

陽明大學臨床醫學研究所

學生手冊

- 一、師資 P.2
- 二、課程 P.6
- 三、碩士在職進修專班研究生修業辦法 P.8
- 四、碩士班 論文研究(進度報告)注意事項 P.12
- 五、碩士班研究生逕修讀博士學位辦法 P.13
- 六、碩士論文格式 P.14
- 七、博士班研究生修業辦法 P.16
- 八、博士班 論文研究(進度報告)注意事項 P.20
- 九、博士論文格式 P.21
- 十、食宿資訊 P.23
- 十一、 學校宿舍 P.23
- 十二、 大眾捷運系統 P.23
- 十三、 市區公車 P.24
- 十四、 圖書館 P.24
- 十五、 陽明地圖 P.25
- 十六、 北榮地圖 P.26

一、師資 (陽明臨醫所)

專任教師

姓名	教職	學歷	專長	電話	E-mail
吳肇卿	教授 兼所長	國立陽明大學醫學博士	內科學 胃腸科學 肝臟學 病毒性肝炎與肝細胞癌	(02)28712121 Ext 3218 或 3219	jcwu@vghtpe.gov.tw
林幸榮	教授	美國哥倫比亞大學哲學博士(生理學)	心血管疾病診療 冠狀動脈疾病心導管介入性治療 動脈硬化、冠狀動脈疾病、血脂異常、高血壓的分生研究	(02)28712121 Ext 2499 或 7229 或 7511	sjlin@vghtpe.gov.tw
王錦鈿	教授	美國奧勒岡大學哲學博士(微免)	分子病毒 反轉錄病毒 愛滋病毒	02)28712121 Ext 2684 或 2655	ctwang@vghtpe.gov.tw
洪士杰	教授	東京大學大學院醫學研究科理學博士	軟骨修復及運動醫學 膝關節及髖關節疾患 腳延長手術 幹細胞及組織工程	(02)28712121 Ext 3450 或 7396	hungsc@vghtpe.gov.tw
卓文隆	教授	密西根州立大學遺傳學博士	應用遺傳工程技術來預防蟲媒熱帶疾病的傳播 熱帶醫學分子生物學	28267000-7173	wenlong@ym.edu.tw
施俊哲	教授	國立陽明大學醫學博士	金屬醫材表面氧化物之奈米化及藥物塗層釋放 改造 心臟移植	(02)28712121 Ext 2230 或(02)28757495	ccshih@vghtpe.gov.tw
黃奇英	教授	美國愛荷華州立大學生物化學及生物物理學博士	基因體醫學/ 訊息傳遞 癌症生物學 系統生物學	02-28267000 Ext 7904 或 6048 或 6049	cyhuang5@ym.edu.tw
周德盈	副教授	美國約翰霍普金斯大學醫學院生物	胸腔病理 分子病理	(02)28757449 Ext 295 或 212	tychou@vghtpe.gov.tw

		化學哲學博士			
馮長風	副教授	英國倫敦大學 醫用微生物學研究所	細菌感染之致病機轉 抗藥性細菌之分子生物學 流行病學及抗藥性機轉	28213892	cpfung@vghtpe.gov.tw
李光申	副教授	英國倫敦大學醫學工程博士	幹細胞生物學 組織工程學	28712121-2640 28712121 Ext 7557 Ext 128	kslee@vghtpe.gov.tw
黃怡翔	副教授	國立陽明大學醫學博士	內科學 胃腸科學 肝臟學 病毒性肝炎	28712121-3352	yhhuang@vghtpe.gov.tw
牛道明	副教授	國立陽明大學醫學博士	小兒遺傳學 小兒新陳代謝學 小兒內分泌學 分子生物學	(02)28712121 Ext 3467 或 7576-171 或 7128-171	dmniu@vghtpe.gov.tw
楊慕華	助教授	國立陽明大學醫學博士	腫瘤內科學 血液病學 腫瘤生物學	28712121-2507	mhyang2@vghtpe.gov.tw

合聘教師

姓名	教職	學歷	專長	電話	E-mail
何橈通	臨床合聘教授	國防醫學院醫學士 台北榮總教研部主任	內分泌學 糖尿病 內科學	(02)28712121 Ext 7434	ltho@vghtpe.gov.tw
唐德成	校內合聘教授	國立陽明大學醫學博士	內科學 腎臟學 透析學 腎性貧血 自由基學	(02)28267000 Ext 2970	dctarng@vghtpe.gov.tw
吳國瑞	校內合聘教授	美國德州 Baylor 醫學院 博士	生物化學	(02)28267000 Ext 7328	kjwu2@ym.edu.tw
林永煬	校內合聘教授	國立陽明大學醫學博士	臨床神經醫學 人腦神經科學研究 神經生理學之相關研究	(02)28712121 Ext 3245	yylin@vghtpe.gov.tw

