

授業科目

視覚機能訓練学II

担当教員名 前田 史篤、三木 淳司、岡 真由美、羽入 貴子	対象学年	3	対象学科	視機
	開講時期	前期	必修・選択	必修
	単位数	2	時間数	30

ディプロマポリシーとの関連性

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	○	○	◎	

授業の概要

弱視・斜視の視能訓練、心因性視能障害、斜視の観血的視能矯正の適応と方法、光学的視能矯正、薬理的視能矯正について適応と方法、副作用、合併症について学ぶ。さらに、家庭での視能訓練の指導と管理方法、弱視訓練の適応と治療方法について概説する。

授業の目的

斜視・弱視検査の流れを組み立て、得られた結果を評価し、訓練計画の立案ができることを目的とする。

学習目標

1. 弱視・斜視の視能訓練、心因性視覚障害、斜視の観血的視能矯正の適応と方法が理解できる。
2. 家庭での視能訓練の指導と管理方法、弱視訓練の適応と治療方法について理解できる。
3. 斜視・弱視検査の流れを組み立て、得られた結果を評価し、訓練計画の立案ができる。

授業計画

回数	授業計画・学習の主題	学習方法・学習課題・備考	担当教員
1	ガイダンス 視能訓練の原理と原則	講義	前田 史篤
2	斜視手術の術前検査	講義	前田 史篤
3	斜視手術の適応	講義	三木 淳司
4	斜視手術の具体的方法	講義	三木 淳司
5	視能訓練の適応	講義	岡 真由美
6	視能訓練の具体的方法	講義	岡 真由美
7	視能訓練の効果判定	講義	岡 真由美
8	視能訓練の実際例	講義	岡 真由美
9	光学的視能矯正	講義	羽入 貴子
10	薬理的視能矯正	講義	羽入 貴子
11	眼先天異常の診断	講義	羽入 貴子
12	眼先天異常に対する治療	講義	羽入 貴子
13	心因性視能障害の検査と評価	講義	羽入 貴子
14	家庭訓練の方法と留意点	講義	羽入 貴子
15	まとめ	講義	前田 史篤

使用図書

使用図書	書名	著者名	発行所	発行年	価格	その他
教科書	視能学 第2版	丸尾敏夫、久保田伸枝、深井小久子(編)	文光堂	2011年	18,000円+税	
参考書	小児眼科学	東範行(編)	三輪書店	2015年	24,000円+税	
その他の資料						

評価方法

定期試験 70%
 小試験 20%
 提出物 10%

履修上の留意点

再試験・追試験は必要があれば原則1回のみ実施する。
 締め切りを過ぎた提出物は原則として受け取らない。

オフィスアワー・連絡先

毎週水曜日の昼休み
 P310
 fumiatsu-maeda@nuhw.ac.jp