

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|-----|--------|---------------|------|----------------|------|----------------|--|--|--|
| 科目ナンバリング                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | U-LAS40 20015 LJ26                      |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| 授業科目名<br><英訳>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | 医学概論<br>Introduction to medical science |     |        |               |      | 担当者所属<br>職名・氏名 |      | 医学研究科 教授 片岡 仁美 |  |  |  |
| 群                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 健康・スポーツ科目群 |                                         |     | 分野(分類) | 健康・スポーツ科学(発展) |      |                | 使用言語 | 日本語            |  |  |  |
| 旧群                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | B群         | 単位数                                     | 2単位 | 週コマ数   | 1コマ           | 授業形態 | 講義（対面授業科目）     |      |                |  |  |  |
| 開講年度・<br>開講期                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2025・前期    |                                         | 曜時限 | 火3     |               | 配当学年 | 全回生            | 対象学生 | 全学向            |  |  |  |
| [授業の概要・目的]                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| <p>医学の目的は、生命の謎を解き明かし、その基本原理の理解に基づき病気発症の機序を解明することである。さらにこれらの知見を活かして革新的な診断・治療法を創出し、難病を克服することである。疾病の克服に向けて医学がいかに発展してきたか俯瞰し、その最先端技術を紹介するとともに、今後解決すべき課題について議論する。</p>                                                                                                                                            |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| [到達目標]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| <p>疾病の克服に向けて医学・医療がどのようにして発展してきたかを理解する。加えて、医学・医療の現状と今後克服すべき課題について学び、いかにしてその課題を解決していくべきかを考察し、議論する能力を養う。</p>                                                                                                                                                                                                  |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| [授業計画と内容]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| <p>講義は医学部教員によるリレー形式で行う。生命科学から社会科学にまたがる医学の各研究領域（基礎医学・臨床医学・社会医学）について分かりやすく解説する。<br/>授業で扱うテーマ（予定）</p> <p>（１）医師とは何か【１週】<br/> （２）基礎医学者の仕事【１週】<br/> （３）医学研究の手法【１週】<br/> （４）がん【２週】<br/> （５）法医学【１週】<br/> （６）臨床医学概論【４週】<br/> （７）脳科学【２週】<br/> （８）臨床疫学、予防医学研究【１週】<br/> （９）医療経済と医療制度政策【１週】<br/> （１０）試験・フィードバック【２週】</p> |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| [履修要件]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| 特になし                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| [成績評価の方法・観点]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| <p>レポートによる。医学科生にはさらに期末試験をおこなう。配点の詳細は授業中に指示する。レポートおよび期末試験については到達目標の達成度に基づき評価する。</p>                                                                                                                                                                                                                         |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| [教科書]                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| 使用しない                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |
| <p style="text-align: right;">----- 医学概論(2)へ続く ↓ ↓ ↓ -----</p>                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                         |     |        |               |      |                |      |                |  |  |  |

## 医学概論(2)

### [参考書等]

(参考書)  
授業中に紹介する

### [授業外学修（予習・復習）等]

資料は授業前日までにKULASISとPandAにアップロードするので、一通り目を通して授業に臨んでください。授業内容の中で興味を持った話題について、能動的に文献を探して読むことで理解を深めることを期待します。復習に重点を置いてください。

### [その他（オフィスアワー等）]

毎回、講義内容に関する各自の主張、感想を短いレポートにまとめて提出してください。

### [主要授業科目（学部・学科名）]