科目名	授業形態	担当教員名	
基礎視能矯正学Ⅱ	講義・演習	講義・演習 山本 雅美	
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	前期

授業の目的・概要

基礎視能矯正学Ⅱでは斜視の基本的知識と輻湊・開散・AC/A比について学びます。輻湊・開散・AC/A比のメカニズムを理解した上で、視能矯正学・視能検査学に発展できるよう、実際に測定データを求め、そのデータの分析 とレポート作成ができる能力を養います。

授業の到達目標

- ①斜視の基本的知識を習得し、斜視検査の意義を理解する。
- ②輻湊開散AC/A比の知識を理解するとともにデータを検証し、考察を述べることができる。

授業計画

- 回 内容
- 1 斜視の基本的知識
- 2 斜視検査の意義
- 3 輻湊・開散の定義・種類
- 4 輻湊・開散の発達・神経支配と中枢 輻湊・開散の単位
- 5 輻湊・開散の検査 輻湊近点 融像性輻湊検査
- 6 幅湊・開散の検査 調節性輻湊 AC/A比の定義・発達と加齢変化・種類・障害 測定法
- AC/A比計算問題 演習
- 8 輻湊・開散の障害 AC/A比の障害
- 9 輻湊・開散の検査①輻湊近点
- 10 輻湊・開散の検査②融像性輻湊
- 11 輻湊・開散の検査③調節性輻湊 AC/A比
- 12 輻湊・開散の検査④調節性輻湊 AC/A比
- 13 幅湊・開散の検査⑤近接性輻湊
- 14 輻湊・開散の検査⑥データ分析
- 15 まとめ

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	丸尾敏夫 他編	文光堂
視能矯正学改訂第3版	丸尾敏夫 編	金原出版
視能学エキスパート 視能訓練学	若山暁美 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
なし		

自由記載

備考