

科目名		授業形態	担当教員名	
エックス線撮影技術学Ⅱ		講義	金高 雅輝	
時間数（単位数）		授業回数	年次	開講時期
60 時間（2 単位）		30 回	2 年次	後期
授業の目的・概要				
造影剤について知り、造影剤を用いた各種造影剤検査法について理解できるようになることを目的とする。胸部・腹部・乳腺領域の単純撮影法について理解できるようになることを目的とする。CT画像の正常像について理解できるようになることを目的とする。				
授業の到達目標				
各種造影剤検査法について具体的に述べることができる。胸部・腹部・乳腺領域の単純撮影法について具体的に述べることができる。CT画像の正常像について各臓器を同定することができる。				
授業計画				
回	内容			
1	特殊撮影法	16	腹部血管造影法-1	
2	乳房-1撮影法	17	腹部血管造影法-2	
3	乳房-2撮影法	18	血管系IVR	
4	胸部-1撮影法	19	泌尿器系造影検査法	
5	胸部-2撮影法	20	生殖器系造影検査法	
6	腹部-1撮影法	21	その他の造影検査法	
7	腹部-2撮影法	22	骨塩定量測定法	
8	造影剤について	23	非血管系IVR	
9	上部消化管-1造影法	24	正常CT画像-1	
10	上部消化管-2造影法	25	正常CT画像-2	
11	下部消化管-造影法	26	読影の基礎：一般撮影（胸腹部）	
12	胆道造影法	27	読影の基礎：一般撮影（造影部）	
13	血管造影検査法	28	読影の基礎：CT-1	
14	脳血管造影法	29	読影の基礎：CT-2	
15	心臓・大血管造影法	30	まとめと解説	
成績の評価法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
定期試験	100%			
レポート				
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	
新・医用放射線科学講座 放射線画像技術学	小水 満		医歯薬出版	
読影の基礎 第4版	読影の基礎編集委員会		共立出版	
診療放射線技師 若葉マークの画像解剖学 第2版	松村 明		MEDICAL VIEW	
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				