陳適安	校內合聘 教授	高雄醫學院醫學系／陽 明大學內科系教授	電氣生理學／電燒 術	(02)28712121 Ext 7156	sachen@vghtpe.gov.tw
陳燕彰	校內合聘 副教授	國立陽明大學醫學博士	分子細胞遺傳學 癌症遺傳學	(02)28267000 Ext 7032	yjchen@ym.edu.tw
林進清	臨床合聘 副教授	國立陽明大學醫學博士	放射腫瘤科	04-23592525-5613	jclin@vghtc.gov.tw
吳茲睿	校內合聘 助理教授	國立陽明大學醫學博士	心臟血管疾病 心律調節器植入手 術 心律不整基礎研究	04-23592525-3124	tjwu@vghtc.gov.tw
許弘毅	校內合聘 助理教授	國立陽明大學醫學博士	神經內科學 腦血管疾病	04-23592525-3022	2941@vghtc.gov.tw
傅雲慶	校內合聘 助理教授	國立陽明大學醫學博士	小兒心臟科	04-23592525-5901	ivanfu@vghtc.gov.tw
王學偉	校內合聘 助理教授	台大醫學院微生物所博 士	病毒腫瘤學／生物 資訊學／細胞生物 學	(02)28267000 Ext 7109,5626	hwwang@ym.edu.tw

兼任教師

姓名	教職	學歷	現職	E-mail
陳垣崇	教授	美國哥倫比亞大學哲學博士 (人類遺傳)	中研院生醫所所長	chen0010@ibms.sinica.edu.tw
施嘉和	兼任教 授	美國麻省理工學院生物系博士	中研院生醫所特聘研究員	cshih@ibms.sinica.edu.tw
楊安航	教授	美國威斯康欣大學哲學博士 (病理學)	台北榮總超顯微病理科主 任 陽明大學病理學科主任	ahyang@vghtpe.gov.tw
趙麗洋	教授	美國肯塔基大學藥劑學院藥物 化學博士	中研院生醫所研究員	lyc@ibms.sinica.edu.tw
唐 堂	教授	耶魯大學人類遺傳學研究所博 士	中研院生醫所研究員	tktang@ibms.sinica.edu.tw
陶秘華	教授	美國哥倫比亞大學微生物及免 疫學博士	研究員兼副所長	bmtao@ibms.sinica.edu.tw
曾清俊	教授	(美)凡登堡大學醫學院 藥理 學系 哲學博士	高榮教研部	cjtseng@isca.vghks.gov.tw
洪文俊	教授	高雄醫學院 醫學研究所 博士	中山大學生醫所教授兼所 長	hung1228@mail.nsysu.edu.tw
華 瑜	教授	美國華盛頓州立大學生物醫學 系博士	高雄榮總教學研究部研究 員	yhwa@isca.vghks.gov.tw

陳全木	教授	國立台灣大學博士	中興大學生科系教授兼系主任	chchen1@dragon.nchu.edu.tw
孫瑞昇	兼任教授	國立台灣大學臨床醫學研究所博士	國立陽明大學醫學工程研究所	issun@ym.edu.tw
郭英調	副教授	美國德州大學公共衛生博士	台北榮總教研部副研究員	itkuo@vghtpe.gov.tw
邱士華	副教授	國立陽明大學醫學博士	台北榮總教研部醫師	shchiou@vghtpe.gov.tw

(中研院生醫所)

流行病學與遺傳學	細胞生物與訊息傳遞	感染疾病與免疫學	心臟血管疾病
<p>陳垣崇 鄭泰安 范盛娟 藍先元 潘文涵 沈志陽 楊偉勛 蕭百忍</p>	<p>賴建勳 李德章 施修明 唐堂 譚婉玉 顏裕庭 嚴仲陽</p>	<p>何美鄉 陳士隆 李旭東 廖楓 林宜玲 戴榮湘 陶秘華</p>	<p>趙麗洋 陳建璋 陳錦澤 鄭敬楓 謝如姬 徐松錕 王寧 楊瑞彬</p>
結構生物學	神經科學	生物資訊	癌症
<p>張程 陳金榜 黃太煌 林小喬</p>	<p>蔡作雍 陳志成 陳儀莊 李小媛 黃怡萱 林天南 徐百川 蘇俊魁 杜邦憲</p>	<p>常蘭陽 黃明經 林榮信 林文昌</p>	<p>張久瑗 周玉山 廖有地 白果能 羅傳倫 謝小燕 蘇燦隆 吳成文 楊泮池</p>

