

## 授業科目 義肢 IV (特殊義足)

【担当教員名】 東江 由起夫 他		対象学年	4	対象学科	義肢
		開講時期	前期	必修選択	必修
		単位数	1	時間数	15
【カリキュラム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	
◎	○	○	○	○	
【概要・一般目標：G10】 股義足、膝義足、サイム義足、足根中足義足等の特殊義足について理解を深めるために、これらの義足の種類、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、バイオメカニクス、価格等について学ぶ。また切断部位、原因、合併症、失われる機能、切断端の特長等についても学び、義足構成要素の選択及び適合に必要な知識を習得する。					
【学習目標・行動目標：SBO】 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. 特殊義足の適応となる切断部位と種類について説明できる。 3. 足根中足義足の適応となる断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格などについて説明できる。 4. サイム義足の適応となる断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格などについて説明できる。 5. 膝義足の適応となる断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格などについて説明できる。 6. 股義足の適応となる断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格などについて説明できる。					
回数	授業計画・学習の主題			SBO 番号	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）、特殊義足概論（適応切断部位、種類など）			1, 2	講義、担当：東江 由起夫 他
2	足根中足義足概論（断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格など）			2, 3	講義、担当：東江 由起夫 他
3	サイム義足概論（断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格など）			2, 4	講義、担当：東江 由起夫 他
4	膝義足概論（断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格など）			2, 5	講義、担当：東江 由起夫 他
5	股義足概論（断端部位、構成要素、製作方法、アライメント、適合方法、価格など）			2, 6	講義、担当：東江 由起夫 他
6	股義足（ソケットの適合評価と適合方法・アライメントの評価と調整方法）			6	講義・演習、担当：東江 由起夫 他
7	"			6	講義・演習、担当：東江 由起夫 他
8	まとめ試験				担当：東江 由起夫 他
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)		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・8,600円＋税
		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・7,600円＋税
参考書		切断と義肢	澤村誠志	医歯薬出版株式会社	2009・7,000円＋税
その他の資料					
【評価方法】 最終筆記試験 70%、小テスト 20%、レポート 10%			【履修上の留意点】 原則、欠席 1 回につき - 5 点、遅刻 1 回につき - 3 点を最終評価から減点する。また遅刻 2 回で 1 回の欠席とする。 授業の 1 / 3 を欠席した者は、原則、科目評価資格を失うものとする。		