

## Health Science

1 unit (compulsory) 2nd-year

Mayumi Umeno · ASSOCIATE PROFESSOR / MORPHOLOGICAL LABORATORY SCIENCE, MAJOR IN LABORATORY SCIENCE, SCHOOL OF HEALTH SCIENCES, Masako Sei · ASSISTANT PROFESSOR / HUMAN GENETICS AND PUBLIC HEALTH, COURSE OF MOLECULAR MEDICINE, SCHOOL OF MEDICINE

**Target)** 病気の発生や健康に及ぼすさまざまな生活背景を明らかにすることにより、予防医学の理解を深めることを目的とする。

**Outline)** 講義

**Fundamental Lecture)** “**Hygiene**”(1.0), “**Introduction to Health Science**”(1.0)

**Relational Lecture)** “**Environmental Hygiene**”(0.5)

**Goal)**

1. 集団の健康事象を表すために必要な人口疾病統計と、健康指標の表し方が理解できる。
2. 各種保健の概要、問題点、対策や法的支援を理解することが出来る。
3. 疾病の予防と健康管理について理解できる。

**Schedule)**

1. 衛生・公衆衛生学序論 (梅野)
2. 保健統計 (梅野)
3. 疫学 (勢井)
4. 疾病予防と健康管理 (勢井)
5. 主な疾病の予防①(梅野)
6. 主な疾病の予防②(梅野)
7. 環境保健①(梅野)
8. 環境保健②(梅野)
9. 地域保健と保健行政 (勢井)
10. 母子保健 (梅野)
11. 学校保健 (勢井)
12. 産業保健 (梅野)
13. 老人保健・福祉 (勢井)
14. 食品保健 (梅野)
15. 精神保健, 国際保健 (梅野)
16. 試験

**Evaluation Criteria)** 授業の取り組み方及び定期試験により判定する。

**Textbook)** シンプル衛生公衆衛生学 鈴木庄亮・久道茂編 (南江堂)

**Reference)** 国民衛生の動向 厚生指の指標 財団法人厚生統計協会

**Contents)** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=217764>

**Contact)**

⇒ Umeno (+81-88-633-9067, [umeno@medsci.tokushima-u.ac.jp](mailto:umeno@medsci.tokushima-u.ac.jp)) MAIL

⇒ Sei (+81-88-633-7075, [msei@basic.med.tokushima-u.ac.jp](mailto:msei@basic.med.tokushima-u.ac.jp)) MAIL