二、課程

96 學年 第一學期 必修課程（屆時請以課務租公告為準）：

科目名稱	學分數	授課教師
分子細胞生物學	2 學分	吳肇卿、林幸榮、王錦鈿、施俊哲、周德盈、洪士杰、牛道明、李光申
臨床及基礎醫學研究概論	2 學分	林幸榮、吳肇卿、王錦鈿、施俊哲、周德盈、洪士杰、牛道明、李光申
專題討論（碩二、博二） 須修兩個學期，共報告二次，其中一次須以全英文報告 (博士班二次皆須以全英文報告)	1 學分	臨醫所
儀器分析及實習	4 學分	王錦鈿、吳肇卿、林幸榮、施俊哲、周德盈、洪士杰、牛道明、李光申

96 學年 第一學期 選修課程（屆時請以課務租公告為準）：

科目名稱	學分數	授課教師
移植與再生醫學專題討論	1 學分	施俊哲、洪士杰、李光申
實證醫學概論	2 學分	郭英調
醫學遺傳學	2 學分	牛道明、陳燕彰
病毒與腫瘤專題討論	1 學分	吳肇卿、吳國瑞、楊慕華、蘇瑀、陳紀如、邱士華、歐月星、陳燕彰、王學偉、羅正汎
幹細胞生物學特論	1 學分	李光申
腫瘤轉移的分子機制	2 學分	周德盈、楊慕華
遺傳學專題討論 I	1 學分	牛道明、陳燕彰、宋秉文、鍾明怡、劉孜孜
論文研究（碩二必選修）	1 學分	臨醫所
胚胎學	1 學分	牛道明

96 學年 第二學期 必修課程 (屆時請以課務租公告為準) :

科目名稱	學分數	上課時間	開課教師
專題討論 (碩二、博二) 須修兩個學期，共報告二次，其中一次須以全英文報告 (博士班二次皆須以全英文報告)	1 學分	週四 7.8 節	臨醫所
分子細胞生物學研究技術及實習	4 學分	週五 3.4.5.6.7.8.節	洪士杰、吳肇卿、林幸榮、王錦鈿、施俊哲、周德盈、牛道明、李光申、黃奇英、黃怡翔、楊慕華

96 學年 第二學期 選修課程 (屆時請以課務租公告為準) :

科目名稱	學分數	上課時間	授課教師
遺傳學專題討論 I	2 學分	週二 7.8 節	牛道明、陳燕彰、劉孜孜
疾病的分子與病理機轉	2 學分	週四 1.2 節	吳肇卿、林幸榮、王錦鈿、洪士杰、周德盈、施俊哲、牛道明、李光申、黃奇英、黃怡翔、楊慕華
臨床試驗與轉譯醫學	2 學分	週四 3.4 節	吳肇卿、林幸榮、王錦鈿、洪士杰、周德盈、施俊哲、牛道明、李光申、黃奇英、黃怡翔、楊慕華
再生生物醫學特論	2 學分	週四 3.4 節	李光申
醫學研究動物模式與技術	1 學分	隔週四 5.6 節	施俊哲、洪士杰、邱士華、阮琪昌
功能基因體學新知特論	1 學分	隔週四 5.6 節	黃奇英
生物資訊學在醫學研究的應用	1 學分	隔週四 5.6 節	黃奇英
病毒與腫瘤專題討論	1 學分	週四 9.10 節	吳肇卿、楊慕華、蘇瑀、陳紀如、邱士華、歐月星、陳燕彰、王學偉
論文研究 (碩二必選修)	1 學分	時間自訂	臨醫所

※配合學生的興趣及研究方向，鼓勵研究生到其他系所選修。

三、國立陽明大學臨床醫學研究所碩士在職進修專班研究生修業辦法

中華民國九十一年七月二十五日所務會議通過
中華民國九十一年十一月七日第十七次教務會議通過
中華民國九十一年四月十七日第十八次教務會議通過
中華民國九十二年十二月四日所務會議修正
中華民國九十三年四月十四日第二十三次教務會議通過
中華民國九十四年四月二十七日所務會議修正
中華民國九十四年九月二十八日所務會議修正
中華民國九十五年四月二十日所務會議修正
中華民國九十六年四月十九日所評會議修正

