

## 轉譯醫學學程

### 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	Coordinator
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	郭余民
轉譯醫學	上	2	呂佩融
人類疾病動物模式	上	2	蔡坤哲
英文論文閱讀及寫作	上	2	王淑鶯
轉譯醫學與臨床試驗特論	下	2	呂佩融、楊延光
細胞訊息傳遞	下	3	蔣輯武、凌斌

### 建議選修課程：(選 6 學分或以上)

課程名稱	學期	學分	Coordinator
生物資訊	上	3	孫孝芳
幹細胞生物學	上	1	江伯敏
癌症研究入門	上	2	賴明德
高等生物技術	上	2	張文祭
微生物致病機轉	上	2	王貞仁、吳俊忠、王憲威、 鄧景浩
基礎細胞生物學	上	3	邱文泰
蛋白質與酵素學	上	2	莊偉哲
標靶器官毒理學	上	2	張雅雯
轉譯醫學導論(英文授課)	上	2	彭貴春
癌症醫學	下	2	周楠華、蘇五洲
老化研究特論	下	2	蔣輯武、陳昌熙
新藥研發	下	2	張明熙
基因治療特論	下	2	蕭瓊莉、吳昭良
癌症分子病理	下	2	何中良、周楠華
爭議性之癌症研究	下	2	鄭宏祺
統計在基礎醫學研究上之應用與操作	下	3	王新台
當代細胞生物學(英文授課)	下	2	吳佳慶、鄭宏祺
當代分子生物學(英文授課)	下	2	陳昌熙、楊尚訓
工程生理學	下	3	邱文泰
心血管疾病機轉及治療趨勢	下	2	劉秉彥
藥物發展與實習(一)(二)	上/下	各 1	黃金鼎
循環系統藥理毒理學	下	2	張雅雯
病態生理學(英文授課)	下	2	蔡美玲