授業科目名	開講年次	開講時期	単位数	時間数	実務経験
解剖生理学Ⅰ	1年次	前期	1	15	有

科目責任者	塚本淳智	受講資格	なし

授業概要	人体の構造と機能について系統的に各器官の位置関係、形状、内部構造、そして各器官の機能、人体における役割を学ぶ。
目標	1.骨格系の構造と機能を説明できる。 2.骨格筋の収縮のメカニズムを説明できる。 3.関節の構造と機能が説明できる。 4.皮膚の構造と機能が説明できる。

授業内容

	内容	担当	授業方法
1	解剖生理学のための基礎知識 ・ホメオスタシス ・細胞の生命を保つ細胞膜の機能	塚本	講義
2	人体の骨格 ・骨の形態と構造 ・骨の組織と組成 ・骨の生理的な機能	塚本	講義
3	骨の連結 ・関節 ・骨格筋 ・筋の収縮のメカニズム	塚本	講義
4	頭頚部の骨格と筋 体幹の骨格と筋	塚本	講義
5	上肢の骨格と筋 下肢の骨格と筋	塚本	講義
6	皮膚の構造と機能	塚本	講義
7	生体の防御機能	塚本	講義
8	生体の防御機能	塚本	講義
9	終講試験	塚本	—

履修条件	なし
テキスト	系統看護学講座　専門基礎分野　解剖生理学　人体の構造と機能①　医学書院
参考書	
評価方法・基準	出席状況・小テスト・終講試験によって総合的に評価する。 ＊この科目は基礎看護学実習Ⅰ-１の履修条件である。