

授業科目

義肢学特論

担当教員名 東江 由起夫、(新任教員)	対象学年	4	対象学科	義肢
	開講時期	前期	必修・選択	選択
	単位数	1	時間数	15

ディプロマポリシーとの関連性

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	○			

授業の概要

義肢についての専門性を深めるために、最新の義肢ソケットのデザインや構造、材料、部品等および、特殊症例へのアプローチ方法、義肢の客観的評価方法についても講義を行う。

授業の目的

最新の義肢ソケットのデザインや構造、材料、部品等について学び、特殊症例へのアプローチ方法、義肢の客観的評価方法について理解する。

学習目標

1. 本科目の全体的な概要と評価内容、評価方法を理解している。
2. 最新の義肢ソケットのデザインについて説明できる。
3. 最新の義肢部品の構造、材料等についてより説明できる。
4. 最新の義肢部品について説明できる。
5. 特殊症例に対する義肢のアプローチ方法を把握している。
6. 義肢の客観的評価方法を理解している。

授業計画

回数	授業計画・学習の主題	学習方法・学習課題・備考	担当教員
1	オリエンテーション(全体の概要と評価方法)	説明	東江 由起夫 他
2	最新の義肢ソケットのデザインと特徴	講義	東江 由起夫 他
3	最新の義肢ソケットの構造と材料	講義	東江 由起夫 他
4	最新の義肢部品	講義	東江 由起夫 他
5	最新の義肢部品のシステム構成と調整方法	講義	東江 由起夫 他
6	特殊症例のアプローチ	講義	東江 由起夫 他
7	義肢の客観的評価方法	講義	東江 由起夫 他
8	まとめ	習得度の確認	東江 由起夫 他

使用図書

使用図書	書名	著者名	発行所	発行年	価格	その他
教科書	義肢学 第2版	日本義肢装具学会/監修、澤村誠志/編	医歯薬出版株式会社	2010年	8,600円+税	
参考書	義肢製作マニュアル	日本義肢装具士協会/監修、田澤英二/著	医歯薬出版株式会社	2010年	7,600円+税	
	切断と義肢	澤村誠志	医歯薬出版株式会社	2009年	7,000円+税	
	理学療法MOOK7 義肢装具	シリーズ編集、黒川幸雄 他	三輪書店	2000年	3,800円+税	
その他の資料						

評価方法

最終筆記試験、小テスト、レポート、学習態度

履修上の留意点

欠席が時間数の1/3を超えた場合、単位認定資格を失う。遅刻2回で1回の欠席とする。1回の欠席につき-5点、1回の遅刻で-3点、最終評価から減点する。

オフィスアワー・連絡先

agarie@nuhw.ac.jp