

科目名	開講時期	必修・選択	科目区分	単位（時間）	科目責任者
保健統計Ⅱ	3年次 前期	必修	講義	1単位（30時間）	宮西 邦夫
授 業 概 要					
衛生状態を示す指標として多くの統計指標が利用されている。その指標からどのような問題点が見いだされ、どのような対策計画がされているか、その効果を確認する方法など対象集団に対する特性の見方を学習する。					
到 達 目 標					
1. 保健統計・統計資料が示す意味を述べる。 2. 保健統計の集計の方法と処理の方法を説明する。 3. 調査結果の集計と処理を行う。					
実務経験のある教員					
回	学 習 内 容				担当教員
1-9	1. 保健統計とその見方 1) 保健統計とは 2) 統計資料の見方（標準偏差、標本抽出、検定） 2. 健康指標の調査統計 1) 人口静態・人口動態統計 2) 患者調査と国民生活基礎調査 3) その他の統計（感染症発症動向調査、学校保健統計調査など） 4) 生命表 3. 保健医療分野における情報の管理と活用 1) 保健医療情報 2) 個人情報の取り扱い 3) 既存資料・データベースの活用				宮西 邦夫
10-15	4. 統計調査と記述的解析 1) 統計調査の計画と実施 2) 調査票の作成 3) 実査の方法 4) 統計調査と事例調査 5) データの種類と尺度 6) 単純集計とクロス集計 7) 調査研究のまとめ方				
学 習 方 法					
統計資料に対する考察、対策計画などの考察をして、学生の表現を求めることにより理解を深める。主体的、積極的に授業に臨み、自分なりの考察をするように学習する。					
評 価 方 法					
〔評価方法〕 科目修了試験					
先 修 科 目					
なし					
教科書、参考書					
〔教科書〕 標準保健師講座 別巻2 疫学・保健統計学 牧本 清子編 医学書院					
〔参考書〕 厚生の指標 国民衛生の動向、国民の福祉の動向 厚生統計協会					