2025 年度 授業計画(シラバス)

学 科	鍼灸美容学科		科目	区	分	専門基礎分野	授業の方法		講義
科目名	解剖生理Ⅶ		必修/這	選択の	り別	必修	授業時数(単位数)	30	(1) 時間(単位)
対象学年	1年		学期及	び曜日	時限	後期 火曜日2限	教室名		講義室
担当教員	倉田 秀	実務経験とその関連資格							

《授業科目における学習内容》

- 1. 主要な器官の構造を機能と関連づけながら説明できる。
- 2. 身体の構造と機能が、頭に描けるようになることを目標とする。

《成績評価の方法と基準》

筆記試験(小テスト3回,期末テスト1回)

《使用教材(教科書)及び参考図書》

『解剖生理』 内田さえ 他 著 (医歯薬出版)、配布プリント

《授業外における学習方法》

配布した問題集のプリントを用いて演習すること。小テスト、期末テストともこの配布問題集から出題します。

《履修に当たっての留意点》

解剖生理は、正常な身体の形態と構造、機能を研究する学問であり医学の重要な基礎をなす。暗記の学問だといわれるが、 構造の意味を考える学問であるから若く柔軟な頭脳であるうちに吸収して欲しい。

	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 章 章 1 元	講義	授業を 通じての 到達目標	泌尿器系:腎臓の構造、機能を説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
	我形式	各コマに おける 授業予定	腎臓			
第	講	授業を 通じての 到達目標	泌尿器系:尿の生成、腎機能、尿の組成、体液の調整機能を説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
2 形	義形式	各コマに おける 授業予定	尿の生成、腎機能の測定、尿の組成、体液pHの調整			
第	講	授業を 通じての 到達目標	泌尿器系: 尿管、膀胱、尿道 の構造と機能、蓄尿排尿の機構を 説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
3 形	義形式	各コマに おける 授業予定	尿管、膀胱、尿道、蓄尿、排尿反射			
第	講	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:視覚器の構造と機能が説明できる。	『解剖生理』内	エコ →	
4 形	義形式				配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
第	講	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:眼球付属器の構造と機能が説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問	
5 形	義形式	各コマに おける 授業予定	眼球の付属器、眼瞼、結膜、涙器、鼻涙管		配加フリントを登座し同 題集で演習すること	

	≹の 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	講義	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:視覚器の構造と機能が説明できる。	『解剖生理』 内田さえ 他 著 (医	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
6 回	彩形式	各コマに おける 授業予定	視力と視野、視覚伝導路、眼球運動、眼球に関する反射	歯薬出版)、配布プリント		
第 章	講業	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:聴覚器の構造と機能が説明できる。	『解剖生理』 内 田さえ 他 著 (医 歯薬出版)、配布 プリント	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
	¥ 形式	各コマに おける 授業予定	聴覚器:外耳、中耳、内耳の構造、聴覚と聴力			
第	講義	授業を 通じての 到達目標	平衡器官の構造と機能が説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
8 回	我形式	各コマに おける 授業予定	感覚系 平衡器官の構造、平衡感覚の調整	歯薬出版)、配布プリント		
第	講義	授業を 適じての 到達目標 味覚受容器の構造と機能、伝導路が説明できる。		『解剖生理』 内 田さえ 他 著 (医	配布プリントを整理し問	
月 形	彩形式	各コマに		歯薬出版)、配布プリント	題集で演習すること	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	嗅覚受容器の構造と機能、伝導路が説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
用用	彩形式	各コマに おける 授業予定	嗅覚受容器、嗅覚の伝導路、嗅覚の性質	歯薬出版)、配布プリント		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:皮膚の構造と機能が説明できる。内蔵感覚について説明できる。	『解剖生理』 内 田さえ 他 著 (医	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
11	我形式	各コマに おける 授業予定	皮膚と付属器:皮膚、皮膚腺、乳腺、毛、爪	歯薬出版)、配布プリント		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:皮膚の構造と機能が説明できる。内蔵感覚について説明できる。	『解剖生理』内 田さえ 他 著(医	配布プリントを整理し問 題集で演習すること	
12 5	彩形式	各コマに おける 授業予定	表在感覚、深部感覚とそれらの伝導路、内蔵感覚	歯薬出版)、配布プリント		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	感覚器系:侵害受容器の構造と機能、伝導路が説明できる。	『解剖生理』 内 田さえ 他 薬 (医	配布プリントを整理し問	
13	形式	各コマに		歯薬出版)、配布プリント	配布プリントを登珲し同 題集で演習すること	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	これまでの学習内容を説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問題集で演習すること	
日	我 形 式	各コマに おける 授業予定	まとめと演習	歯薬出版)、配布プリント		
第	講業	授業を 通じての 到達目標	これまでの学習内容を説明できる。	『解剖生理』内	配布プリントを整理し問	
15 回	義形式	各コマに おける 授業予定	まとめと演習	田さえ他者(医 歯薬出版)、配布 プリント	配布ノリントを整理し問題集で演習すること	