

長庚大學 醫學系 必修科目表

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
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		胚胎及發育生物學	1		病態生理學	2	
	有機化學實驗	1		醫學研究導論	2		組織學	2		社區醫學	1	
	醫用微積分	2		微生物學		2	組織學實驗	2		藥理學	4	
	物理化學(含分析)		3	免疫學		2	影像解剖學	1		藥理學實驗	1	
	物理化學實驗(含分析)		1	微生物免疫學實驗		1	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	公共衛生學:流行病學		2	公共衛生學:預防醫學		2	實證醫學		1
	體育	0	0	生物統計學		2	生理學		3	醫療品質		1
	軍訓	0	0	體育	0	0	生理學實驗		1	醫療法規		1
	初步見識醫院(一)		0	初步見識醫院(二)		1	神經生物學		2	臨床診斷學		1
							醫學遺傳學		2	臨床診斷學實習		2
							寄生蟲學		2	臨床技巧與溝通(含實習)		2
							寄生蟲學實驗		1	實驗診斷學(含見習)		2
							生死學		2	臨床醫學緒論		0.5
									心臟血管學		1.5	
									呼吸學		1	
									消化肝膽學		1.5	
									風濕免疫及感染學		1.5	
									內分泌學		1.0	
									醫學論文寫作(一)		0	
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			
	醫學與歷史*	2		行為科學*	2		志工參與實作*		1			
	科技、醫療與社會*		2	醫學人文選修課程(一)		2						
	醫療人類學*		2									
小計	13	11		14	11		15	18		17	17	
必修	科目名稱	五		科目名稱	六		註: 1. 校定必修通識課程28學分:含英文領域6學分(基礎英文A、基礎英文B及基礎英文寫作)、核心課程12學分、多元選修課程10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。若修畢「志工參與實作」,可抵公共事務4小時及服務學習8小時。 3. 必須修滿醫學人文核心基礎課程(打*者)共13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. 「安寧照護」選修2學分(四上) 8. 「 <b>醫用台語</b> 」選修1學分(四上) 9. 「 <b>心電圖判讀</b> 」選修1學分(四下) 10. 「 <b>基礎重症醫學</b> 」選修1學分(四下) 11. 「 <b>病歷寫作之原理及應用</b> 」選修1學分(五上) 12. 「 <b>急診醫學</b> 」選修2學分(五上) 13. 「 <b>臨床推理</b> 」選修1學分(五上) 14. 「 <b>重點式照護超音波</b> 」選修2學分(六下) 15. 系必修及選修課程不得上修。 醫學系課程:197學分 通識課程:28學分 總學分:225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	老年醫學臨床實習		2							
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						