

学 科	視能訓練士学科3年制		科 目 区 分	専門分野	授業の方法	講義
科 目 名	視能検査学Ⅱ		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (2) 時間(単位)
対 象 学 年	2年		学期	前期	教室名	1002教室他
担 当 教 員	三辻真由美					
実務経験と その関連資格	視能訓練士として、視能検査及び訓練に従事している					
《授業科目における学習内容》						
斜視診断の為の両眼視検査や眼球運動検査を学ぶ。自身で体験しながら考え、検査内容の理解を深め、検査結果から斜視治療に応用していく。						
《成績評価の方法と基準》						
学期末試験 80% 平常点20%						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
視能学第3版 丸尾敏夫、久保田伸枝、深井小久子 編集:文光堂 視能学エキスパート 視能訓練学 第2版 編集:医学書院 眼科検査ガイド、図解眼科検査法						
《授業外における学習方法》						
教科書を中心とした予習、復習をしてください。						
《履修に当たっての留意点》						
予習、復習を心掛け、講義内で行う体験を通してなぜその検査結果になるのかなど追及してください。						
授業の方法	内 容			使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容	
第1回	授業を通じての到達目標	正常対応、異常対応の図(複視の方向)が描けるようになる	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	網膜対応の復習		
	各コマにおける授業予定	網膜対応復習				
第2回	授業を通じての到達目標	網膜対応検査を理解する	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	網膜対応の復習		
	各コマにおける授業予定	バゴリーニレンズ原理と検査法				
第3回	授業を通じての到達目標	網膜対応検査を理解する	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	網膜対応の復習		
	各コマにおける授業予定	赤フィルター検査の原理と検査法				
第4回	授業を通じての到達目標	網膜対応検査を理解する	視能学第3版 視能矯正学3版 眼科検査ガイド	網膜対応の復習		
	各コマにおける授業予定	ワース4灯器検査の原理と検査法				
第5回	授業を通じての到達目標	網膜対応検査を理解する	視能学第3版 視能矯正学第3版 眼科検査ガイド	網膜対応の復習		
	各コマにおける授業予定	残像法、残像転送試験の原理と検査法				

授業の方法	内 容		使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容
第6回	授業を通じての到達目標	立体視検査の仕組みと種類が言えるようになる	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	立体視復習
	各コマにおける授業予定	両眼視 (SP、FU、ST) 復習、立体視検査原理と種類		
第7回	授業を通じての到達目標	立体視検査各種の検査説明、実施、結果の記載ができる	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	レポート
	各コマにおける授業予定	立体視検査各種、網膜対応検査実習		
第8回	授業を通じての到達目標	立体視検査各種の検査説明、実施、結果の記載ができる	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	レポート
	各コマにおける授業予定	立体視検査各種、網膜対応検査実習		
第9回	授業を通じての到達目標	検査方法、診断基準が説明できる	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	予習復習
	各コマにおける授業予定	注視野、牽引試験の原理と検査法		
第10回	授業を通じての到達目標	検査方法、検査結果を読み解く	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	予習復習
	各コマにおける授業予定	HESS赤緑試験の原理と検査法、診断		
第11回	授業を通じての到達目標	検査方法、検査結果を読み解く	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	予習復習
	各コマにおける授業予定	複像検査の原理と検査法、診断		
第12回	授業を通じての到達目標	注視野検査、複像検査、HESS検査説明、実施、結果記載	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	検査の予習復習
	各コマにおける授業予定	上記検査の実習		
第13回	授業を通じての到達目標	注視野検査、複像検査、HESS検査説明、実施、結果記載	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	レポート
	各コマにおける授業予定	上記検査の実習		
第14回	授業を通じての到達目標	注視野検査、複像検査、HESS検査説明、実施、結果記載	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	レポート
	各コマにおける授業予定	上記検査の実習		
第15回	授業を通じての到達目標	検査原理、診断手順が言える	視能学第3版 視能学エキスパート 視能訓練学第2版 眼科検査ガイド	検査の予習復習
	各コマにおける授業予定	頭部傾斜試験、PARKSの3ステップ法の原理と検査法 頭位異常の取り方、パッチテストの原理と検査法		