

放射線科・放射線治療科

1 集合時間・集合場所

	月		火		水		木		金	
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
集合時間	9:00	12:50	9:00		9:00	13:00	9:30	13:30	9:00	13:10
集合場所	放射線科医局 カンファレンス室	放射線科医局 カンファレンス室	放射線科医局 カンファレンス室	オンライン実習	放射線科医局 カンファレンス室	放射線科医局 カンファレンス室	放射線治療科 治療計画室	放射線部 ポリクリ室もしくは 治療計画室	放射線科医局 カンファレンス室	放射線部 ポリクリ室

2 実習概要（実習内容）

各種画像診断法の基礎，正常画像解剖，放射線治療の基礎。

3 G I O（一般目標）

診断に必要な放射線診断学，放射線治療学の基礎知識を習得する。

4 S B O（到達目標）

- (1) 胸部単純X線写真が順序だてて読影できる。
- (2) 肺・縦隔の正常解剖について説明でき，代表的な疾患を列挙して，その画像上の特徴を記述できる。
- (3) 消化管の正常解剖について説明でき，代表的な疾患を列挙して，その画像上の特徴を記述できる。
- (4) 腹部の正常解剖について説明でき，代表的な疾患を列挙して，その画像上の特徴を記述できる。
- (5) 中枢神経系の正常解剖について説明でき，代表的な疾患を列挙して，その画像上の特徴を記述できる。
- (6) 血管造影の方法・意義を説明できる。
- (7) MRIの原理・意義を説明できる。
- (8) CTの原理・意義を説明できる。
- (9) RIの意義とその適応疾患を説明できる。
- (10) 放射線治療の意義と目的を説明できる。
- (11) 放射線治療の適応となる代表的な疾患を列挙し，治療方針・方法を説明できる。
- (12) 放射線治療計画の概要を説明できる。
- (13) 放射線治療の有害事象と対策を説明できる。
- (14) 被曝と放射線防護について説明できる。

5 スケジュール (対面)

曜日	担当教員 AM/PM	9:00	12:30	13:30	15:00	16:50
月	北垣/中村恩	オリエンテーション 画像診断			IVR 検査見学	
火	北垣/勝部	9:00～ 画像診断			Moodleにてオンライン実習	
水	吉廻/勝部	核医学			13:00～胸部画像診断	
木	植・宇野/植・宇野	9:30～放射線治療実習, レクチャー			13:30～ 放射線治療実習, レクチャー	
金	北垣/玉置	CNS, 実力テスト, 総括			13:10～レポート発表準備 放射線治療カンファレンス レポート発表	

スケジュール (オンライン)

	月	火	水	木	金
9:00	画像診断 IVR	画像診断 IVR	核医学	胸部画像診断	総括 実力テスト
10:00					
11:00					
12:00					
13:00					
14:00					
15:00					
16:00					
17:00	↓	↓	↓	↓	↓

6 評価法

放射線科・放射線治療科それぞれにレポートを提出し評価
各担当教員が達成度をチェックして評価

7 その他の注意事項等

教科書・ノート・筆記用具持参
患者さんに不快感を与えない服装