

統合医科学

シラバス

項目	単位	指導教員	テーマ	講義 演習	実験 実習
統合医科学総論1 統合医科学概論	1	古川教授	統合医科学の概念、疾患の科学 知の循環と統合	15	
統合医科学総論2 統合医科学概論	1	古川教授	基礎医学と臨床医療の統合と課題 EBMから基礎研究へのフィードバック ゲノム情報解析の基礎と応用	15	
統合医科学総論3 遺伝と疾患	1	山本准教授	遺伝情報と疾患診療 遺伝学的検査とインフォームドコンセント	15	
統合医科学各論1 基礎と臨床の統合	2	古川教授	ゲノム情報と疾患1 がんの分子機構 がんのDNA解析	15	30
統合医科学各論2 基礎と臨床の統合	2	古川教授	ゲノム情報と疾患2 がんのゲノム情報と臨床 がん細胞での遺伝子発現	15	30
統合医科学各論3 基礎と臨床の統合	2	山本准教授	ゲノム情報と疾患3 生殖細胞系のゲノム異常と表現型	15	30
統合医科学各論4 基礎と臨床の統合	2	山本准教授	ゲノム情報と疾患4 ゲノム構造と疾患感受性	15	30
統合医科学各論5 大規模ゲノム情報解析	1	古川教授 鎌谷客員教授	大規模ゲノム情報解析	15	
統合医科学各論6 伝統・代替医療	1	古川教授	伝統・代替医療の科学的検証と実際 安全性と有効性の評価法、EBMデータ	15	
統合医科学各論7 医療経済と病院管理	1	上塚教授 加藤准教授	医療経済と病院管理	15	
統合医科学各論8 医療政策と科学技術	1	上塚教授	医療政策と科学技術	15	
統合医科学各論9 統合医科学教育	1	上塚教授 山田准教授	統合医科学教育 医療従事者の医学研究教育 医療従事者再教育	15	
計	16				