ᄧᄴᄭᄆᄼ	ᄄᇊᅔᇕᄼᄼᄱᄙᆛ
授業科目名	臨床感染統御学セミナー
Course Title	Seminar on Infectious Diseases
担当教員	八木 哲也 Tetsuya Yagi
Instructor	
単位数	10単位 10 credits
Number of Credits	
期間∙曜日∙時限	毎週 水曜日 18:00-20:00 From 18:00-20:00 every Wednesday
Time and Date	一种题 小曜日 18.00 20.00 From 18.00 20.00 every wednesday
実施場所	
Place	医系研究棟1号館 8階 臨床感染統御学教室 Clinical Research Build. I 8F
授業形態	
Type of Class	演習 Seminar
授業の目的 Objectives of the Course	診療科横断的な感染症の臨床微生物学に基づいた診断学、臨床薬理学に基づいた 治療学を習得する。また、病原微生物の抗菌薬への耐性機序を学び、薬剤耐性菌を 抑制するための感染制御に関して習得する。 The seminar provides the opportunities to learn diagnosis and therapeautics for infectious diseases based on clinical mycrobiology and pharmacology. To have more practical understanding of drug resistance mechanisms of the clinically important pathogens and to learn how to control nosocomial
	infections caused by these drug resistant organisms. 1. □感染症診療のロンックを理解し実践できる。 To be able to understand the logic of the treatment of infectious diseases and practise according to that logic. 2. □感染対策の概要について理解し立案できる。 To be able to understand the basic of infection prevention and control, and
学習到達目標 Goals of the Course	develop a plan for infection control. 3. □新興・再興感染症について理解し説明できる。 To be able to understand and explain the importance of emerging and reemerging infectious diseases. 4. Antimicrobial stewardship, diagnostic stewardship を理解し実践できる。 To be able to understand antimicrobial & diagnostic stewardship and adopt it into daily practice. 臨床的介入症例をもとに、臨床微生物学、感染症診断学、治療学について講義し
授業の構成 Course Content	臨床的介入症例をもとに、臨床微生物学、感染症診断学、治療学について講義しディスカッションする。薬剤耐性とその機序、臨床的意義、そしてその感染制御についてケーススタディーも交えてディスカッションする。 The course is compromised of a series of seminars including clinical microbiology, diagnostics and therapeutics for infectious diseases through intervention cases, and actively discussed. The course also includes a series of seminars and discussions on the drug resistance, its mechanisms, clinical implications, prevention and control through case studies.
教科書·参考図書等	適宜指示する。
Textbooks/References	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	適宜指示する。
Self-directed Learning Outside Course Hours	To be presented on demand.
質問への対応方法	適宜指示する。
How to Respond to Questions	To be presented on demand.
備考	
順与 Additonal Information	
	V 2 4 + = K = 0 = 1