

授業科目名 Course Title	消化器内科学セミナー Seminar on Gastroenterology
担当教員 Instructor	川嶋啓揮 Hiroki Kawashima
単位数 Number of Credits	10単位 10 credits
期間・曜日・時限 Time and Date	通年(前期・後期) 毎週 水曜日 9:00～11:00 9:00-11:00 every Wednesday
実施場所 Place	医系研究棟1号館 9階 消化器内科学教室 Department of Gastroenterology and Hepatology, 9th floor of Medical Science Research Building 1
授業形態 Type of Class	演習 Seminar
授業の目的 Objectives of the Course	消化器内科学を専門とする医師、医学研究者として自立して診療、研究を遂行しうる知識、能力を身につけるため、この授業では消化器疾患の診断と治療、および、その開発法の基礎を学ぶことを目的とする。 The objectives are to learn basics of conventional diagnoses and treatments for gastroenterological diseases and developmental processes of novel ones in order to practice and research as an independent doctor and researcher.
学習到達目標 Goals of the Course	この授業では、受講者が授業終了時に、以下の知識・能力を身につけていることを目標とする。1. 消化器疾患の従来の診断と治療について理解し、実践することができる。2. 新たな診断方法、治療方法の開発の過程を理解し、説明できる。 The goal of this course is for students to have the following knowledge and abilities at the end of the course: 1. understanding and practice of conventional diagnosis and treatment of gastrointestinal diseases; 2. understanding and explanation of the process of development of new diagnostic and therapeutic methods.
授業の構成 Course Content	消化器疾患の診断と治療を行うとともに、病態生理の解明から治療法の開発まで幅広く研究している医療および研究現場を見学し診療、研究を補助することで、消化器内科学の知識、技術習得を行う。 Students visit and join the medical and research scenes where gastroenterologists are doing clinical practices and various research to develop novel techniques for diagnosis and treatments for gastroenterological diseases.
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	