

醫學檢驗暨生物技術系(所)

中文姓名	學術專長及研究	研究方向	擬合作醫院部門名稱/ 機構名稱
林明政	腦中風的致病機轉；微量金屬與臨床毒物學	腦中風的致病機轉；微量金屬與臨床毒物學。	
廖朝財	細菌分子鑑定技術之開發與細菌抗藥機轉之研究	細菌分子鑑定之開發與細菌抗藥機轉之研究。	
何杏棻	血液、血庫、生命科學	天然抗癌藥物開發及機制探討；輸血篩檢作業評測；血液感染物評測。	
蕭懿民	細菌致病性之分子機制與訊息傳遞	病原細菌之生物膜勻散分子機制與訊息傳遞。	
歐威志	JCV 與 BKV 之結構、生理及致病機轉的研究探討	人類多瘤性病毒致病、生理等特性之研究。	
羅雪霞	臨床致病菌分離株抗藥機轉及分子流行病學	致病菌之抗藥性及其機轉（目前以 <i>P. aeruginosa</i> 、G 群鏈球菌為主）	
林春福	分離乳酸菌供益生菌與疫苗載體開發佐劑應用	分離乳酸菌供益生菌與疫苗載體開發佐劑應用；小黑蚊唾液過敏原及其防治。	
吳正男	腸病毒 71 型研究與應用；台灣缺鰈防治研究	腸病毒 71 型致病機制與疫苗開發；台灣缺鰈攜帶病原菌研究及其防治。	
陳好瑄	睡眠醫學	睡眠醫學。	
陳碧蓮	BK 病毒之生理結構、感染途徑及致病機制之研究運用	人類多瘤性病毒、BK 病毒，轉譯後修飾作用及結構生理特性之研究。	
黃蘭如	中草藥抗發炎及抗癌機制研	幽門桿螺旋菌 CagA 調控訊息傳遞的研究。	
謝素娥	金黃色葡萄球菌毒力噬菌體之分離及特性分析	金黃色葡萄球菌毒力噬菌體之分離及生物特性、基因體與抗菌活性分析。	

中文姓名	學術專長及研究	研究方向	擬合作醫院部門名稱/ 機構名稱
程奕嘉	以微波加速合成具生化活性之有機分子	以微波加速合成具生化活性之有機分子。	
李明憲	艾美球蟲與吸蟲類寄生蟲之分子鑑定及其生物特性研究	寄生蟲學	
陳世順	日本腦炎病毒及登革病毒致病機制研究	日本腦炎病毒及登革病毒致病機制研究；化學合成及天然藥物抗癌機制研究。	
黃瓊華	中藥的研究與應用	抗菌胜肽的研究	
黃慶三	蠶豆症，黃疸症，去毒蛋白基因多型性，藥物基因學		
徐惠麗	芳香族 L-胺基酸脫羧基酶缺乏之神經傳導中間物	水溶液中金屬、芳香族 L-胺基酸脫羧基酶缺乏之神經傳導中間物；中西藥物之分析。	
黃海義	寄生蟲、實驗室管理		
廖本桐	病理切片、實驗室管理		
賴富義	血液、實驗室管理		
賴旦珍	腫瘤、抗癌藥物、保健學、社區營養		