

授業科目名 Course Title	がん分析疫学実験研究 Experimental Research on Cancer Epidemiology
担当教員 Instructor	松尾恵太郎 教授□ Keitaro Matsuo
単位数 Number of Credits	6単位 6 credits
期間・曜日・時限 Time and Date	通年 毎週木曜日 13：30～16：30 Thursday, 13:30-16:30
実施場所 Place	"愛知県がんセンター研究所 がん予防研究分野内 Division of Cancer Epidemiology and Prevention, Aichi Cancer Center Research Institute"□
授業形態 Type of Class	実験・実習 Experimental practice
授業の目的 Objectives of the Course	がんをはじめとした慢性疾患の疫学研究を計画・実施するスキルを修得。 Acquire basic skills to plan and conduct epidemiological studies on non-communicable diseases.
学習到達目標 Goals of the Course	がんをはじめとした慢性疾患に対する疫学研究を自ら計画実施できるようになる Goal of this course is to acquire skills to plan and conduct epidemiological studies on non-communicable diseases.
授業の構成 Course Content	1．分析疫学の研究方法 Understand basic of analytical epidemiology 2．症例対照研究の方法 Understand methods of case-control study 3．コホート研究の方法 Understand methods of cohort study 4．がん遺伝子環境交互作用の分析 Understand molecular epidemiology 5．生存率解析法. Understand clinical epidemiology□
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	