

## 2020 年度

## 授業概要

科目名	解剖学			授業の種類	講義	講師名		
授業回数	30回	時間数	60時間 (4単位)	配当学年・時期	義肢装具士科4年制1年	前期	必修・選択	必修
〔授業の目的・ねらい〕								
<p>人体の構造・形態を系統的に学び、専門用語を習得することにより、義肢装具士に必要な適合技術の一助とするとともに医療従事者とのコミュニケーションを行えるようにする。</p>								
〔授業全体の内容の概要〕								
<p>医学的・生体力学的に正確な義肢装具の製作に必要な骨・関節・筋・神経等の基礎知識を学習する。講義を実施し、内容の理解度合を確認するため小テスト、中間テストを実施する。</p>								
〔講師の実務経験〕								
<p>義肢装具士として、川村義肢株式会社に勤務。義肢装具の採型適合業務に従事。</p>								
〔授業終了時の達成課題（到達目標）〕								
<p>解剖学的根拠に基づいた義肢装具の製作・適合および医療従事者とのコミュニケーションを図れるようになることを到達目標とする。</p>								
回数	講義内容							
1	オリエンテーション、解剖概要							
2	基本用語、運動を表す用語							
3	下肢―表面解剖・骨							
4	下肢―骨の部位名							
5	下肢―関節							
6	下肢―関節							
7	下肢―筋（腰部・大腿部）							
8	下肢―筋（膝周囲・下腿部）							
9	下肢―筋（足関節周囲・足部）							
10	上肢―表面解剖・骨							
11	上肢―骨の部位名							
12	上肢―関節							
13	上肢―関節							
14	上肢―筋（肩甲骨周囲筋）							
15	上肢―筋（肩周囲筋）							
16	上肢―筋（上腕・肘周囲筋）							
17	上肢―筋（前腕・手内在筋）							
18	体幹―表面解剖・骨、関節							
19	体幹―筋							
20	神経―神経の概要							
21	神経―脳解剖（基本構造・脳室）							
22	神経―脳解剖（全体構造）							
23	神経―中枢神経							
24	神経―中枢神経							
25	神経―中枢神経							

2020 年度

授業概要

科目名		解剖学			授業の種類	講義	講師名	
授業回数	30回	時間数	60時間	(4単位)	配当学年・時期	義肢装具士科4年制1年	前期	必修・選択
回数	講義内容							
26	神経－中枢神経							
27	神経－中枢神経							
28	神経－末梢神経							
29	神経－末梢神経							
30	神経－末梢神経							

【 準備学習・時間外学習 】

予習、復習を随時行うこと。

【 使用テキスト 】

書籍名	著者名	出版社
エッセンシャル・キネシオロジー		南江堂
基礎運動学		医歯薬出版

【 単位認定の方法及び基準（試験やレポート評価基準など） 】

試験（小テスト＋中間試験＋終講試験）、ノート提出