

科目名		授業形態	担当教員名	
一般臨床医学Ⅱ		講義	水島 健太郎・末安 朋雄・岩井 克磨・野沢井 隆・郡司嶋 一輝 林田 健・山本 雅美・淡路 大致・三村 明美・菊森 清美	
時間数（単位数）		授業回数	年次	開講時期
30 時間（1 単位）		15 回	2 年次	後期
授業の目的・概要				
リハビリテーション分野では多岐にわたる疾患について幅広く診ていくことが必要であり、臨床医学とは診断の学びともいえる。この講義では、診断や評価に必要な検査の基礎と専門的な治療について、様々な専門職種の講義を受け、幅広い知識の習得に努めることを目的とする。				
授業の到達目標				
診断の手段としての超音波検査、X線、CT、MRIなどの画像評価の基礎を学び説明できる。 また、人工透析器・人工呼吸器の知識、視機能の評価と治療、嚥下や認知機能の評価と治療、精神科作業療法、介護予防（口腔）などについて学び説明できる。				
授業計画				
回	内容			
1	レントゲンとCTの基礎（1）画像の原理、画像の見方			
2	レントゲンとCTの基礎（2）疾患別の画像解説			
3	レントゲンとCTの基礎（3）まとめと解説			
4	MRIの基礎（1）MRIの原理、MRI画像の種類と特徴			
5	MRIの基礎（2）MRI画像の見方、疾患別の画像解説			
6	超音波画像①			
7	超音波画像②			
8	超音波画像③			
9	超音波画像④			
10	人工透析器について			
11	人工呼吸器について			
12	視覚・視野について			
13	嚥下障害・治療について			
14	精神科作業療法について			
15	介護予防（口腔）について			
成績の評価方法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
筆記試験				
レポート・課題	100%	テーマごとに課題を提出する		
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
なし				
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名		出版社名	
自由記載				
備考				
解剖学・生理学をしっかり復習しておくこと				