

# 令和4年度シラバス

視能訓練士科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
画像診断学		講義	谷口 誠典・渡部 暁子・田中 美咲	
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				
<p>疾病の診断や治療の評価時に重要となる画像検査が近年目覚ましく進歩しています。眼科でよく実施されるそれら画像検査について講義と演習を行います。</p>				
授業の到達目標				
<p>医療現場で実際に撮影する事の多い画像検査の習得を目的とする。また以下を到達目標とする。                      ①検査の原理と目的を理解する。                      ②画像の読影ができる。</p>				
授業計画				
回	内容			
1	OCT（光干渉断層計）①			（谷口）
2	OCT（光干渉断層計）②			（谷口）
3	蛍光眼底造影検査①（FAG）			（谷口）
4	蛍光眼底造影検査②（IA）、自発蛍光眼底造影			（谷口）
5	細隙灯顕微鏡、フォトスリット			（谷口）
6	MRI、CT			（谷口）
7	超音波Aモード検査			（渡部）
8	眼軸長検査			（渡部）
9	眼内レンズ度数計算			（渡部）
10	視覚障害等級判定（視野の評価法）			（渡部）
11	画像検査演習①			（谷口・渡部）
12	画像検査演習②			（谷口・渡部）
13	画像検査演習③			（谷口・渡部）
14	画像検査演習④			（谷口・渡部）
15	角膜屈折矯正手術（あさざり病院 ORT）			（田中）
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		
視能学 第2版	丸山敏夫 他編	文光堂		
眼科検査ガイド 第2版	根木昭 監修	文光堂		
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名	出版社名		
なし				
自由記載				
備考				