

授業科目名	疫学 I (基礎)		担当教員	榎本 輝樹	科目ナンバリング LE251
必修	開講年次：2年後期	単位：1単位	授業形態：講義15時間		

【授業概要】

疫学的思考および方法を理解し、人間集団の疾病および健康現象の発生状況を把握し、それに影響を及ぼす要因や条件を包括的に探り、地域予防活動に応用するための基礎的能力を培う。

【達成目標】

曝露や因果関係の基本的概念を説明できる。
 疾病の頻度(割合、率、非)を理解する。
 主な疾病についての疫学の意義を説明できる。

【履修条件】

なし

【授業計画】

- [01] 講義：疫学とは(概論)
- [02] 講義：標本抽出
- [03] 講義：記述研究と横断研究
- [04] 講義：症例対象研究
- [05] 講義：コホート研究
- [06] 講義：相対危険と寄与危険
- [07] 講義：オッズとオッズ比
- [08] 講義：バイアスと交絡因子

【教科書】

浅野嘉延著(2018). 楽しく学べる！看護学生のための疫学保健統計 南山堂

【参考書】

事例問題から学ぶ 看護疫学・保健統計学
 安武 繁著(2016). 重要事項をねこそぎ check! 医歯薬出版株式会社

【評価方法・評価基準】

筆記試験60%、授業内小テストおよび提出物40%

【講義のために必要な事前・事後学習】

事前学習：次週内容の予習(2時間)
 事後学習：復習および他関連科目項目の確認、課題演習(3時間)

【教育目標(必須要素)との関連】

この科目は、教育目標の必須要素 I. 教養教育で培う普遍的基礎能力、IV. ヘルスプロモーションと予防の実践能力と関連する。

【試験や課題レポート等に関するフィードバック】

授業内、あるいはオンライン(Teams アプリあるいはメール)で適宜行う。

【備考】

(保選)保健師国家試験受験資格取得のための選択必修科目