

授業科目 解剖学実習 II

【担当教員名】 西野幾子、山口康昭、山田まりえ	対象学年	1	対象学科	理学・作業
	開講時期	後期	必修・選択	必修
	単位数	1	時間数	30

【<概要>又は<一般目標: G I O>】

人体模型標本、関節機能模型、人体骨格標本などを用いて、人体、特に筋系、関節・韌帯系を理解する。
人体組織、特に骨、軟骨、筋の微細構造を光学顕微鏡的に観察し、それらを理解する。

【<学習目標>又は<行動目標: S B O>】

- 主な関節を構成する骨、それらに付随する韌帯を観察・スケッチし、それらの名称、簡単な機能を説明できる。
- 上肢・下肢の筋を観察・スケッチし、それらの名称と機能を説明できる。
- 体幹の筋を観察・スケッチし、それらの名称を説明できる。
- 骨・軟骨・筋・神経組織の構造を光学顕微鏡的に概説できる。
- 系統解剖を見学し、人体の構造を3次元的に理解し、個々の身体の違いを実感する。

回数	授業計画又は学習の主題	SB0 番号	学習方法・学習課題又は備考・担当教員
1	解剖学実習 II の概要とオリエンテーション	1	実習
2	関節学実習 各関節の関節模型・関節機能模型の観察とスケッチ	2	"
3		3	"
4	筋学実習 上肢・下肢の筋の観察とスケッチ	4	"
～9	体幹の筋の観察とスケッチ	5	"
10	組織学実習 顕微鏡を用いた骨・軟骨・筋・神経組織標本の観察とスケッチ		
～12			
13	人体解剖見学実習 新潟大学医学部		
14			

【使用図書】	【書名】	【著者名】	【発行所】	【発行年・価格・その他】
教科書 (必ず購入する書籍)	ヴォルフ・ハイデッガー人体解剖カラーAtlas1 統合解剖学 体壁・上肢・下肢	訳・坂井建雄 メディカル・サイエンス・インターナショナル		8000円
参考書				
その他の資料	実習書の配布			

【評価方法】	【履修上の留意点】
実習態度、出席状況、スケッチブック、筆記試験の総合評価	実習室では白衣を着用すること。標本の数により全員が同じ順序で実習することは不可能なので、説明をよく聞くこと。スケッチブック(指定)と色鉛筆が必要。 実習はやり直しができないので、欠席をしないこと。