

長庚大學 呼吸治療學系一般生 大學部必選修科目表 (114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
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實驗(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
	解剖學		2	微生物免疫學實驗	1		研究導論	2				
	解剖學實驗		1	病理生理學		2	呼吸照護專題研討(1)	1				
	普通物理學		2	藥理學		3	臨床心肺檢驗監測學		2			
	普通物理學實驗		1	身體檢查與評估		2	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(二)		3	重症呼吸照護學		4			
	基本照護技巧		1	基本呼吸照護及器材學實驗(二)		1	重症呼吸照護學實習		4			
				生物統計		2	呼吸照護藥理學		1			
							長期呼吸照護學		2			
							長期呼吸照護學實習		3			
							呼吸照護專題研討(2)		1			
	小計	4	11		12	13		16	18		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		2
	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	海外實習	4	
	普通化學實驗	1		公衛概論	2		公共衛生學-環境醫學	2		產業見習	2	
	微積分	2		老年社會學	2		文獻研讀	1				
				藥理學實驗		1	心肺運動醫學	1				
							機械通氣導論	1				
備 註	1.畢業學分：130學分。 (1)必修88學分(含臨床實習18學分)。 (2)選修17學分： ①系選修至少13學分。 ②選修他系課程至多承認4學分(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。全人領域、英文領域、核心、多元課程25學分。 2.體育大一、大二必修0學分。 3.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。 4.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、長期呼吸照護學實習」。 (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。											

系主任：

2025/8/19