

整形外科

Orthopaedics

ユニット責任者：整形外科学 教授 仁 木 久 照

ブロック名		期間	ブロック責任者
第1ブロック	整形外科①	6月19日 ～ 6月22日	植原 健二

1. ユニット概要・学習内容

整形外科の取り扱う領域は、運動器と呼ばれる身体器官である。運動器は身体を支え、運動を可能とする器官である。本ユニットではその解剖と機能を学習し、それらをどのように診察、評価するかを学ぶ。学習内容としては上下肢および脊椎の解剖および機能、骨、軟骨、筋、腱、靭帯の構造を理解する。各身体部位の診察方法・検査を学ぶ。また、運動器の外傷（骨折、脱臼、靭帯損傷）および変性疾患（変形性関節症）の概念を理解する。

2. 到達目標

- 1) 運動器の構造を説明できる。
- 2) 運動機能のメカニズムを力学的、生理的に説明できる。
- 3) 骨、軟骨、軟部組織の組織構造と修復過程を説明できる。
- 4) 運動器の基本的診察法、検査について説明できる。
- 5) 疾病、傷害、障害について概説できる。

3. 学習上の注意点

本ユニットでの内容を十分理解したうえで3年時に行われる各論に臨むこと。
骨以外の解剖学実習は2年生後期に実習予定であるため、十分把握し後期の実習に役立てるよう留意すること。

4. 教科書・参考書

教科書：とくに指定しない

参考書：『標準整形外科学』（医学書院）

…（書評）最もスタンダードな整形外科参考書です。

『病気がみえる vol.11 運動器・整形外科学』（医療情報科学研究所）

…（書評）イラスト等わかりやすく解説されています。

5. 成績評価

評価項目	実施回数	評価割合	備考
定期試験	1	90（％）	
授業態度		10（％）	

当ユニットでは学年末再試験を実施する。

6. オフィスアワー

所属	役職	氏名	時間	場所	連絡先
整形外科	教授	仁木 久照	月曜日 17:00-18:00	整形外科教授室	h2niki
整形外科	助教	植原 健二	金曜日 18:00-19:00	整形外科医局	shining

メールアドレスは @marianna-u.ac.jp が省略