サルコペニア予防	⑥⑦⑩	ロイロノート
13			生殖器・内分泌について	⑥⑦⑩	ロイロノート
14			生命維持と恒常性のしくみ(ホメオスタシス)	⑥⑦⑩	ロイロノート
15			介護福祉職に必要な薬の知識と介護現場での使用上の注意点	⑥⑦⑩	ロイロノート
期末試験			最終筆記試験		

使用テキスト	最新 介護福祉士養成講座11「こころとからだのしくみ」(中央法規出版) 荘村明彦
参考文献 参考URL	「よくわかる生理学の基本としくみ」(秀和システム) 當瀬規嗣
備考	進行状況により、授業のテーマ・内容は変更になる場合がある。

DPの観点	①聴く力②表現力③柔軟性④協調性⑤社会性⑥専門知識・技能⑦思考力⑧実践力⑨主体性⑩問題解決力
-------	--

授業の自己評価	
---------	--