

授業科目

装具実習I (体幹装具実習)

担当教員名 阿部 薫、笹本 嘉朝、田村 亜莉子	対象学年	2	対象学科	義肢
	開講時期	前期	必修・選択	必修
	単位数	4	時間数	120

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

脊柱疾患・障害に対応した体幹装具を製作・適合できるようになるために、採型・採寸、モデル修正、製作と組立て、および適合と問題解決等の基本技術を習得する。

授業の目的

体幹装具の構造と、義肢装具士に必要な体幹装具の組み立てについて学ぶ。

学習目標

- 1.対象者との対面場面で義肢装具士として適切な行動をとることができる。
- 2.採寸・採型作業を確実に行える。
- 3.陽性モデル修正作業を正確に行える。
- 4.材料の加工や組立てなど、製作工程において安全かつ効率的に作業できる。
- 5.チェックアウト・プロトコールに則り、装具の適合状態を確実に判断できる。
- 6.適合不良に対し適切に対処できる。

授業計画

回数	授業計画・学習の主題	担当教員
1-5	腰仙椎装具の採寸・採型	笹本 嘉朝 他
6-10	腰仙椎装具の陽性モデル修正1	笹本 嘉朝 他
11-15	腰仙椎装具の陽性モデル修正2	笹本 嘉朝 他
16-20	腰仙椎装具の製作1	笹本 嘉朝 他
21-25	腰仙椎装具の製作2	笹本 嘉朝 他
26-30	腰仙椎装具の適合チェックアウト	笹本 嘉朝 他
31-35	胸腰仙椎装具の採寸・採型	阿部 薫 他
36-40	胸腰仙椎装具の陽性モデル修正1	阿部 薫 他
41-45	胸腰仙椎装具の陽性モデル修正2	阿部 薫 他
46-50	胸腰仙椎装具の製作1	阿部 薫 他
51-55	胸腰仙椎装具の製作2	阿部 薫 他
56-60	胸腰仙椎装具の適合チェックアウト	阿部 薫 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	装具学 第4版	日本義肢装具学会 監修	医歯薬出版	2013年	6,200円+税	ISBN:9784263214183
参考書						
その他の資料						

評価方法

製作物、レポート

履修上の留意点

学生がモデル被験者となる。講義科目とあわせて進めるため、本科目と装具学I(体幹装具)の相互理解が重要である。

オフィスアワー・連絡先

オフィスアワー：木曜4限、連絡先：メール kao-abe@nuhw.ac.jp、電話025-257-4525(L302研究室)