

## シラバス（前期）

宮崎医療福祉専門学校

授業科目	生理学			時間数	60時間
学 科	理学療法士養成学科	学 年	1年	単位数	2
担当講師	大山史朗、福本周市	取得資格	修士、理学療法士		
		実務経験	有・無	経験年数	
授業内容	人体の機能的な働き、各組織の関連について講義を中心に学習する。				
到達目標	理学療法士に必要な生理学全般について基本となる知識の習得				

## 授業計画

No	授 業 内 容
1	生理学の概要(4時間)
2	細胞、組織、DNA(4時間)
3	骨格筋の構造と機能(4時間)
4	末梢神経系の構造と機能(4時間)
5	中枢神経系の構造と機能(4時間)
6	感覚と感覚器(4時間)
7	循環器系の構造と機能(4時間)
8	消化器系の構造と機能(4時間)
9	栄養と代謝(4時間)
10	泌尿器系の構造と機能(4時間)
11	生殖器系の構造と機能(4時間)
12	内分泌系の構造と機能(4時間)
テキスト 参考書等	PT・OT 基礎から学ぶ 生理学ノート 第2版(医歯薬出版)
成績評価及び 単位認定の方法 履修上の留意点	筆記試験:前半(1章—6章)で50点、後半(7章—12章)で50点。総合得点で合否を判定。