

臺北醫學大學

Taipei Medical University

呼吸治療學系碩士班 必選修科目表 (107 學年度入學新生適用)

List of Courses for Master Program in Respiratory Therapy in School of Respiratory Therapy (2018 Admitted Students)

§ 碩士班必修課程 Required courses

臺北醫學大學 呼吸治療學系碩士班 必修科目表 (107 學年度起實施)

Required courses for Master Program in Respiratory Therapy in School of Respiratory Therapy (2018 Admitted Students)

科目名稱 Course Title	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credit	一年級 Grade 1		二年級 Grade 2		三年級 Grade 3		四年級 Grade 4		備註 Others	
			上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester		
			研究倫理 Research ethics	半(H)	0	0	0	0	0			
專題討論 Seminar	半(H)	4	1	1	1	1					學院核心 必修課程	
呼吸治療學專論 Advances in respiratory therapy	半(H)	2	2									
進階呼吸治療設備學 Advances in respiratory therapy equipment	半(H)	2	2									
呼吸臨床研究分析與方法 Study design & data analysis for clinical respiratory research	半(H)	2	2									
呼吸治療方法學 Methodology of respiratory therapy	半(H)	2		2								
重症醫療研究 Research in critical medicine	半(H)	2		2								
心肺生理引導治療 Translational research from cardiopulmonary physiology to therapy	半(H)	2		2								
碩士論文 Thesis	半(H)	6				6						

本碩士班畢業學分 30 學分，包括：(1)必修 22 學分(含學院共同選修核心課程 4 學分、碩士論文 6 學分)、(2)選修 8 學分，需(得)包含學院共同選修核心課程至少 2 學分，且得認列校內他所碩士班課程 2 學分。

\*大學部或 4+1 學碩一貫學生修習「專題討論」課程可折抵學分。

§ 碩士班選修課程 Elective Courses

臺北醫學大學 呼吸治療學系碩士班 選修科目表 (107 學年度起實施)

Elective courses for Master Program in Respiratory Therapy in School of Respiratory Therapy (2018Admitted Students)

科目名稱 Course Title	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credit	一年級 Grade 1		二年級 Grade 2		三年級 Grade 3		四年級 Grade 4		備註 Others
			上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
			進階新生兒暨小兒 呼吸治療學 Advancements in neonate and Pediatric respiratory therapy	半(H)	2	2					
進階呼吸免疫學 Advances in respiratory immunology	半(H)	2	2								
拇山生物醫學研究講座 Moon-Shan biomedical research forum	半(H)	2	2								學院核心 選修課程
氣膠學 Aerosol science	半(H)	2		2							
結核病臨床研究 Research in clinical tuberculosis	半(H)	2		2							
進階長期呼吸照護學 Long-term respiratory care	半(H)	2			2						
論文寫作與批判 Thesis writing and criticism	半(H)	2			2						

本碩士班畢業學分 30 學分，包括：(1)必修 22 學分(含學院共同選修核心課程 4 學分、碩士論文 6 學分)、(2)選修 8 學分，需(得)包含學院共同選修核心課程至少 2 學分，且得認列校內他所碩士班課程 2 學分。