

科目区分	専門基礎分野	授業科目	解剖生理学Ⅳ
講師名	高橋 茂	実務経験の有無	無
単位数(時間)	1単位(30時間)	開講年次	1年次 後期
<p>目的：1) 内分泌系の役割を理解する。 2) 皮膚と免疫器官について理解する。 3) 感覚器系の役割を理解する。 4) 神経系の構成と果たす意義について理解する。</p> <p>目標：1) 内分泌系に属する器官とそれぞれから分泌されるホルモンの機能について説明できる。 2) 皮膚の構造を説明できる。 3) 免疫系に属する器官について説明できる。 3) 体温の調節のしくみについて説明できる。 4) 感覚器系の構造とはたらきについて説明できる。 5) 神経系の分類を説明できる。中枢神経系の役割と主な末梢神経の名称とはたらきについて説明できる。</p>			
回	時間	講義内容	
1~3	7	内分泌系	内分泌の概念、内分泌系に属する器官、各内分泌腺から分泌されるホルモンの名称とはたらきについて学ぶ。
4 5	4	皮膚・免疫系 体温	皮膚の構造と機能を学び、人体の防衛機構と恒常性の維持の仕組みについて学ぶ。
6~8	6	感覚器系	各感覚器の構造としくみについて学ぶ。
9~14	12	神経系	神経系の区分を学ぶ。 中枢神経系に属する要素とその機能について学ぶ。 主な末梢神経の名称とはたらきについて学ぶ。
15	1	単位認定試験	筆記試験
講義方法		講義	
評価方法		単位認定試験 筆記試験100点	
テキスト		医学書院：系統看護学講座 専門基礎, 解剖生理学	
備考			