

癌症生物學程

必修課程

課程名稱	學期	學分	Coordinator
生物醫學研究入門	上	1	許桂森
研究倫理	上	1	彭貴春
科研寫作	下	1	許桂森

核心課程：(選 10 學分以上)

課程名稱	學期	學分	<u>Coordinator</u>
分子生物學特論(或高等分子生物學)	上	3	陳昌熙
細胞生物學特論(一)(二)	上/下	各 2	王憶卿
癌症研究入門	上	2	張志鵬
癌症醫學	下	2	周楠華、蘇五洲
轉譯醫學與臨床試驗特論	下	2	呂佩融

建議選修課程：(選 6 學分或以上)

課程名稱	學期	學分	<u>Coordinator</u>
生物資訊學	上	3	孫孝芳
高等生物技術	上	2	張文燦
英文論文閱讀及寫作	上	2	王淑鶯
實驗動物學	上	2	蔡曜聲、蔡佩珍、余俊強
細胞凋亡的分子機轉	上	2	蔣輯武
以問題為導向學習癌症轉移	上	2	鄭宏祺
生長基因及致癌基因	上	2	呂增宏
轉譯醫學	上	2	呂佩融
腫瘤生物學	下	2	黃柏憲
基因治療特論	下	2	蕭瓊莉、吳昭良
血管新生學	下	2	吳梨華
核酸損害與疾病修復	下	2	黃溫雅
癌症分子病理	下	2	何中良、周楠華
發育生物學	下	2	張文燦
腫瘤免疫學	下	2	凌斌、楊倍昌
細胞生長及分化	下	2	張文燦
老化研究特論	下	2	蔣輯武、陳昌熙
統計在基礎醫學研究上之應用與操作	下	2	王新台
藥物發展實務(一)(二)	上/下	各 1	周辰熹

※ 所列課程僅供參考，應依每學期實際開課為主。