

シラバス（後期）

宮崎医療福祉専門学校

授業科目	臨床運動学			時間数	30
学 科	理学療法士養成学科	学 年	2	単位数	1
担当講師	落合 錠、岩田 昌	取得資格	理学療法士		
		実務経験	有	経験年数	
授業内容	・正常動作分析 ・各疾患別動作分析 ・臨床現場での患者のみかた				
到達目標	・正常な動作ならびに各疾患に起因する動作の分析ができる。 ・運動学・力学用語に慣れて、教科書や文献を理解できる。				

授業計画

No	授 業 内 容
1	姿勢・動作を理解するための運動力学(岩田)
2	運動力学の基礎～姿勢・動作の生体力学(岩田)
3	姿勢と保持(落合)
4	正常動作～起き上がり動作、寝返り動作と床からの立ち上がり、椅子からの立ち上がり動作(落合)
5	高齢者の姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
6	脳血管障害後片麻痺の姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
7	半側無視を有する脳血管障害後片麻痺の姿勢・動作の特徴と分析(落合)
8	対麻痺・四肢麻痺の姿勢・動作の特徴と分析(落合)
9	パーキンソニズムの姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
10	運動失調の姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
11	脳性麻痺の姿勢・動作の特徴と分析(落合)
12	変形性膝関節症の術前・術後の姿勢・動作の特徴と分析(落合)
13	変形性股関節症の術前・術後の姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
14	下肢切断・義足使用の姿勢・動作の特徴と分析(岩田)
15	スポーツ動作の特徴と分析、まとめ(落合)

テキスト 参考書等	<ul style="list-style-type: none"> ・理学療法・作業療法テキスト 臨床運動学 ・基礎バイオメカニクス
成績評価及び 単位認定の方法 履修上の留意点	<ul style="list-style-type: none"> ・講義中に流れる患者様の動画は撮影しないこと、講師の許可があれば撮影・録音することを可とする ・実技を実施する場合があるため、厚着をせずに動きやすく、骨指標がみえやすい服装で参加すること ・わからないことがあれば積極的に質問してその場で解決すること。わからないことを共有することで、学生全体の理解度が高まる。 ・成績は期末テスト、小テスト等により総合的に判断する ・小テストは毎講義の最初に実施し、前回の講義内容から出題する ・評価方法は期末テストの点数を主体とし、加点として小テストの成績や出席状況を考慮する