

令和2年度シラバス

理学療法士科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
一般臨床医学		講義	澤田 勝寛・濱崎 昌丈・ 須賀 俊夫・羽田 安孝	
時間数 (単位数)		授業回数	年次	開講時期
30 時間 (2 単位)		15 回	2 年次	後期
授業の目的・概要				
1. 医療従事者にとって必要な心得や救急医学、リスクマネジメントについての知識を身につける。 2. 脳外科疾患の機序と、診断方法、予後について理解する。 3. 画像 (X線、CT、MRI) の基礎についての知識を身につける。				
授業の到達目標				
臨床医学とは診断の学びともいえる。その中で救急医学、リスクマネジメントの重要性を学ぶ。 又、診断の手段としてのX線・CT・MRIなど画像評価の基礎を学ぶ。その上で脳外科疾患の機序・診断・予後について理解する。				
授業計画				
回	内容			
1	医療はとっていい仕事 【澤田】			
2	日本の医療 【澤田】			
3	診断学入門 【澤田】			
4	リスクマネジメント 【澤田】			
5	医療従事者にとって必要な資質 【澤田】			
6	レントゲンとCTの基礎 (1) 画像の原理、画像の見方 【須賀】			
7	レントゲンとCTの基礎 (2) 疾患別の画像解説 【須賀】			
8	レントゲンとCTの基礎 (3) まとめと解説 【須賀】			
9	MRIの基礎 (1) MRIの原理、MRI画像の種類と特徴 【羽田】			
10	MRIの基礎 (2) MRI画像の見方、疾患別の画像解説 【羽田】			
11	MRIの基礎 (3) まとめと解説 【羽田】			
12	ガンマナイフの適応疾患と治療 【濱崎】			
13	脳出血の機序と障害、治療と予後 【濱崎】			
14	くも膜下出血の機序と障害、治療と予後 【濱崎】			
15	脳動静脈奇形の機序と障害、治療と予後 【濱崎】			
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	30%	澤田先生 範囲分		
レポート	40%	濱崎先生 範囲分		
小テスト				
平常点	30%	須賀先生・羽田先生 範囲分		
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
PT・OT・STのための脳画像のみかたと神経所見	森 惟明 他		医学書院	
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				