

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |           |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|----------------|
| 科目名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              | 眼科学特論     |                |
| 科目責任者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              | 近 藤 寛 之   | (眼科学 教授)       |
| 担当者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              | 永 田 竜 朗   | (眼科学 准教授)      |
| 開講時期: 1～2年次                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              | 単位数: 6 単位 | 時間数: 90分× 45 回 |
| <p>● 科目の教育目標</p> <p>一般目標 (GIO)</p> <p>眼組織の発生、構造、機能および生じうる疾病について理解する。眼疾患の病態を診断するための検査機器について習熟する。眼科疾患の治療法について知識を深める。</p> <p>行動目標 (SBOs)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 眼球および眼付属器の解剖と発生について論じることができる。</li> <li>2) 外眼筋の解剖、眼球運動、神経の作用について理解する。</li> <li>3) 角膜、水晶体、隅角の構造を理解する。</li> <li>4) 網膜の構造、機能を理解する。</li> <li>5) 視覚情報伝達機構について論じることができる。</li> <li>6) 電気生理学検査法を習熟する。</li> <li>7) 眼底造影検査法に習熟する。</li> <li>8) 眼科手術に関連した検査法、治療方法について論じることができる。</li> </ol> |                                              |           |                |
| ● 評価方法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | プレゼンテーション内容40%、討議への参加度20%、課題レポート40%等で総合評価する。 |           |                |
| ● 参考文献                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 講義の中で必要に応じ紹介する。                              |           |                |

| 授 業 項 目 (内 容) |
|---------------|
| 眼と付属器の解剖      |
| 眼と付属器の生理      |
| 眼と付属器の発生      |
| 眼と付属器の病理      |
| 眼と付属器の治療      |
| 視覚の生理         |
| 視覚の病理         |
| 遺伝性眼疾患        |
| 全身性眼疾患        |