

中國醫藥大學 醫學院 老化醫學博士學位學程 畢業學分認定表 102 學年度入學適用
Ph.D.Program for Aging

修正日期：

99 年 11 月 02 日校課程會議通過 99 年 10 月 14 日院課程會議通過 99 年 10 月 12 日學程課程會議通過 99 年 04 月 07 日校課程會議通過 99 年 03 月 29 日院課程會議通過 99 年 03 月 17 日學程課程籌備會議通過 1000117 所課程會議通過 1000314 院課程會議通過 1000328 校課程會議通過

科目名稱中文、英文	授課教師	修別	規定學分	一上	一下	二上	二下	備註
老化分子細胞生物學 Molecular Cell Biology in Aging	陳惠珍老師	必	3	3				此課程為英文授課
老化之生理病理學 Pathophysiology of Aging	韓鴻志教授	必	1	1				此課程為英文授課
專題討論 一二 Seminar (I)(II)	馬明琪教授 黃志揚教授	必	2	1	1			此課程為英文授課
博士論文 Ph.D.Dissertation	各指導教授	必					12	
合計 必修總學分			6					
專題討論 三四 Seminar (III)(IV)	馬明琪教授 黃志揚教授	選	2			1	1	此課程為英文授課 本學程學生為必選之課程
現代生物醫學講座特論一二 Special Lecture of Biomedical Science(I)(II)	林正介教授 黃志揚教授	選	2	1	1			本學程學生為必選之課程
研究方法與生物統計導論 Introduction to Biomedical Methods and Biostatistics	李采娟教授 陳慧婕老師	選	2		2			本學程學生為必選之課程
研究倫理 Research Ethics	林正介教授 李繼源教授	選	1		1			本學程學生為必選之課程
論文寫作與研究計劃撰寫 Scientific Writing	馬明琪教授 陳惠珍老師	選	1		1			此課程為英文授課 本學程學生為必選之課程
老化藥理學 Pharmacology in Aging	林聖光老師	選	1		1			
老年病症候群 Geriatric Syndromes	陳慶餘教授	選	1		1			
老化與癌症生物學 Aging and Cancer Biology	謝佳宏老師	選	2			2		
老化與基因學 Genes of Aging	林齊強老師	選	1			1		
老化與神經性疾病 Aging and Neurodegenerative Diseases	林欣榮教授	選	2			2		
老化與骨關節疾病 Aging and Orthopedic Disorders	許弘昌教授 黃鐙樂老師	選	2			2		
生物醫學工程特論 Special Topics on Biomedical Engineering	陳悅生教授	選	2			2		
奈米再生醫學 Nanotechnology and Regeneration Medicine	洪慧珊老師	選	2			2		

老化流行病學 Epidemiology of Aging	藍祚運老師	選	2			2	
老化與營養代謝 Aging and Nutritional Biochemistry	李宗貴教授	選	2				2
老化與幹細胞 Aging and Stem Cell Biology	徐偉成教授	選	2				2
老化與免疫學 Aging and Immunology	陳惠珍老師	選	2				2
老化與心血管疾病 Aging and Cardiovascular Diseases	黃志揚教授	選	2				2
合計 選修總學分			29				

本學程修課注意事項：

一、教育目標：本學程以心血管疾病、骨關節疾病、神經系統疾病等之老化相關研究為主，並結合轉譯醫學、醫學工程、生命科學為基礎，來探討老化的機制，同時培養高齡化社會到來所需老化相關醫療研究人才。本所之教育目標旨在培養崇道德、尚人文、精語文資訊及具國際觀，能獨立思考並以尖端科技從事老化醫學及疾病研究之醫師科學家與其他老化醫學專家。

二、102學年度入學新生實施，本學程修業2年至7年，最低畢業學分為30學分，含必修6學分，必須選修課程8學分，選修4學分，博士論文學分12學分。另其他可依學生興趣及研究方向修習本所選修課程或他所之課程。

三、畢業前必須通過英文鑑定，方能畢業。相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。

四、本學分表做為畢業學分認定之依據。畢業授予學位名稱為理學博士。

五、其他相關事項，以本校學則為主。