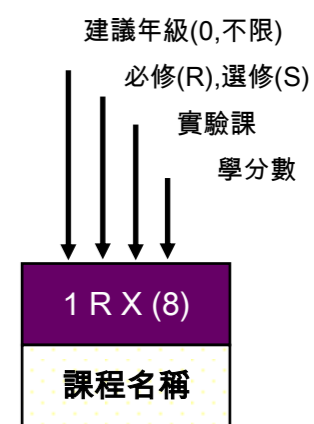


中國醫藥大學 101 學年度入學生 轉譯博士學位學程 課程地圖

核心能力：

1. 以幹細胞轉譯醫學相關研究為主軸，配合醫學工程、生命科學為基礎由理論邁向實用，最終達到把實驗桌上的研究成果應用於臨床病人身上。
2. 設定轉譯研究模式，以期基礎研究能應用於臨床實踐。
3. 在幹細胞及中草藥轉譯醫學部分，規劃與產業發展相關之跨領域課程。



● 須修滿 30 學分【含必修 14 學分、必修研究倫理學 0 學分(僅非 MD 學生)、選修 4 學分、博士論文 12 學分】

101 學年度入學生

一年級(上)

1.R (3,0) 轉譯醫學	1.R (2,0) 實驗室實習	1.R (0,0) 研究倫理學(非 MD 學生)	1.R (1,0) 專題討論(一)	1.S (2,0) 分子醫學研究法	1.S (2,0) 分子與細胞生物學技術與原理
1.S (2,0) 病毒與細胞交互作用	1.S (4,0) 分子細胞生物學	1.S (0,0) 學術英文寫作(一)	1.S (3,0) 生物計算學		

一年級(下)

1.R (0,3) 分子醫學	1.R (0,2) 生物醫學統計	1.R (0,1) 專題討論(二)	1.S (0,0) 學術英文寫作(二)	1.S (0,2) 生物物理化學	1.S (0,2) 動態系統生物學
1.S (0,3) 結構生物學	1.S (0,2) 細胞與分子免疫學	1.S (0,2) 發育生物學	1.S (0,2) RNA 生物學		

二年級(上)

2.R (1,0) 專題討論(三)	2.S (0,0) 學術英文寫作(三)	2.S (2,0) 幹細胞生物學
----------------------	------------------------	---------------------

二年級(下)

2.R (0,12) 博士論文	2.R (0,1) 專題討論(四)	2下.S (0,0) 學術英文寫作(四)
--------------------	----------------------	-------------------------

註:選修需有 2/3 以上之學分為本系所開之學分，才能畢業。

※課程詳見網站說明