

臺北醫學大學細胞治療與再生醫學國際博士學位學程必選修科目表（108學年度入學新生起適用）

List of Courses for International Ph.D. Program for Cell Therapy and Regeneration Medicine in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 108 Academic Year)

108年05月16日教務會議通過  
108.05.16 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	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	必(R)	半(H)	0	0	0	0	0											V	V	全校研究所共同畢業門檻，畢業前需修畢一次本課程 All TMU graduate students are required to complete this course (can be taken either in first or second semester) before graduation.
專題討論 Seminar	必(R)	半(H)	4	1	1	1	1												V	1.學院博士班共同整合課程 2.分別開設中英文開課單位： 醫學院
進階幹細胞生物學 Advanced stem cell biology	必(R)	半(H)	2	2															V	全英語課程
細胞治療與再生醫學特論 Special topics in cell therapy & regeneration medicine	必(R)	半(H)	2		2														V	全英語課程
博士論文 Dissertation	必(R)	半(H)	12				12												V	全英語課程
<b>必修小計 Required Subtotal Credit</b>			<b>20.0</b>	<b>3.0</b>	<b>3.0</b>	<b>1.0</b>	<b>13.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>			
細胞生物學 Cell biology	選(E)	半(H)	3	3															V	1.學院研究所共同整合課程 2.遠距教學 3.分別開設中英文班開課單位： 醫學院

臺北醫學大學細胞治療與再生醫學國際博士學位學程必選修科目表（108學年度入學新生起適用）

List of Courses for International Ph.D. Program for Cell Therapy and Regeneration Medicine in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 108 Academic Year)

108年05月16日教務會議通過  
108.05.16 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
分子生物學 Molecular biology	選(E)	半(H)	3		3														V	1. 學院研究所 共同整合課程 2. 遠距教學 3. 分別開設中 英文班 開課單位： 醫學院
細胞治療與再生醫學講座 Forum for cell therapy & regeneration medicine	選(E)	半(H)	2	1	1														V	全英語課程
幹細胞醫學 Stem cell research in medicine	選(E)	半(H)	2		2														V	全英語課程
免疫細胞治療 Immune cell therapy	選(E)	半(H)	2		2														V	全英語課程
<b>選修小計 Elective Subtotal Credit</b>			12.0	4.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

本學系畢業學分30學分，包括：(1)必修20學分(含學院共同必修核心課程4學分、博士論文12學分)、(2)選修10學分，需包含公共衛生學院應用生物統計學2學分、本院開設之細胞生物學或分子生物學各3學分(二擇一)及細胞治療與再生醫學講座2學分，並得認列校內他所博士班全英語課程。

Total Credits for Graduate: 30, Including 20 Required credits, including 4 credits of "Seminar" in College of Medicine's required credits, and 10 Elective credits, including 2 credits of "Applied biostatistics" in College of Public Health's elective credits and 3 credits either from cell biology or molecular biology offered by the College of Medicine and 2 credits of "Forum for Cell Therapy and Regeneration Medicine". Elective courses conducted in English in Graduate Institutes of College of Medicine or other Colleges are recongized.