

馬偕醫學院生物醫學研究所修習科目表(106學年度入學學生適用) 修訂日期:(1080612校課程委員會通過)

	科目名稱	一		授課教師	科目名稱	二		授課教師
		上	下			上	下	
必修科目	分子生物與細胞生物學(一)	3		賴宗聖	專題討論(三)	1		許益超
	分子生物與細胞生物學(二)		3	賴宗聖	研究論文		6	
	專題討論(一)	1		許益超				
	專題討論(二)		1	許益超				
必修學分	合計	4	4		合計	1	6	
選修科目	特殊教學-次主題		1	指導教師	特殊教學-次主題	1		指導教師
	特殊教學-細胞黏附分子		1	鍾鏡湖	特殊教學-幹細胞與再生醫學	1		許益超
	特殊教學-過敏原與免疫學特論		1	廖恩慈	特殊教學-微生物與臨床免疫學特論	1		廖恩慈
	特殊教學-分析性人體研究		1	王豐裕	特殊教學-分析性人體研究設計	1		王豐裕
	特殊教學-幹細胞與疾病機轉研究		1	許益超	特殊教學-衰弱與介入模式研究	1		曾祥洸
	特殊教學-肺循環與體循環之功能調控		1	吳懿哲	特殊教學-內皮起源細胞的功能調控	1		吳懿哲
	特殊教學-感染症與老年醫學		1	曾祥洸	特殊教學-癌症藥物治療特論	1		鍾鏡湖
	特殊教學-有絲分裂研究法		1	莊育裡	特殊教學-模式魚類在生物醫學的研究	1		蔡懷楨
				特殊教學-有絲分裂紡錘體方位	1		莊育裡	

	科目名稱	上學期	授課教師	科目名稱	下學期	授課教師
選修科目	現代分子醫學研究方法	3	莊育裡	疾病的分子與病理機制	2	陳明仁
	生物醫學資料分析	2	王豐裕	分子流行病學	2	王豐裕
	心血管研究的動物模式	2	吳懿哲	分子熱帶醫學	2	卓文隆
	新興及再新興感染症學	1	卓文隆	生物醫學研究報告	2	賴宗聖
	流行病學研究法	2	王豐裕	分子免疫學	2	張志隆
	腫瘤生物學	2	許益超	人類白血球抗原複合體與疾病	2	李燕晉
	基因科技學	2	蔡懷楨	幹細胞生物學	2	許益超
	人類分子遺傳學	2	李燕晉	細胞週期	2	莊育裡
	抗老免疫力	2	楊崑德	炎症的機制探討	2	賴宗聖
	當代生物醫學新知	1	卓文隆	生物醫學資料分析特論	2	王豐裕
				模式魚類基因轉殖學	2	蔡懷楨
				精準醫學	2	楊崑德
				心血管藥理學	2	林冠宏
			功能性基因體分析	2	林正勇	