

2020 年度 授業計画(シラバス)

学 科	柔道整復スポーツ学科		科 目 区 分	専門基礎分野	授業の方法	講義
科 目 名	解剖学III		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	60 (4) 時間(単位)
対 象 学 年	1年生		学期及び曜時間	後期	教室名	
担 当 教 員	左明	実務経験とその関連資格				

《授業科目における学習内容》

授業の内容泌尿器系・生殖器系・神経系などの内臓器系の基本構造と機能を学ぶ。課題を通して学習内容の理解を高めて、そしてよくある病気との関連を付ける。

《成績評価の方法と基準》

復習と質疑

《使用教材(教科書)及び参考図書》

教科書解剖学財団法人 全国柔道整復学校協会 監修 医歯薬出版株式会社

《授業外における学習方法》

テキストを参考に講義の復習を必ず行ってください。

《履修に当たっての留意点》

人体の理解を深めるために講義の復習は必須です。

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 講義形式	授業を通じての到達目標	腎臓の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	泌尿器系(一) 腎臓(一)		
第2回 講義形式	授業を通じての到達目標	腎臓の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	泌尿器系(二) 腎臓(二)		
第3回 講義形式	授業を通じての到達目標	尿管・膀胱・尿道の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	泌尿器系(三) 尿管・膀胱・尿道		
第4回 講義形式	授業を通じての到達目標	男性の生殖器の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	生殖器系(一) 男性の生殖器		
第5回 講義形式	授業を通じての到達目標	女性の生殖器の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	生殖器系(二) 女性の生殖器 模型で泌尿器と生殖器を復習		

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 講義形式	授業を通しての到達目標	月経周期を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	生殖器系(三) 月経周期		
第7回 講義形式	授業を通しての到達目標	神経の基本構造を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	神経系総論 神経系の基礎知識(一)		
第8回 講義形式	授業を通しての到達目標	髄膜と脳室を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	神経系総論 神経系の基礎知識(二) 髄膜と脳室系		
第9回 講義形式	授業を通しての到達目標	大脳の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	中枢神経(一) 大脳		
第10回 講義演習形式	授業を通しての到達目標	脳の解剖を理解する。	教科書、PPT、VTR	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	中枢神経(二) 間脳と脳幹の外景・VTR鑑賞		
第11回 講義形式	授業を通しての到達目標	模型で脳の解剖の理解を深める。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	中枢神経(三) 脳の模型で実習		
第12回 講義形式	授業を通しての到達目標	間脳・脳幹・小脳の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	中枢神経(四) 間脳・脳幹・小脳		
第13回 講義形式	授業を通しての到達目標	脊髄と神経根の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	中枢神経(五) 脊髄と脊髄神経根		
第14回 講義形式	授業を通しての到達目標	経神経叢・腕神経叢の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(一) 脊髄神経:頸神経叢・腕神経叢		
第15回 講義形式	授業を通しての到達目標	胸神経・腰神経叢・仙骨神経叢の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(二) 脊髄神経:胸神経・腰神経叢・仙骨神経叢		

2020 年度 授業計画(シラバス)

学 科	柔道整復スポーツ学科		科 目 区 分	専門基礎分野	授業の方法	講義
科 目 名	解剖学III		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	60 (4) 時間(単位)
対 象 学 年	1年生		学期及び曜時間	後期	教室名	
担 当 教 員	左明	実務経験とその関連資格				

《授業科目における学習内容》

授業の内容泌尿器系・生殖器系・神経系などの内臓器系の基本構造と機能を学ぶ。課題を通して学習内容の理解を高めて、そしてよくある病気との関連を付ける。

《成績評価の方法と基準》

復習と質疑

《使用教材(教科書)及び参考図書》

教科書解剖学財団法人 全国柔道整復学校協会 監修 医歯薬出版株式会社

《授業外における学習方法》

テキストを参考に講義の復習を必ず行ってください。

《履修に当たっての留意点》

人体の理解を深めるために講義の復習は必須です。

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16回 講義形式	授業を通じての到達目標	デルマトームの皮膚節を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(三) 皮節(デルマトーム)		
第17回 講義演習形式	授業を通じての到達目標	ビデオで神経の解剖の理解を深める。	教科書、PPT、ビデオ	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(四) ビデオ鑑賞(血管を含む)		
第18回 講義形式	授業を通じての到達目標	脳神経の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(五) 脳神経 第1～5脳神経		
第19回 講義形式	授業を通じての到達目標	脳神経の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(六) 脳神経 第6～12脳神経		
第20回 演習形式	授業を通じての到達目標	自律神経の解剖を理解する。	教科書、PPT	授業内容の復習
	各コマにおける授業予定	末梢神経(七) 自律神経		

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21回	講義演習形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	上行伝導路の解剖を理解する。 伝導路(一) 上行性伝導路	教科書、PPT	授業内容の復習
第22回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	下行伝導路の解剖を理解する。 伝導路(二) 下行性伝導路	教科書、PPT	授業内容の復習
第23回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	内分泌を理解する。 内分泌器系(一) 内分泌器の働き	教科書、PPT	授業内容の復習
第24回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	内分泌を理解する。 内分泌器系(二) 主な内分泌腺(一)	教科書、PPT	授業内容の復習
第25回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	内分泌腺を理解する。 内分泌器系(三) 主な内分泌腺(二)	教科書、PPT	授業内容の復習
第26回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	外皮 視覚器の解剖を理解する。 感覚器系(一) 外皮 視覚器(一)	教科書、PPT	授業内容の復習
第27回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	視覚器の解剖を理解する。 感覚器系(二) 視覚器(二)	教科書、PPT	授業内容の復習
第28回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	聴覚器と平衡器 嗅覚 味覚の解剖を理解する。 感覚器系(三) 聴覚器と平衡器 嗅覚 味覚	教科書、PPT	授業内容の復習
第29回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	後期の範囲の解剖学について理解できている。 復習と質疑	教科書、PPT	授業内容の復習
第30回	講義形式	授業を通しての到達目標 各コマにおける授業予定	後期末試験の実施方法の確認・まとめ 期末テスト内容の確認とまとめ	教科書	授業内容の復習