

2019 年度

授業概要

科目名		病理学概論		授業の種類	講義	講師名	
授業回数	8回	時間数	15時間 (1単位)	配当学年・時期	義肢装具士科2年		必修・選択 必修

〔授業の目的・ねらい〕

病理学においては、病気になった原因を探り、病気になった患者の身体に生じている変化(細胞の障害と壊死、炎症と治癒、虚血、梗塞と腫瘍)が、どのようなものであるかを知ることが目的とする。病気の原因や機序について知ること、最終的にはこれらの知識を義肢装具の適応疾患の原因・発症・治療の過程の説明において応用させることを目的とする。

〔授業全体の内容の概要〕

義肢装具士として臨床でよく出会う疾患を通して病理学を学ぶ。また義肢装具を装着する場合などを例に挙げ、そのリスク管理や対策を考える。

〔講師の実務経験〕

〔授業終了時の達成課題(到達目標)〕

以下の病態の発生機序について説明ができ、これらがある時、義肢装具の装着時におけるリスクを知る。
・炎症 ・浮腫 ・循環障害 ・代謝障害 ・腫瘍

回数	講義内容
1	病理学概論、生体組織の成り立ち
2	病気が起る原因の分類(病因論)
3	炎症の分類と病態、メカニズム
4	腫瘍の分類と病態
5	循環系障害
6	免疫とアレルギー
7	退行性病変、進行性病変
8	遺伝と先天異常

【 準備学習・時間外学習 】

【 使用テキスト 】

書籍名	著者名	出版社

【 単位認定の方法及び基準(試験やレポート評価基準など) 】

試験(終講試験・小テスト)により認定する。