

分類：臨床医学 VI (CC2)

授業科目名：整形外科学・リハビリテーション科 臨床実習 (Orthopedics)

対象学年：5年次選択

時間割コード：71644006-12

1. 主任教員

宮腰尚久 (教授、北臨床棟2階、6148、オフィスアワー：9:00-17:00)

2. 担当教員

宮腰尚久 (教授、北臨床棟2階、6148、オフィスアワー：9:00-17:00)

本郷道生 (准教授、北臨床棟2階、6148、オフィスアワー：9:00-17:00)

野坂光司 (講師、北臨床棟2階、6148、オフィスアワー：9:00-17:00)

永澤博幸 (医学部講師、北臨床棟2階、6148、オフィスアワー：9:00-17:00)

3. 授業のねらい及び概要 (学修目標)

1. 授業の概要及びねらい

整形外科に親しんでいただくことを第一の目標にしている。実際には病棟の3つの診療グループに1人ずつ配属し、主治医グループと全く同じペースで患者さんの回診、検査に参加してもらう。これにより基本的診察法、カルテの記載の仕方、検査値の読み方、X線写真の見方、MRIの読影等が身につく。手術の際にも実際に手洗いし、幅広い疾患を扱う整形外科を実感してもらう。

2. 講義内容・具体的到達目標・学修目標

曜日によってカンファランスや抄読会などが予定されている (曜日別スケジュールを参照)。このカンファランスでは配属期間の後半に術前の患者さんの症例提示などを実際にやっていただく。また、診療の合間には研究にも参加可能。生体力学研究や骨代謝、再生医学の実験など現在進行中のものを自分の目で見て興味をもってもらうことが目標である。

【授業の概要と進行予定及び進め方】

テーマのタイトルとその概要および担当教員

1. 脊椎外科グループ担当：本郷道生

腰椎椎間板ヘルニア、頸髄症性脊髄症などの脊椎疾患の診察法、検査法、手術的治療などの実際を学ぶ。また、骨代謝の研究に参加する。

2. 関節外科グループ担当：野坂光司

関節疾患の診察法、検査法、手術的治療などの実際を学ぶ。また、生体力学研究に参加する。

3. 骨軟部腫瘍グループ担当：永澤博幸

骨肉腫や軟部肉腫などの骨軟部腫瘍の概略と診察法、検査法、治療法などの実際を学ぶ。また、再生医学の研究に参加する。

授業に関連するキーワード 骨・関節の基礎 骨・関節疾患 脊髄・末梢神経

手の疾患 リハビリテーションの基礎

関連するプロフェッショナリズム・医の倫理・医療安全・EBM・医療法 (医療制度) について説明できる。

本科目は実務経験のある教員による授業科目です。

4. 教科書・参考書

TEXT 整形外科学第4版 (南山堂)、標準整形外科学 (医学書院)、整形外科学・外傷学 (文光堂)、整形外科 MOOK シリーズ (金原出版)、新図説臨床整形外科講座 (メジカルビュー社)、図説整形外科診断治療講座 (メジカルビュー社)、最新整形外科学体系 (中山書店)

5. 成績評価の方法

普段の取り組み方、積極性、術前の患者さんの症例提示などから4段階評価する。

6. 授業時間外の学習内容・その他・メッセージ

整形外科学・リハビリテーション科 臨床実習

授 業 展 開		授 業 内 容
第 1 回 副題 担当	月曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	【第 1 回目は 8:30 まで 1 病棟 8 階カンファランスルームに集合してください】 病棟回診 14:30 教授回診 (1 病棟 8 階)
第 2 回 副題 担当	火曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 3 回 副題 担当	水曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診
第 4 回 副題 担当	木曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 5 回 副題 担当	金曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 6 回 副題 担当	月曜日 [8:00-17:30] 永澤博幸・野坂光司	病棟回診 14:30 教授回診 (1 病棟 8 階)
第 7 回 副題 担当	火曜日 [8:00-17:30] 永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 8 回 副題 担当	水曜日 [8:00-17:30] 永澤博幸・野坂光司	病棟回診
第 9 回 副題 担当	木曜日 [8:00-17:30] 永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 10 回 副題 担当	金曜日 [8:00-17:30] 永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 11 回 副題 担当	月曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 14:30 教授回診 (1 病棟 8 階)
第 12 回 副題 担当	火曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 13 回 副題 担当	水曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診
第 14 回 副題 担当	木曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術
第 15 回 副題 担当	金曜日 [8:00-17:30] 本郷道生・永澤博幸・野坂光司	病棟回診 / 手術