

# 授業科目 NO. 702 保健統計

## Health Statistics

授業の形態：講義

単位数（時間数）：2単位（30時間）

開講年次・学期：2年次・後期

必修・選択の別：選択

キーワード：健康指標、人口統計、保健統計調査、医療経済統計

### 1 金沢医科大学看護学部の到達目標（全科目共通です）

- ① 豊かな人間性と倫理観
- ② 看護学の知識と技術、及び実践力
- ③ 地域志向を視野に入れた専門性の獲得
- ④ 生涯学習能力
- ⑤ 国際的視野の獲得

### 2 学習目標

#### 1) 一般目標（GIO）

保健統計は、保健・医療・福祉政策の基盤となっていることを理解する。人口統計、保健統計調査、疾病統計、医療経済統計などの目的と方法を理解する。そのうえで、2年前期に学んだ統計学の知識を用いて、各種保健統計を解釈し、集団の健康関連指標の推移や現状を評価する能力を養う。

#### 2) 行動目標（SBO）※カッコ内の数字は上記の金沢医科大学看護学部の到達目標との関連を示す。

- (1) 健康指標、疾病頻度の指標を説明できる (②)
- (2) 保健統計を図や表でわかりやすく表すことができる (②)
- (3) 業務統計、調査統計の目的と方法を説明できる。(②③)
- (4) 各種保健統計を解釈し、集団の健康関連指標の推移、諸外国との相違を説明できる。(②③⑤)
- (5) 保健統計を用いて我が国の保健・医療・福祉政策を評価し説明できる。(③④)

### 3 学習内容

授業の内容については、授業計画に示す。

## 4 評価

評価項目	評価割合
定期試験成績	50%
実習成績	%
レポート	20%
授業態度	%
小テスト	30%
その他	%
合計	100%

(特記事項)

## 5 教育担当者

科目責任者：寺西 敬子

教 授 西野 善一（公衆衛生学）  
 准 教 授 寺西 敬子（公衆衛生看護学）  
 講 師 金子 紀子（公衆衛生学）

## 6 教科書

厚生労働協会 国民衛生の動向（最新版）  
 医学書院 標準保健師講座 別巻2 疫学・保健統計学（最新版）

## 7 推薦参考書

医学書院 基礎から学ぶ楽しい疫学（最新版）

## 8 準備学習に必要な時間及び具体的な学修内容

- ・授業1コマにつき、事前学習・事後学習として計180分程度必要である。教科書の該当箇所を読み、講義内容の理解を深めることが必要である。
- ・国民衛生の動向には最新の統計情報が記載され、さらには統計情報のもととなる調査や制度、得られた情報を集約するための方法（指標の作成等）も記載されている。国民衛生の動向を教科書と共に読むことで最新の情報および保健統計に必要な技術の学修を進めることができる。

## 9 課題（試験やレポート等）に関するフィードバック

試験については解説を試験後にフィードバックする。

## 10 履修上の注意事項

電子シラバスに事前に必要物品を通知するので必ず確認すること。  
 教科書は必ず持参すること。

## 11 オフィスアワー等

質問は e-mail で随時受け付ける。

西野 ynishino@kanazawa-med.ac.jp

寺西 k-tera@kanazawa-med.ac.jp

金子 kaneko@kanazawa-med.ac.jp

## 第2学年

# 保健統計

学期	回数	開講日	時限	区分	講義・実習内容	レポート/小テスト等	講座・科目群名	教員名
後	1	10月02日(金)	1	講義	ガイダンス、保健師活動に必要な保健統計		公衆衛生看護学	寺西准教授
後	2	10月09日(金)	1	講義	保健統計の基礎(疾病頻度の指標)		公衆衛生学	西野教授
後	3	10月16日(金)	1	講義	人口静態統計(国勢調査)		公衆衛生学	西野教授
後	4	10月23日(金)	1	講義	世帯の統計(国民生活基礎調査)、出生統計(人口動態調査)		公衆衛生学	金子講師
後	5	10月26日(月)	1	講義	死亡統計1(人口動態調査)		公衆衛生学	西野教授
後	6	10月26日(月)	2	講義	死亡統計2(人口動態調査)	小テスト	公衆衛生学	西野教授
後	7	11月25日(水)	5	講義	疾病統計(患者調査)		公衆衛生学	西野教授
後	8	11月27日(金)	1	講義	疾病統計(がん統計、感染症統計)		公衆衛生学	西野教授
後	9	12月04日(金)	1	講義	健康状態の統計(国民生活基礎調査)		公衆衛生学	金子講師
後	10	12月11日(金)	3	講義	健康状態の統計(国民健康・栄養調査)	小テスト	公衆衛生学	金子講師
後	11	12月11日(金)	4	講義	健康施策の評価1(健康日本21)	レポート	公衆衛生学	金子講師
後	12	1月08日(金)	1	講義	母子・児童の保健統計		公衆衛生学	金子講師
後	13	1月15日(金)	3	講義	健康施策の評価2(健やか親子21)		公衆衛生学	金子講師
後	14	1月20日(水)	3	講義	医療経済統計		公衆衛生学	西野教授
後	15	1月27日(水)	3	講義	まとめ	レポート	公衆衛生学	西野教授
後		2月05日(金)	4	試験	定期試験		公衆衛生看護学	寺西准教授