

長庚大學 醫學系 必選修科目表

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		
				免疫學		2	影像解剖學	1		藥理學實驗	1		
	物理化學(含分析)		3	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		
	物理化學實驗(含分析)		1	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	
	物理學(含實驗)		3	生物統計學		2	生理學		3	醫療品質		1	
	體育	0	0	體育	0	0	生理學實驗		1	醫療法規		1	
	軍訓	0	0	初步見識醫院(二)	1		神經生物學		2	臨床診斷學		1	
	初步見識醫院(一)		0				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	
	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					
健康社會學導論*			2	醫學人文選修課程(一)		2							
小計		13	9		14	11		15	18		17	17	
必 選 修	科目名稱	五		科目名稱	六		註:						
		上	下		上	下	1. 校定必修通識課程28學分:含英文領域6學分(一上基礎英文A、一下基礎英文B及英文基礎寫作)、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11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「醫療人類學」、「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」、「科技、醫療與社會」,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。 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. 選修課如下:「生命科學研究」1學分(一-六年級)、「安寧照護」2學分(四上)、「醫用台語」1學分(四上)、「心電圖判讀」1學分(四下)、「基礎重症醫學」1學分(四下)、「病歷寫作之原理及應用」1學分(五上)、「急診醫學」2學分(五上)、「臨床推理」1學分(五上)、「重點式照護超音波」2學分(六下) 7. 本系必修及選修課程不得上修。 醫學系課程:195學分 通識課程:28學分 總學分:223學分						
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							
	生殖、發育及成長學			(以下選修16學分)									
	婦產科學	2.5		耳鼻喉科實習		2							
	小兒科學	1.5		眼科實習		2							
	感官學			麻醉科實習		2							
	眼科學	1		解剖病理科實習		1							
	耳鼻喉科學	1		檢驗醫學科實習		1							
	皮膚科學	1		皮膚科實習		2							
	營養學	1		復健科實習		2							
	法醫學	1		核子醫學科實習		2							
	醫學論文寫作(二)		1	放射腫瘤科實習		2							
	內科實習	6		家庭醫學科實習		2							
	外科實習	4		校外專題實習		4							
婦產科實習	2		老年醫學臨床實習		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							