

科目番号	科目名			英語名	
HE40091	医療科学特論 II			Topics in Medical Sciences II	
標準履修年次	単位数	開設学期	曜日	時限	使用教室
4年	1単位	春学期 A, B	火曜日	4時限	4B119
担当教員 (研究室・連絡先・オフィスアワー)					
HISATAKE, Koji (kojihisa@tsukuba.ac.jp) イノベーション棟 4階 402-3・x3929・事前に電話、e-mailなどで問い合わせる。					
学習目標					
分子生物学とその医学応用についての基本事項を学習する。					
使用言語 (☑してください) : <input type="checkbox"/> 日本語・ <input checked="" type="checkbox"/> 英語・ <input type="checkbox"/> バイリンガル					
	日程	担当教員	授業概要		
1	4/17	Hisatake	Mobile DNA Sequences in the Genome I		
2	4/24	Hisatake	Mobile DNA Sequences in the Genome II		
3	5/ 1	Hisatake	Epigenetic Modifications of the Genome I		
4	5/ 8	Hisatake	Epigenetic Modifications of the Genome II		
5	5/15	Hisatake	Epigenetic Modifications of the Genome III		
6	5/22	Hisatake	Epigenetic Modifications of the Genome IV		
7	5/29	Hisatake	RNA Interference Regulates Gene Action I		
8	6/ 5	Hisatake	RNA Interference Regulates Gene Action II		
9	6/12	Hisatake	How the Human Genome Was Sequenced		
10	6/19	Hisatake	Final Examination		
単位取得要件	出席、試験				
使用教科書・教材	Recombinant DNA (3 rd Edition) Genes and Genomes - A Short Course				
成績評価	出席、試験				
備考：講義前に、指定教科書の講義予定の部分を読んてくること。					