

クラスター	病理・病態系クラスター		
授業科目名	放射線診断学・実習		
担当者名	責任者 森 菜緒子	分担者 大谷 隆浩, 和田 優貴, 今野 素子、戸沢 智樹	
単位数	1単位(選択)	配当年次	1~2年次
授業形態	講義	実施場所	授業計画の[実施場所]を参照
開講期間	科目履修登録終了後に受講者にメールで連絡します		
開講曜日・時間	科目履修登録終了後に受講者にメールで連絡します		

#### 授業の概要・到達目標

授業の目的: 放射線診断の基本と臨床応用を理解することを目的とする。

授業の到達目標: 標準化・最適化された撮像法と画像所見を理解し説明できる。

#### 授業の概要:

1. 放射線防護・管理
- 2.3. 中枢神経画像診断
- 4.5. 頭頸部画像診断
- 6.7. 体幹部画像診断
- 8.9 核医学の診断と治療
10. IVR

#### 授業計画

	講義 (講 義 内 容)	担当教員	講座名 [実施場所]	
1	放射線防護・管理	和田 優貴	放射線医学講座 (カンファレンス ルーム)	
2	中枢神経画像診断	今野 素子		
3	中枢神経画像診断			
4	頭頸部画像診断	大谷 隆浩		
5	頭頸部画像診断			
6	体幹部画像診断	森 菜緒子		
7	体幹部画像診断			
8	核医学の診断と治療	森 菜緒子		
9	核医学の診断と治療			
10	IVR	戸沢 智樹		

#### 授業形態および成績の評価方法・基準

講義室(研究室)での講義・実習30時間+自学自習15時間、計45時間で1単位とし、評価は出席状況と口頭試問および筆記試験の結果、提出したレポートの内容を考慮して行う。

#### 問い合わせ先(氏名、メールアドレス等)

森 菜緒子(nmori@med.akita-u.ac.jp)

#### その他特記事項

履修に関する情報: 社会人大学院生など、勤務等で実習に出席できない場合には日程の調整に応じます。

教科書・参考文献: 特になし

自学自習時間における学習内容: 到達目標や授業内容に応じた準備学習を行うことが望ましい。