

| 科目番号 | 科目名 | | | 英語名 | |
|---------|-------|--------|-----|-----------------------------|-------|
| HE35031 | 医学検査学 | | | Clinical Laboratory Science | |
| 標準履修年次 | 単位数 | 開設学期 | 曜日 | 時限 | 使用教室 |
| 1年 | 単位 | 春学期 AB | 月曜日 | 5 時限 | 4B115 |

担当教員（研究室・連絡先・オフィスアワー）

山内 一由（4B 棟 408・3456・在室時）
坂本 秀生（神戸常盤大学保健科学部 医療検査学科）

学習目標

医学検査学では、1 学期に検査管理総論（検査学）、2 学期に臨床検査総論（一般検査）を学ぶ。検査学では、今日の医療を概観し、医学・医療における臨床検査の意義と仕組み・流れを知って、信頼性の高い検査情報を迅速に得るための理論及び方法を習得・理解する。

使用言語（してください）： 日本語・英語・バイリンガル

| | 日程 | 担当教員 | 授業概要 |
|----|------|------|-----------------|
| 1 | 4/17 | 山内 | 医学・医療と臨床検査 |
| 2 | 4/24 | 山内 | 日本の医療情勢 |
| 3 | 5/8 | 山内 | 臨床検査技師の重要性と可能性 |
| 4 | 5/15 | 山内 | 検査体制と運営・業務 |
| 5 | 5/22 | 山内 | 検体検査と生体検査 |
| 6 | 5/29 | 山内 | 安全管理と医療事故 |
| 7 | 6/5 | 山内 | 検体採取概論 |
| 8 | 6/12 | 山内 | 尿検査 1：基礎 |
| 9 | 6/19 | 山内 | 尿検査 2：一般性状 |
| 10 | 6/26 | 坂本 | 臨床検査のグローバリゼーション |

単位取得要件

使用教科書・教材
臨床検査学講座／臨床検査総論（医歯薬出版）、配布及び manaba 上の資料

成績評価

期末試験

備考：

臨床検査に直接関わる最初の科目である。臨床検査とは何か、歴史と現在の医療との関わりを紹介しながら授業を進める。皆さんの、検査あるいは臨床研究の専門家をめざす動機を確かなものにしていって欲しい。また、manaba 上の資料等を活用して、予習・復習に心がけて欲しい。
なお、非常勤講師の都合により講義日程を変更する場合がある。