授業科目		保健・医療の経済評価 【領域4】 Economic Evaluation in Health Care					職名・氏名		医学研究科 医学研究科 医学研究科		科 特定 科 特定	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
配当学年	専門	職	単位数	1	開講年度・ 開講期	2018・ 前期前半	曜時限	水3		授業 形態	講義	使用言語	日本語	及び英語

医学研究科 教授

# 4

## [授業の概要・目的]

- ・保健・医療における経済評価を支える理論・フレームワークについての講義を行い、保健・医療 の経済性評価のための主な研究手法を学習します。
- ・保健・医療の経済評価は、通常、現実的な制約の中で評価をすることになりますが、その際の研 究のあり方についても学習します。
- ・保健・医療に関する幅広いテーマの経済評価の検討を行います。

## [到達目標]

- ・保健・医療における経済評価を支える理論・フレームワークや研究方法等について、重要事項を 説明できる。
- ・医療の経済評価研究に関するバイアスについて理解している。
- ・治療技術・薬剤・医療材料・検査・健康政策プログラムなどに関する経済分析に用いられる主な 研究手法として、費用分析・費用効果分析・費用効用分析・費用便益分析の違いやそれぞれの適応、 費用算定・アウトカム測定・時間の概念・割引率・感度分析、増分費用効果比といった中心的な概 |念を理解して説明でき、分析結果の適切な解釈ができる。
- ・上記を踏まえてこの領域の研究文献を批判的にレビューし、その意義を説明できる。研究プロト コールの作成や研究実施時に、習得した知識・技術を活用できる。

#### [授業計画と内容]

- 第1回 4月11日 保健・医療における経済性の評価(1)
- 第2回 4月18日 保健・医療における経済性の評価(2)
- 第3回 4月25日 医療経済評価研究の評価法
- 費用効果/効用分析の方法論1 第4回 5月02日
- 第5回 5月09日 経済評価のモデリング
- 第6回 5月16日 費用効果/効用分析の方法論 2
- 第7回 5月23日 保健・医療の経済評価: 論文レビュー&討議 1
- 第8回 5月30日 保健・医療の経済評価: 論文レビュー&討議2
- \* 医学部生チュートリアル、外部講師他の諸状況により日程変更あります。初回に予定を説明しま す。

#### [履修要件]

## 非MCR限定

人間健康科学系専攻学生の受講可否: 否

## [成績評価の方法・観点及び達成度]

講義・討論・グループワーク・発表におけるコミットメント(配分30%)、課題レポート・期末な

保健・医療の経済評価 【領域4】(2)へ続く



\_\_\_\_\_\_\_ どのレポート(配分70%)により、総合的に評価する。

### [教科書]

適宜、資料を講義にて配布する

### [参考書等]

### (参考書)

- Drummond MF, et al. Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes, 3rd Ed. Oxford, 2005.
- Myriam Hunink. Decision Making in Health and Medicine: Integrating Evidence and Values. Cambridge, 2001.
- ・医療制度・医療政策・医療経済(丸善出版,2013)
- Handbook of Health Services Research (Springer Science+Business Media)

# [授業外学習(予習・復習)等]

予習・復習は必要

# (その他(オフィスアワー等))

経済学の学習経験は問いません。

当分野では医療の経済性、質・安全・原価の実証研究政策研究、医療の政策や経営に深く関わりたい人を募っています。(医療経済学分野:http://med-econ.umin.ac.jp)

注)医療のプロセス、アウトカム等の質指標、診療のばらつき、医療の質の評価・改善、医療機能評価、医療の質・安全に係わる制度・政策については、水曜3限「医療の質評価」(前期後半)(1単位)(MCR推奨選択・コア選択必修)を選択してください。

オフィスアワーの詳細については、KULASISで確認してください。