2025 年度 授業計画(シラバス)

学 科	鍼灸美容学科		科	目	区	分	基礎分野	授業の方法		講	轰
科目名	解剖生理学 I		必修	/選	択o	D別	必修	授業時数(単位数)	30	(1)	時間(単位)
対象学年	1年生		学期	及び	曜日	時限	前期	教室名		講義	室
担当教員	本多 健	実務経験と その関連資格									

《授業科目における学習内容》

質の高い臨床を行う為には解剖生理学の知識が欠かせない。解剖生理学 I では人体の構造と運動器(骨)について学習する。まず、人体の構造、基本用語・人体の区分について学習し、骨の概略を学び、人体の大まかな機能構造を理解する。運動器では大きく体幹・上肢・下肢の3部に分けてそれぞれ骨の名称・部位を学ぶ。

《成績評価の方法と基準》

平常評価(小テスト、骨課題)30%、期末試験70% 60点以上を合格とする。

《使用教材(教科書)及び参考図書》

教科書:『解剖生理』東洋療法学校協会編、医歯薬出版(2022年第1版)、(旧教科書:『解剖学(第2版)』『生理学(第3版)』、東洋療法学校協会編、医歯薬出版) 生理学の基礎、運動器 持参物:教科書を常に使用します。 資料・課題:そのつど配布を行う。 参考図書:『解剖学(第2版)』『生理学(第3版)』、東洋療法学校協会編、医歯薬出版/『解剖学講義』、伊藤隆著、南山堂/『イラスト解剖学』、松村譲見著、中外医学社/『解剖学アトラス』、越智淳三訳、文光堂/『解剖学』、清水勘治著、金芳堂など いずれも図書室蔵書

《授業外における学習方法》

- ○シラバスにて教科書「解剖生理学」の項目を記述してます、事前に指定所をよく読んで予習をしておくことが望ましい。また、 模型を使用する等して理解を深めましょう。
- ○授業中に課題を配布するので、授業後に課題を実施して、指定日に提出すること。
- ○授業のはじめに前回までの授業内容から、小テストを実施しますので、復習をし、課題・資料などを見て確認を行うこと。

《履修に当たっての留意点》

解剖生理学は重要な基礎科目です。なにより人体の構造は鍼灸師、医療人として必須の知識です。特に解剖生理学 I は実 技においてはもちろんのこと、経絡経穴学・整形外科・リハビリテーション医学などにも関わってきます。しっかり理解しておくよう にしましょう。

授美	だしましょり。 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	講義	授業を 通じての 到達目標	人体の構成、細胞と細胞小器官、遺伝子について理解し、説明 できるようになる。		教科書をよく読み、細胞 の構造を復習し、理解する事。	
▋ᡖ╽┦	我形式	各コマに おける 授業予定	人体の構成 教科書P2~5	教科書・プリント		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	体液と恒常性、組織と器官について理解し、説明できるようになる。		教科書をよく読み、体液	
2 回	戦 形 式	各コマに おける 授業予定	体液と恒常性、組織と器官 教科書P6~10	教科書・プリント	と組織・器官の構造を復習し、理解する事。	
第	講	授業を 通じての 到達目標	解剖生理学を学ぶ上で必要な基本用語と人体の区分を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	教科書をよく読み、基本	
3	義形式	各コマに おける 授業予定	骨の基礎 教科書P14~17	骨格模型 骨課題の配布	用語と人体の区分を復習し、理解する事。	
第	講	授業を 通じての 到達目標	骨の概論。大まかな骨の名称、骨の構造・分類などを理解し、説 明できるようになる。	ゼム でいまっ デロンコ	骨課題 P2、3 【作業課題】を行い、骨の名称を覚える。 次回小テストを実施するので、教科書と配布プリント内容を復習しておく。	
4 回	義形式	各コマに おける 授業予定	全身の骨の名称 教科書P18~20 P28	教科書・プリント 骨格模型		
第	講	度業を 通じての 到達目標 体幹骨の分類、背骨を作る椎骨の分類。頸椎・胸椎を理解し、 説明できるようになる。		地名 事、プロック	骨課題 P16~19【作	
5 7	義形式	各コマに おける 授業予定	脊柱(胸椎、頸椎) 教科書p28~31	教科書・プリント 骨格模型	業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	

****	授業の 方法			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	体幹骨の分類、背骨を作る椎骨の分類。腰椎・仙椎・尾椎を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P20~23 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
6回		各コマに おける 授業予定	脊柱(胸椎、腰椎、仙椎、尾椎) 教科書P31~2	骨格模型	次回小テストを実施する ので、教科書と配布プリ ント内容を復習してお く。	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	胸郭を構成する骨、胸骨・肋骨の形状と名称を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P24~26 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
7 回	形式	各コマに おける 授業予定	胸郭(胸椎、肋骨、胸骨) 教科書P33	骨格模型		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	胸郭を構成する骨、胸椎の形状と名称を理解し、説明できるようになる。	骨課題 P24~26 【作業課題】を行い、骨の部位の名称を覚える。		
8	我 形 式	各コマに おける 授業予定	胸郭(胸椎、肋骨、胸骨) 教科書P33	教科書・プリント 骨格模型	次回小テストを実施する ので、教科書と配布プリ ント内容を復習してお く。	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	上肢帯(鎖骨・肩甲骨)の形状と名称を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P28~31 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
9	¥ 形式	各コマに おける 授業予定	鎖骨、肩甲骨、上腕骨 教科書P34、35	骨格模型		
第	講義	授業を 通じての 到達目標	上腕の骨、前腕の骨の形状と名称を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P30~33 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
10回	我形式	各コマに おける 授業予定	上腕骨、尺骨、橈骨 教科書P36	骨格模型		
第	講	授業を 通じての 到達目標	వం		肯課題 P34~39 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
11 回	義形式	各コマに おける 授業予定	手根骨、手の骨、手の屈筋支帯、寛骨 教科書P36、39	教科書・プリント 骨格模型	次回小テストを実施する ので、教科書と配布プリ ント内容を復習してお く。	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	下肢帯の骨と骨盤の名称を理解し、説明できるようになる。	・科書・プリント	骨課題 P38~42【作	
12回	彩 式	各コマに おける 授業予定	寛骨(腸骨・坐骨・恥骨) 教科書P40	骨格模型	業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	骨盤の、男女差と大腿部の骨、膝蓋骨の形状と名称を理解し、 説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P44~47 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
13 回	我形式	各コマに おける 授業予定	骨盤の男女差と大腿骨、膝蓋骨 教科書P41~42	骨格模型	次回小テストを実施する ので、教科書と配布プリント内容を復習してお く。	
第	講義形式	授業を 通じての 到達目標	下腿と足の骨の形状と名称を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	骨課題 P48~52 【作 業課題】を行い、骨の部 位の名称を覚える。	
14 回		各コマに おける 授業予定	脛骨、腓骨、足の骨 教科書P42~45 プリントp29~30	骨格模型	次回小テストを実施する ので、教科書と配布プリ ント内容を復習してお く。	
第	講義	授業を 通じての 到達目標	骨の範囲を理解し、説明できるようになる。	教科書・プリント	自分が間違えた所や分 からなかった所を覚えて おき、終了後に全授業	
15 回	我形式	各コマに おける 授業予定		骨格模型	おさ、於了後に至投業 の中からもう一度探し出 し、正しい内容を覚え る。	