

授業科目	義肢装具学				
担当者	井上悟（実務経験者）				
実務経験者の概要	担当者は30年間大学病院での臨床経験があり、急性期病院におけるリハビリテーション医療、義肢装具の処方・臨床適用の経験が豊富にある。日本義肢装具学会員でもある。				
学科名	理学療法学専攻	学 年	3年	総単位数	1単位
		開講時期	前期	選択・必修	必修

■ 内 容

義肢装具に関する基本的事項を学習し、各種義肢装具の特性と構造を紹介する。

■ 到達目標

臨床で用いる義肢装具の基本的知識を増やす。

臨床で使用される義肢装具の種類、特徴、機能が説明できる。

■ 授業計画

- 第1回 オリエンテーション（授業計画の概要と成績判定方法の説明）
義肢学1 切断総論1
- 第2回 義肢学2 切断総論2
- 第3回 義肢学3 義足総論1
- 第4回 義肢学4 義足総論2
- 第5回 義肢学5 下腿切断と下腿義足1（ソケット）
- 第6回 義肢学6 下腿義足2（足部、足継手）
- 第7回 義肢学7 下腿義足3（適合とアライメント）
- 第8回 義肢学8 大腿切断と大腿義足1（ソケット）
- 第9回 義肢学9 大腿義足2（ソケットと懸垂）
- 第10回 義肢学10 大腿義足3（膝継手）
- 第11回 義肢学11 大腿義足4（適合とアライメント）
- 第12回 装具学1 装具総論（下肢装具を中心に）
- 第13回 装具学2 下肢装具の基本構造
- 第14回 装具学3 下肢装具のアライメント
- 第15回 装具学4 靴と靴型装具（FO）

■ 評価方法

科目試験（筆記試験）70%、授業態度 30%で総合評価します。

■ 授業時間外の学習（予習・復習等）について

毎授業前には、教科書の授業該当範囲を予習しておくこと

■ 教科書

書 名：義肢装具学（第4版）

著者名：川村次郎・他編

出版社：医学書院、定価：7350円、2009年（注：最新版で）

■ 参考図書

書 名：切断と義肢（第2版）

著者名：澤村誠志

出版社：医歯薬

■ 留意事項

義肢学と装具学の配分は変更することがあります。

■ 講義受講にあたって