2026　年度 授業計画(シラバス)

学　科	医療福祉総合学科		科目区分	基礎分野	授業の方法	講義演習
科目名	解剖生理学Ⅱ		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30　(2)　時間(単位)
対象学年	1年		学期及び曜時限	後期	教室名	601号室
担当教員	竹内　充香	実務経験とその関連資格	鳥取県内の医療系学校にて解剖・生理学の講義を行っている。 本校では、8年間解剖生理学の講義を行っている。			

《授業科目における学習内容》

本講義は、身体の構造(体の各名称)、機能(働き)について講義を行う。

《成績評価の方法と基準》

本試験(70%)、出席状況(20%)、授業態度(10%)

《使用教材(教科書)及び参考図書》

基礎医学(建帛社)、ハンドアウト

《授業外における学習方法》

事前に、授業プリントを穴埋めしてきてもらい、授業後は復習プリント(要点整理)に取り組みましょう。

《履修に当たっての留意点》

医療秘書技能検定に出題される内容や介護福祉分野で使われている用語もしっかりチェックしていきます。

授業の方法			内　容	使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容
第1回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	呼吸とは何か。外呼吸・内呼吸、鼻腔・咽頭・喉頭について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	呼吸①		
第2回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	気管・気管支・肺、呼吸の生理について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	呼吸②		
第3回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	消化器系の全景、消化管の構造と順番、付属器官、口腔について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	消化器系①		
第4回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	食道、胃、小腸について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	消化器系②		
第5回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	大腸、肛門、肝臓の構造について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	消化器系③		

授業の方法			内　容	使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容
第6回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	肝臓の働き、胆汁の組成とビリルビン代謝について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	消化器系④		
第7回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	胆道系、膵臓、腹膜、栄養素の消化のまとめ	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	消化器系⑤		
第8回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	腎臓の構造、尿生成のしくみについて理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	泌尿器系①		
第9回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	腎臓の働き、尿管、膀胱、尿道、排尿の仕組みについて理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	泌尿器系②		
第10回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	内分泌腺の全景、下垂体から分泌されるホルモン、ホルモン作用、分泌異常について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	内分泌系①		
第11回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	甲状腺、上皮小体、膵臓、副腎皮質、副腎髄質から分泌されるホルモン、ホルモン作用、分泌異常について	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	内分泌系②		
第12回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	神経系の総論、中枢神経系、末梢神経系、自律神経系について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	神経系①		
第13回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	脊髄の構造と働きについて理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	神経系②		
第14回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	脳の区分と働き、大脳皮質と大脳髄質について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	神経系③		
第15回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	脊髄神経と脳神経、自律神経について理解できる。	教科書 配布資料	【事前学習】 該当箇所の予習 【事後学習】 該当箇所の復習
		各コマにおける授業予定	神経系④		