

令和4年度シラバス

診療放射線科

神戸総合医療専門学校

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		前期	
授業の目的・概要							
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。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。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							
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。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。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			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	小水滴			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3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							