

2025 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	専門基礎分野	授業の方法	講義
科 目 名	視器の解剖生理・病理学Ⅲ		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (2)
対 象 学 年	2年生		学期	前期 水曜2限	教室名	1002教室・7階実習室
担 当 教 員	松本 太希					
実務経験と その関連資格	視能訓練士としてクリニックに在籍中。眼科一般検査・手術の不潔業務に従事。					
《授業科目における学習内容》						
眼科一般検査における前眼部に関わる検査(外眼部・細隙灯顕微鏡・角膜検査・涙液検査・眼圧検査)について学び、適切な検査手技・検査説明・検査結果の解釈ができるようになります。						
《成績評価の方法と基準》						
学期末定期試験(100点満点)の80% 平常点(授業内における小テスト、課題)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2版 プログラムフローチャートですすめる図解眼科検査法						
《授業外における学習方法》						
講義日は授業の最初に前回授業内容に関わる小テストを実施するので、復習しておいてください。						
《履修に当たっての留意点》						
単純に検査の手技を覚えるのではなく、考えながら検査を行うこと。また検査結果の意味も考えて気づくことが大切です。これまで学んだ解剖や疾患の知識と結びつけながら、理解を深めてほしいと思います。						
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	眼瞼挙筋機能検査について学び、説明できるようになる		視能学第3版	瞼裂幅の異常・眼瞼挙筋機能検査の復習	
	各コマにおける授業予定	眼瞼解剖の復習 眼瞼挙筋機能検査の方法・対象疾患				
第2回	授業を通じての到達目標	眼球突出度検査について学び、説明できるようになる		視能学第3版	眼球突出度検査の方法の復習	
	各コマにおける授業予定	眼球突出度検査の方法・対象疾患				
第3回	授業を通じての到達目標	細隙灯顕微鏡検査の特徴・観察方法の違いを説明できる		視能学第3版	細隙灯顕微鏡検査の特徴、観察方法の復習	
	各コマにおける授業予定	細隙灯顕微鏡検査の特徴、観察方法7種類				
第4回	授業を通じての到達目標	角膜形状解析と角膜内皮細胞検査の検査結果を解釈できる		視能学第3版 眼科検査ガイド	角膜検査の検査結果の復習	
	各コマにおける授業予定	角膜形状解析と角膜内皮細胞検査の目的・特徴・方法・結果の見方				
第5回	授業を通じての到達目標	検査方法5種類を説明でき、検査結果の見方がわかる		視能学第3版 眼科検査ガイド	隅角検査の復習	
	各コマにおける授業予定	隅角検査の特徴、検査方法5種類、観察所見				

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	各種眼圧検査について学び、説明できるようになる	視能学第3版 眼科検査ガイド	眼圧検査の方法の復習
	各コマにおける授業予定	眼圧検査法(圧平・圧入・触診法)の意義・原理・目的・方法		
第7回	授業を通じての到達目標	各種眼圧検査の患者説明から実施までできるようになる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	眼圧検査実習①(Goldmann、トノペン、アイケア、ノンコンタクトメータ)		
第8回	授業を通じての到達目標	各種眼圧検査の患者説明から実施までできるようになる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	眼圧検査実習②(Goldmann、トノペン、アイケア、ノンコンタクトメータ)		
第9回	授業を通じての到達目標	各種眼圧検査の患者説明から実施までできるようになる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	眼圧検査実習③(Goldmann、トノペン、アイケア、ノンコンタクトメータ)		
第10回	授業を通じての到達目標	Schirmer試験について説明できる	視能学第3版 眼科検査ガイド 図解眼科検査法	Schirmer試験の復習
	各コマにおける授業予定	涙液検査の対象疾患 涙液検査法(Schirmer試験)の目的・特徴・方法・結果の見方		
第11回	授業を通じての到達目標	綿糸法・涙液メカニズム測定・涙膜破壊時間・角結膜生体染色について説明できる	視能学第3版 眼科検査ガイド	Schirmer試験・綿糸法の方法の復習
	各コマにおける授業予定	涙液検査(綿糸法・涙液メカニズム測定・涙膜破壊時間・角結膜生体染色)の目的・特徴・方法・結果の見方		
第12回	授業を通じての到達目標	Schirmer試験、綿糸法の検査ができる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	涙液検査実習①(Schirmer試験、綿糸法)		
第13回	授業を通じての到達目標	Schirmer試験、綿糸法の検査ができる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	涙液検査実習②(Schirmer試験、綿糸法)		
第14回	授業を通じての到達目標	Schirmer試験、綿糸法の検査ができる	視能学第3版 眼科検査ガイド	実施した検査についてレポートを書いておくこと
	各コマにおける授業予定	涙液検査実習③(Schirmer試験、綿糸法)		
第15回	授業を通じての到達目標	履修範囲の内容で、理解できていない部分に気づくことができる	特になし	授業で使用したレジュメの復習
	各コマにおける授業予定	総復習		