

長庚大學 醫學系 必選修科目表

(103學年度入學學生適用) 1080401

必選修	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
必 修 科 目	生物學	2		醫學英文	2		大體解剖學	3		病理學	5	
	生物學實驗	1		生物化學暨分子細胞生物學	4		大體解剖學實驗	4		病理學實驗	2	
	有機化學	3		生物化學暨分子細胞生物學實驗	1		胚胎學	1		病態生理學	2	
	有機化學實驗	1		行為科學	2		組織學	2		社區醫學	1	
	醫用微積分	2		醫學研究專論	2		組織學實驗	2		藥理學	4	
	物理化學(含分析)	3		微生物學	2	2	影像解剖學	1		藥理學實驗	1	
	物理化學實驗(含分析)	1		免疫學	2	2	公共衛生學:環境醫學	2		醫療人文與臨床倫理	2	
	物理學(含實驗)	3		微生物免疫學實驗	1	1	公共衛生學:預防醫學	2	2	實證醫學		1
	體育	0	0	公共衛生學:流行病學	2	2	生理學	3	3	醫療品質		1
	軍訓	0	0	生物統計學	2	2	生理學實驗	1	1	醫療法規		1
	初步見識醫院(一)	0	0	體育	0	0	神經生物學	2	2	臨床診斷學		1
				初步見識醫院(二)	1	1	醫學遺傳學	2	2	臨床診斷學實習		2
							寄生蟲學	2	2	臨床技巧與溝通(含實習)		2
							寄生蟲學實驗	1	1	實驗診斷學(含見習)		2
							生死學	2	2	臨床醫學緒論		0.5
	選 修	醫學與哲學*	2		人際關係理論與應用*	2		醫學人文選修課程(二)	2	2		
醫學與歷史*		2		醫學人文選修課程(一)	2		志工參與實作	1	1			
科技、醫療與社會*		2										
醫療人類學*		2										
小計		13 11			14 11			15 18			17 17	
必 選 修	科目名稱	五		科目名稱	六		註： 1. 校定必修通識課程30學分：含英文領域6學分、核心課程12學分、多元選修課程12學分。開課課程名稱參照通識教育中心核心課程施行辦法。 2. 【深耕學園】必修0學分，包括服務學習至少8小時、公共事務至少4小時及藝文活動至少16小時(人文類、藝術類各8小時)，修課須知詳見學務處深耕學園專區。 3. 必須修滿醫學人文核心基礎課程(打*者)共10學分，始能修習大四「醫療人文與臨床倫理」必修課程。 4. 醫學人文選修課程(一)含「健康心理學」、「生命倫理學」、「公衛歷史調查」，共三門課程；醫學人文選修課程(二)包含「性別與醫療」、「語言、敘事與療癒」、「生命醫療史專題：士人與中國文化」、「醫療社會學」，共四門課程。醫學人文選修課程分為(一)與(二)兩群組，每群組必須至少選修一門，本群組各課程的修課人數上限為40人。 5. 必須達成大一至大三所有醫學人文課程的修課要求，始能修習大四「醫療人文與臨床倫理」必修課程。 6. 「生命科學研究」選修1學分。(一~六年級) 7. 「病歷寫作之原理及應用」選修1學分(五上) 8. 「心電圖判讀」選修1學分(四下) 9. 「急診醫學」選修2學分(五上) 10. 「醫用台語」選修1學分(五上) 11. 「臨床推理」選修1學分(五上) 12. 本系必修及選修課程不得上修。 醫學系課程：197學分 通識課程：30學分 總學分：227學分					
		上	下		上	下						
必 修 科 目	腎臟及泌尿學	2		內科實習	8							
	血液及腫瘤學	1		外科實習	8							
	神經、精神及麻醉學			婦產科實習	4							
	臨床神經學	2		小兒科實習	4							
	精神醫學	0.5		急診醫學科實習	2							
	麻醉科學	0.5		神經科實習	2							
	肌肉骨骼及復健學	1		精神科實習	2							
				影像診療科實習	2							
				臨床技能測驗(OSCE)	0							
				(以下選修16學分)								
	生殖、發育及成長學			耳鼻喉科實習	2							
	婦產科學	2.5		眼科實習	2							
	小兒科學	1.5		麻醉科實習	2							
	感官學			解剖病理科實習	1							
	眼科學	1		檢驗醫學科實習	1							
	耳鼻喉科學	1		皮膚科實習	2							
	皮膚科學	1		復健科實習	2							
	營養學	1		核子醫學科實習	2							
	法醫學	1		放射腫瘤科實習	2							
醫學論文寫作(二)	1		家庭醫學科實習	2								
內科實習	6		校外專題實習	4								
外科實習	4											
婦產科實習	2											
小兒科實習	2											
神經內科實習	1											
家庭醫學科實習	0.5											
皮膚科學實習	0.5											
小計		33			48							