# 授業科目 装具学 II (上肢装具)

【担当教員名】	対象学年	3	対象学科	義肢		
世本 嘉朝、藤枝 温子	開講時期	後期	必修選択	必修		
E4. 2941. 12417 mm 1	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
0			0	0

### 【概要·一般目標:GIO】

上肢装具の使用目的と種類、適応となる疾患について正しく理解する。それらに合致した装具の設計、製作を的確に行うために必要 な理論と知識を習得する.

## 【学習目標・行動目標:SBO】

- 1. 上肢装具の関連用語、定義および分類について説明できる.
- 2. 上肢装具のバイオメカニクスについて説明できる.
- 3. 対象となる疾患学について説明できる.
- 4. 上肢装具のバイオメカニクスと装具のデザインについて説明できる.
- 5. 既製品の上肢装具および自助具の名称、機能を説明できる.
- 6. 義肢装具士の業務、求められる責任および態度について説明できる.

_								
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		具の定義、分類、関連用語および使用目的 : 上肢の機能と主な関節の形態 : 能障害と装具・装具デザイン				1, 2, 4	講義	
2	指装具学:指関 および製作工程	具学:指関節の機能解剖・バイオメカニクス:手指疾患と装具療法:指装具の臨床 び製作工程					講義	
3	手関節装具学: 手関節の機能解剖・バイオメカニクス: 手関節疾患と装具療法: 手関節 装具の臨床および製作工程					2, 3, 5	講義	
4	対立装具学:対立装具の概念:静的装具・動的装具:対立装具の臨床および製作工程					1, 6	講義	
5						1. 4. 6	講義	
6						講義		
	D   桁表具子: 桁関即の機能解剖・ハイオメガークス: 桁関即秩思と表具療法: 桁表具の端   2,					_, 5, 6	HT7 756	
7	7 肩装具学:肩関節の機能解剖・パイオメカニクス:肩関節疾患と装具療法疾患別による 上肢装具(外傷・神経性・RA)					2, 3	講義	
8	まとめ							
		/± /2 \		+ +v /2 \	. محر	<u> </u>		2307= h= 1m1h 1/1 h
	【使用図書】	<書名>	<b>&lt;</b>	音者名> ————————————————————————————————————	<発 <sup>2</sup>	行所>		<発行年・価格 他>
#L 51 ==		装具学 第3版	日本	x義肢装具学会監	修 医歯	薬出版		2007・6, 200 円+税
(1)X-7	教科書 f購入する書籍)							
`~.								
		新しい装具学	加倉	計周一 他	協同	医書出	版社	2006・6,000 円+税
参考書		全日ス		本病院出版会				
		手のスプリントのすべて	第3版 矢崎	奇潔 他	三輪	書店		2006・6,600 円+税
単元ごとに必要な資料を配布する								
1	ての他の具件							
<b>F</b> = π /n	<b>=+:+1</b>	*	「房板」の図音・	-1				

総合的に判断する。

### 【履修上の留意点】

筆記試験(小テストと科目試験)、学習態度で 授業の1/3を欠席した者は、科目評価資格を失うものとする。 欠席は1回につき-5点、遅刻は1回につき-2点、遅刻2回で1回の欠席とし最 終評価から減点する。