

科目名		授業形態		担当教員名	
臨床実習Ⅱ		実習		鈴木 保・末安 朋雄・野沢井 隆・木田 瑞恵	
時間数（単位数）		授業回数		年次	開講時期
45 時間 （ 1 単位）		23 回		3 年次	前期
授業の目的・概要					
MRI装置，超音波装置，眼底カメラ撮影の仕組みを理解し，操作および対象疾患を確認して臨床実習に備える。 診療放射線技師に必要な人間形成を図ることを目的とする。					
授業の到達目標					
・MRI，超音波，眼底カメラの原理を説明する。 ・各検査法の基本を述べる。 ・画像解剖，臨床画像を関係づける。					
授業計画					
回	内容				
1	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	16	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2		
2	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	17	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2		
3	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	18	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2		
4	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	19	MR検査4・超音波1・超音波2・眼底カメラ3		
5	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	20	MR検査4・超音波1・超音波2・眼底カメラ3		
6	MR検査1・超音波2・超音波3・眼底カメラ4	21	MR検査4・超音波1・超音波2・眼底カメラ3		
7	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1	22	MR検査4・超音波1・超音波2・眼底カメラ3		
8	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1	23	MR検査4・超音波1・超音波2・眼底カメラ3		
9	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1				
10	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1				
11	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1				
12	MR検査2・超音波3・超音波4・眼底カメラ1				
13	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2				
14	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2				
15	MR検査3・超音波4・超音波1・眼底カメラ2				
成績の評価方法と基準					
種別	割合	評価基準・その他備考			
定期試験					
レポート・課題					
小テスト					
平常点					
その他	100%	模擬患者による試験			
自由記載					
教科書					
書名		著者・編集者名		出版社名	
新医用放射線技術実験 臨床編		田中仁 他		共立出版	
自由記載					
参考文献					
書名		著者・編集者名		出版社名	
若葉マークの画像解剖学		磯辺智範 他		メジカルビュー社	
新・医用放射線科学講座放射線画像技術学		小水満 他		医歯薬出版	
自由記載					
備考					