

長庚大學 呼吸治療學系一般生 大學部必修科目表 (109學年度入學學生適用)

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
校定通識必修	英文領域	6		多元選修課程	10							
	核心課程	12										
	AI領域課程	1										
	小計	19		小計	10							
專業必修	普通生物學(1)	2		生理學	4		心肺疾病學	4		小兒呼吸照護學	3	
	普通生物學實驗(1)	1		生理學實驗	1		呼吸器生理及臨床運用	4		小兒呼吸照護學實習	3	
	呼吸照護導論	1		基本呼吸照護及器材學(一)	3		呼吸器生理及臨床運用實驗	2		呼吸照護專題實作(1)	1	
	普通生物學(2)	2		基本呼吸照護及器材學(一)	1		基本呼吸照護實習	2		綜合臨床實習	6	
	普通生物學實驗(2)	1		微生物免疫學	2		肺影像攝影學	1		呼吸照護專題實作(2)	1	
	人類發展學	2		微生物免疫學實驗	1		研究導論	2				
	解剖學	2		病理生理學	2		文獻研讀	1				
	解剖學實驗	1		藥理學	3		呼吸照護專題研討	2				
	普通物理學	2		身體檢查與評估	2		臨床心肺檢驗監測學	2				
	普通物理學實驗	1		基本呼吸照護及器材學(二)	3		臨床心肺檢驗監測學實驗	1				
	醫學倫理	1		基本呼吸照護及器材學實驗(二)	1		重症呼吸照護學	4				
	基本照護技巧	1		生物統計學	2		重症呼吸照護學實習	4				
							呼吸照護藥理學	1				
							長期呼吸照護學	2				
	小計	4	13		12	13		16	19		7	7
	系選修	科學、醫療技術與社會	2		初階醫用台語	2		睡眠醫學	2		胸腔醫學特論	
普通心理學		2		進階醫用台語	2		疾病營養學	2		實證健康照護	2	
老人生理變化與疾病		2		醫學心理學	1		分子生物學	3		高齡健康照護	2	
*生物化學				流行疾病學導論	3		基本生物醫學實驗技術	2		SPSS軟體應用	1	
普通化學		2		健康保險制度	3		公共衛生學-預防醫學	2				
普通化學實驗		1		公衛概論	2		公共衛生學-環境醫學	2				
微積分		2		老年社會學	2		心肺運動醫學	1				
				藥理學實驗	1							
備註	<p>1.畢業學分：130學分。                      (1)必修91學分(含臨床實習18學分)。                      (2)選修10學分：                          ①系選修至少6學分。                          ②選修他系課程至多承認4學分(通識課程、體育及全民國防教育軍事訓練選修課程不予列入)。                      (3)通識學分：請詳見通識中心修課規定。                          ①AI領域課程1學分。                          ②英文領域、核心、多元課程28學分。                      2.體育大一、大二必修0學分；全民國防教育軍事訓練大一必修0學分。                      3.【深耕學園】必修0學分，請詳見學務處深耕學園專區說明。                      4.本校訂有英文畢業門檻，須達校訂標準方可畢業，請詳見語文中心規定。                      5.其他：                      A.體育為三、四年級選修，軍訓為二、三年級選修，選修之體育及軍訓，不列入畢業總學分計算。                      B.本系專業課程擋修規定：                          (A)「呼吸器生理及臨床運用、呼吸器生理及臨床運用實驗」需修及格後方能修讀「重症呼吸照護學、重症呼吸照護學實習」。                          (B)「重症呼吸照護學、重症呼吸照護學實習」需修及格後方能修讀「綜合臨床實習」。                          (C)「重症呼吸照護學實習」需修及格後方能修讀「小兒呼吸照護實習」。                      C.*生物化學為系選修科目，列入畢業學分，至多承認4學分，可至醫學院相關系所選修。                      D.本系學生在學期間須完成多元學習護照；第一類專業學習活動40小時以及第二類志工活動20小時後，始得進行必修『綜合臨床實習』6學分。</p>											

系主任：

2023/4/12