

平成31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	
診療画像技術学実習Ⅱ		実習		上野 好洋・金高 雅輝・田中 悟	
時間数（単位数）		授業回数		年次	
45 時間（1 単位）		23 回		3 年次	
開講時期					
前期					
授業の目的・概要					
診療放射線技術に関する基礎的知識の確認や基本技術を修得する。 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					
<ul style="list-style-type: none"> ・MRI, CT, RI, X線装置の原理を説明する。 ・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		回	内容	
1	知識の確認－1		16	核医学検査法－2	
2	知識の確認－2		17	核医学検査法－3	
3	知識の確認－3		18	核医学検査法－4	
4	知識の確認－4		19	画像解剖－2	
5	X線撮影法－1		20	総合演習－1	
6	X線撮影法－2		21	総合演習－2	
7	超音波検査		22	総合演習－3	
8	画像解剖－1		23	総合演習－4	
9	X線装置の基本構成				
10	X線管				
11	高電圧発生装置－1				
12	高電圧発生装置－2				
13	X線撮影装置－1				
14	X線撮影装置－2				
15	核医学検査法－1				
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	
図解 診療放射線技術実践ガイド第3版	高橋 正治			文光堂	
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					