

授業科目名 Course Title	予防医学実験研究 Experimental Research on Preventive Medicine
担当教員 Instructor	若井建志 予防医学教授
単位数 Number of Credits	6単位 6 credits
期間・曜日・時限 Time and Date	通年(前期・後期) 毎週 金曜日 9:00～12:00
実施場所 Place	医系研究棟2号館 6階 予防医学教室
授業形態 Type of Class	実験・実習 Experimental practice
授業の目的 Objectives of the Course	実践を通じて、分析疫学研究の概念と方法論を理解する。 To understand the concept and methodology of analytical epidemiology through practice.
学習到達目標 Goals of the Course	1つ以上の疫学研究のデザイン、データ解析方法を理解し、研究成果を学会発表または論文として公表する。 Applicants are required to understand the design and data analysis of at least one epidemiological study. They are expected to present findings of the study in a scientific meeting or in a journal article.
授業の構成 Course Content	実際に行われている当教室で実施されている横断研究、症例対照研究、コホート研究に参加するか、独自の研究をデザインし実施する。 The participation in a cross-sectional study, a case-control study, or a cohort study conducted at the department is requested. Otherwise, applicants are requested to make a study design and to conduct it by themselves.
教科書・参考図書等 Textbooks/References	適宜指示する。 To be presented on demand.
成績評価方法・基準 Course Evaluation Method and Criteria	演習におけるプレゼンテーション、ディスカッション等により総合的に判断する。 To be comprehensively assessed based on presentations and discussions by the student.
履修条件・関連する科目 Prerequisites/Related Courses	適宜指示する。 To be presented on demand.
時間外学習等 Self-directed Learning Outside Course Hours	適宜指示する。 To be presented on demand.
質問への対応方法 How to Respond to Questions	適宜指示する。 To be presented on demand.
備考 Additonal Information	