

生化学

シラバス

項目	単位	指導教員	テーマ	講義 演習	実験 実習
生化学概論	2	高桑教授	生体構成物質の構造と機能および代謝	30	
分子細胞生物学概論	2	高桑教授	分子からみた細胞機能とその調節	30	
遺伝と遺伝子概論	1	高桑教授	遺伝の仕組みとその調節	15	
生体膜概論	2	高桑教授	生体膜の構造と機能およびその調節	30	
赤血球膜の構造と機能	2	高桑教授	赤血球膜の構造と機能およびその異常	30	
細胞接着と接着分子	1	高桑教授	細胞接着とその制御	15	
膜融合と分泌	1	高桑教授	膜融合とその制御	15	
蛋白質研究法	1	萬野講師	蛋白質、ペプチドの解析法		30
脂質研究法	1	萬野講師	脂質の解析法		30
遺伝子工学研究法	1	高桑教授 布村准講師	遺伝子工学を用いた解析法		30
分子間相互作用解析法	1	高桑教授 布村准講師	蛋白質間結合の解析法		30
計	15				