

97學年度長庚大學 醫學系一年級 必修科目表 (97學年度入學學生適用)

必修 校定必修	科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四	
		上	下		上	下		上	下		上	下
	入門講座課程 基礎核心課程	2		領域選修課程 全校選修課程	4							
必修 科目	生物學	2	2	體育	0	0	大體解剖學及	3		病理學	6	
	生物學實驗	1	1	有機化學	3		大體解剖學實驗	4		病理學實驗	3	
	體育	0	0	有機化學實驗	1		胚胎學	1		微生物學	2	
	軍訓	0	0	行為科學	2		組織學	2		免疫學	2	
	人文及社會醫學導論	2		高階醫學英文	2		組織學實驗	2		微生物免疫學實驗	1	
	醫用微積分	2		生物化學	4		影像解剖學	1		醫學與生物資訊	1	
	物理學	2		生物化學實驗	1		公共衛生學	2	3	社區醫學(一)	1	
	物理學實驗	1		生物統計學	2		神經生物學	2		實驗診斷學	2	
	普通化學(含分析)	3		生死學	1		神經生物學實驗	1		實驗診斷學實驗	1	
	普通化學實驗	1		醫師/病人/社會 認識自我	2		生理學	3		臨床診斷學	2	
					1		生理學實驗	1		臨床診斷學見習	2	
							寄生蟲學	2		藥理學	4	
							寄生蟲學實驗	1		藥理學實驗	1	
							醫學遺傳學	2		基礎醫學特論	0	
									臨床技巧與醫療相 關照護	1		
									基礎與臨床醫學系 統整合	6		
必修	世界醫學史	1		生命科學與倫理	1		志工參與創意實作(二)	1		病態生理學	2	
	現代醫學演進		1	物化生物學	2				社區醫學與志工參 與創意實作(三)	1		
	社區志工營造課程(一)		2	應用心理學	2							
				社區志工營造課程(二)	2							
				志工參與創意實作(一)	1							
			醫學細胞分子生物學	2								
小計		41			39			31			38	

註: 1. 入門講座課程包括社會科學講座(1)及人文藝術講座(1); 基礎核心課程包括社會科學領域(6)大學國文(4)英文領域(6)資訊領域(2)
 2. 一年級下學期社區志工營造課程(一)三門中必選一門:(1)醫療體系與社會互動(2)社區營造(3)地區生態調查。
 3. 二年級上學期社區志工營造課程(二)三門中必選一門:(1)社區調查與新移民健康(2)台灣醫學人物(3)公衛歷史調查。

必修	科目名稱	五		科目名稱	六		科目名稱	五 六		科目名稱	七	
		上	下		上	下		臨床實習	上		下	
必修 科目	內科學	8		婦產科學	4		內科學實習	9		內科學實習		
	小兒科學	4		外科學	6		復健科實習	1		外科學實習		
	復健醫學	1		麻醉科學	1		小兒科學實習	5		婦產科學實習		
	神經科學	1		皮膚科學	1		神經科實習	1		小兒科學實習		
	精神醫學	1		眼科學	1		精神醫學實習	1		眼科學實習		
	影像診療學	3		耳鼻喉科學	1		影像診療學實習	1		耳鼻喉科學實習		
				醫病關係	1		外科學實習		9	精神科實習		
				核醫學	1		婦產科學實習		5	神經科實習		
				醫療法規概論	1		耳鼻喉科學實習		1	皮膚科實習		
				法醫學	1		眼科學實習		1	復健科實習		
				放射治療學	1		皮膚科學實習		1	麻醉科實習		
			醫學倫理學	1		麻醉科實習		1	急診醫學科實習			
必修	營養學		1	醫學論文寫作(二)	1					放射線科實習		
	牙科學概論		1							放射腫瘤科實習		
	醫學論文寫作(一)		0							核子醫學科實習		
	醫療品質管理		1									
小計		21			21			18	18		48	

4. 九十二學年度起增開「生命科學研究」(1學分)之選修課程
 5. 九十三學年度第二學期起六年級增開「實證醫學」(1學分)之選修課程
 6. 醫學系必修學分總計: 275學分