

眼科学講座

実習期間：1週間

学外実習施設：なし

責任者：眼科学講座 柳 靖雄（連絡先 眼科医局 0166-68-2543 内線 2542）

指導責任医師：花田一臣（連絡先 眼科医局 0166-68-2543 内線 2542）

西川典子（連絡先 眼科医局 0166-68-2543 内線 2542）

指導医：吉田晃敏、廣川博之、石子智士、木ノ内玲子、高野了滋、大前恒明、中林征吾、石羽澤明弘、大野晋治、神谷隆行、善岡尊文、下内昭人、宇都宮嗣了、高橋賢伍、川口ゆりや、宋勇錫

代表連絡先：☎：0166-68-2543（ダイヤルイン） 内線：2542、2543

問合せメール：ganka@asahikawa-med.ac.jp

初日集合時間：7：45 AM

集合場所：旭川医科大学病院遠隔医療センター2階 カンファレンス室

*初日が祝日の場合、火曜日8：00AMに医局集合、オリエンテーション

実習概要：

大学病院で眼科診療に必要な臨床能力を学ぶコースです。
外来で眼科検査方法を習得し、主要疾患の診断・治療法を学びます。
入院患者の顕微鏡手術を見学します。入院患者の診察を見学します。
各自に眼科学に関する課題を割当てます。レポート発表と提出があります。

一般目標：

眼科主要疾患の診断、治療について学ぶ。

到達目標（行動目標）：

- 1) 視力や視野、色覚、屈折、調節について説明することができる。
- 2) 屈折異常とその矯正法や治療について説明することができる。
- 3) 眼球運動、対光反射、輻輳に関する神経支配、およびそれらに障害をきたす病態について解説することができる。
- 4) 細隙灯顕微鏡検査、眼底検査の意義を説明することができる。
- 5) 眼科主要疾患について、診断法と治療法の概略を説明できる。
- 6) 代表的な眼科手術法の概略について説明することができる。
- 7) 急性緑内障発作の症状および検査所見を述べることができ、初期対処法を説明することができる。
- 8) 眼化学熱傷の初期対処法について説明することができる。
- 9) 眼痛、急性視力障害の鑑別診断、および診断に必要な検査をあげ、説明することができる。

実習内容：

- 1) 眼科疾患クルズスから、主要疾患の所見を学ぶ。
- 2) 眼科検査所見の解釈を学ぶ。
- 3) 細隙灯顕微鏡検査、眼底検査の方法を学ぶ。
- 4) 初診患者の診察を見学して、主要疾患の診断・治療方針の決定を学ぶ。
- 5) アイバンク活動を学ぶ。
- 6) 眼科救急クルズスから、救急外来における眼科疾患の対応方法を学ぶ。
- 7) 眼科疾患勉強会にて、主要疾患の治療の概略を学ぶ。
- 8) 眼底検査について、検者と被検者の両方を体験する。
- 9) 眼科マイクロサージェリーを見学し、白内障手術、緑内障手術、硝子体手術、角膜移植術などの手術方法を学ぶ。また、実際に手術助手をして顕微鏡下での手術を体験する。
- 10) 眼科学に関する課題についてレポート作成して発表する。

評価方法：

実習・クルズスにおいては出席・態度を最重視します。欠席、遅刻の内容に十分に注意をして下さい。出席・態度約 40%、プレゼンテーション約 30%、レポート約 30%の配分で最終的にはコース責任者が総合的に判断します。

実習の心得：

1 週間の実習を通じて、眼科主要疾患、眼科検査方法・手術方法を理解してください。また国家試験で出題される眼科学の設問をクリアできるよう、勉強してください。

実習前週末に連絡メールで実習要項、事前アンケート、眼科用語集を配布するので、当日までに必要事項をよく確認しておくこと。(実習要項と用語集は眼科 HP にも掲載されています。)

各自が担当する眼科学の課題は、眼科医が学習して欲しいと思う内容を専門グループごとに考えて作成しています。課題達成には、実習見学だけでなく医学書籍や各種資料による自学自習が必要です。最終日の発表までに担当教官、専門医とディスカッションを行い、知識を深めて準備してください。

担当教官と準備したレポートに、金曜日の発表評価者に指摘された内容を加えてレポートを完成して提出して下さい。提出期限は眼科臨床実習終了の翌週月曜日（休日の場合火曜日）とします。

4-5 年生 見学型臨床実習 (BSL) 週間スケジュール :

	7:45	8:30	9:00	11:00	13:30	14:30	17:00
月	カンファレンス (遠隔医療 センター)	オリエンテーション 画像クルズス (外来 111 番)		教授診察見学 (外来 111 番) 9:00~	専門外来見学 (外来 112~135 番) (課題別)		教授回診 (8 東) 15:30~
火	手術室説明 白内障クルズス 8:00~ (医局)	手術見学・手術助手(手洗い) (手術室 6・7 番と 8 東 DS 室) 8:45~13:30					眼底検査実習 (外来 111 番) 14:00~17:00
水		術後患者診察見学 (8 東)		教授診察見学 (外来 111 番) 9:00~	専門外来見学 (外来 112~135 番) (課題別)		レポート作成 勉強会 画像クルズス (予備)
木		手術見学・手術助手(手洗い) (手術室 6・7 番と 8 東 DS 室) 8:45~13:30				レポート作成	発表準備 画像クルズス (予備)
金		術後患者診察見学 (8 東)	教授診察見学 (外来 111 番) 9:00~ 専門外来見学 (外来 112~135 番) (課題別)		レポート発表 1 週間のまとめ (医局)		レポート提出 期限: 翌週月曜日

(集合時間、場所は変更になることがあります。必ず週ごとに教官に確認して下さい。)