

2024 年度 授業計画(シラバス)

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	実習
科 目 名	視能矯正学各論実習	必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (1)
対 象 学 年	3年	学期及び曜時限	後期	教室名	1001教室、7階実習室他
担 当 教 員	齋藤 真之介				
実務経験と その関連資格	視能訓練士として、三歳児検診、小児の検査、訓練に従事した。				
《授業科目における学習内容》					
視能検査学分野における検査対象、目的、測定原理、結果の評価を理解し国家試験及び臨床に対応できる応用知識を習得する。 幼稚園、保育園でのこどもの検査を通して、臨床で応用できるように実践をする。					
《成績評価の方法と基準》					
定期試験80%、平常点20%					
《使用教材(教科書)及び参考図書》					
視能学第3版 眼科検査ガイド第3版 視能学エキスパート視能検査学					
《授業外における学習方法》					
基礎の復習から応用問題まで国家試験の合格ラインまでの知識や考え方、問題解決能力を身に付けるため、グループワークや演習を通し臨床でも対応できる高度な能力を習得し自ら考えることができるようにする。Teamsを通じたweb上の問題を解き知識の定着を図る。					
《履修に当たっての留意点》					
国家試験過去問題を特に必要とされる基本的事項を予め予習しましょう。暗記ではなく、なぜそうなるのかの機序、理論も併せて学習しましょう。視能検査学は視能訓練士業務としても最重要のため必要な知識は即答出来るよう反復学習をしましょう。					
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	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成	
	各コマに おける 授業予定	外眼部、前眼部検査①: 眼圧検査、涙液検査の概要と国家試験問題			
第 2 回	授業を 通じての 到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成	
	各コマに おける 授業予定	外眼部、前眼部検査②: 角膜内皮細胞検査、細隙灯顕微鏡検査の概要と国家試験問題			
第 3 回	授業を 通じての 到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成	
	各コマに おける 授業予定	外眼部、前眼部検査③: 眼瞼挙筋機能検査、眼球突出度検査の概要と国家試験問題			
第 4 回	授業を 通じての 到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成	
	各コマに おける 授業予定	後眼部検査①: 限界フリッカ、眼軸長測定の概要と国家試験問題			
第 5 回	授業を 通じての 到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成	
	各コマに おける 授業予定	後眼部検査②: 眼底検査の概要と国家試験問題			

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	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成
	各コマにおける授業予定	後眼部検査③: 眼底写真撮影の概要と国家試験問題		
第7回	授業を通じての到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成
	各コマにおける授業予定	後眼部検査④: 光干渉断層計(OCT)の概要と国家試験問題		
第8回	授業を通じての到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成
	各コマにおける授業予定	後眼部検査⑤: 網膜電図(ERG)、眼球電位図(EOG)、視覚誘発電位(VEP)、 眼筋電図検査(EMG)の概要と国家試験問題		
第9回	授業を通じての到達目標	対象、目的、測定原理、評価を理解及び暗記し国試問題を正答する。	視能学第2版 眼科検査ガイド第2版 国家試験過去問題	学習テーマの復習 過去問の復習、解説集作成
	各コマにおける授業予定	後眼部検査⑥: ・CT、MRIの概要と国家試験問題		
第10回	授業を通じての到達目標	幼稚園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	過去問の復習、解説集作成
	各コマにおける授業予定	幼稚園 眼科検診実習①		
第11回	授業を通じての到達目標	幼稚園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	こどもの検査実習、発達心理の復習
	各コマにおける授業予定	幼稚園 眼科検診実習②		
第12回	授業を通じての到達目標	保育園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	こどもの検査実習、発達心理の復習
	各コマにおける授業予定	保育園 眼科検診実習①		
第13回	授業を通じての到達目標	保育園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	こどもの検査実習、発達心理の復習
	各コマにおける授業予定	保育園 眼科検診実習②		
第14回	授業を通じての到達目標	保育園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	こどもの検査実習、発達心理の復習
	各コマにおける授業予定	保育園 眼科検診実習③		
第15回	授業を通じての到達目標	保育園検診を通して、こどもの検査、健診の方法を臨床で活かせることができるような基礎を築く	視能学 眼科検査ガイド 国家試験過去問題	こどもの検査実習、発達心理の復習
	各コマにおける授業予定	保育園 眼科検診実習④		