一、名稱：本所依教育部核定為「國立陽明大學臨床醫學研究所」(以下簡稱本所)英文為 (Institute of Clinical Medicine, National Yang-Ming University)。

二、入學考試及有關規定：詳見當學年度招生簡章。

三、新生報到及註冊：

- (一) 新生入學報到及註冊，悉依當學年度招生簡章及本校入學、註冊通知及其他有關規定辦理。
- (二) 新生錄取後應於規定期限內親自到校辦理入學手續。逾期未辦理，亦未事先請假核准者，即取消入學資格。
- (三) 新生所繳證件，如有不實，一經查覺，即予開除學籍。

四、課程：

- (一) 必修科目：專題討論、臨床及基礎醫學研究概論、分子細胞生物學、分子細胞生物學研究技術及實習、儀器分析及實習。
- (二) 選修科目：詳見本校教務處當學期公佈之課程表為準。
- (三) 研究生選定指導教授後，自第二學年起必需選修「論文研究」。
- (四) 選課、加退選課悉依本校學則及相關規定辦理。

五、修業期限、學分：

- (一) 碩士班修業期限以二至四年為限，必要時得延長修業年限一年。
- (二) 碩士班研究生，至少應修畢二十四學分，其中包含本所訂定之必修科目學分。
- (三) 碩士班研究生論文學分(六學分)另計。

六、科目考試、成績：

- (一) 科目考試，得分平時考核、期中考試、學期考試等。平時考核由教師隨時舉行；期中考試於學期中行事曆規定時間內，由授課教師自訂方式舉行。學期考試依行事曆規定時間先由本所排定考試時間、地點，送交教務處公告，依公告日程舉行。

- (二) 學期總成績於學期考試結束後二週內，由授課教師填列成績單，送教務處註冊組登錄。
- (三) 教師如因錯誤或遺漏，要求更改原評定之成績者，應檢具相關證明資料，以書面提出更改成績之申請。經所長審核、院長複核、教務長核定後，以教務處先行更正，提次學期教務會議追認。
- (四) 碩士班研究生學業成績均採百分計分法，以一百分為滿分，七十分為及格。操行成績採等第計分法，以乙等為及格。
- (五) 碩士班研究生學業成績不及格之必修科目，應重修，經重修一次仍不及格者，應令退學。操行成績不及格者，應令退學。
- (六) 因公、疾病或重大事故，無法如期參加考試者，悉依本校有關規定辦理。

七、輔導老師

每一位碩士班研究生入學後，由本所一位專任或合聘教師擔任該研究生之輔導老師，負責該研究生在本所求學期間之全部輔導工作，包括參與研究生之專題討論、論文指導委員會及其他相關會議等。

八、論文指導：

- (一) 本所對每一碩士班研究生均個別成立論文指導委員會，其中包括臨床指導教授、論文指導教授和一位本所專任或合聘教師。
- (二) 研究生確定指導教授後，指導教授應於二週內向所長推薦三至五位助理教授或助理研究員以上教學研究人員，共同擔任論文指導委員，經所務會議同意後組成論文指導委員會，直接負責指導該研究生有關學業與論文研究、撰寫事宜，由本所專任、合聘或兼任教師擔任該委員會之召集人。
- (三) 論文指導委員會至少每六個月集會一次，檢討研究生學習及研究進度，並將結論送所長存參。每一碩士班研究生從第二學年開始必需每學期至少舉辦一次論文研究進度報告，而且必須及格（七十分為及格）才能參加碩士論文口試。

九、指導教授：

本所每一位碩士班研究生入學後應選定臨床指導教授及論文指導教授，臨床指導教授通常為該研究生臨床部、科主任或老師擇一擔任，而論文指導教授則由本所或國內外各大學教授、副教授或助理教授三年以上教師擔任，指導教授之職責為：

- (一) 為研究生指導委員會之當然委員，負責所指導研究生之全程學業輔導，含選課、研究實驗、論文撰寫等。
- (二) 出席與所指導研究生有關之會議，包括專題討論、論文指導委員會會議、碩士論文研究進度報告、碩士論文口試等。

十、論文研究進度報告：

第二學年起每學期舉行一次，向論文指導委員會報告研究進度，成績列於「論文研究」科目（必

需選修一學分)。

十一、學位考試（詳請見臨醫所網頁公告）：

- (一) 碩士學位候選人，應於校訂行事曆規定期限內，填妥申請表格，附歷年成績單，向本所提出學位考試申請，由指導教授及所長審核後，另檢附審查通過之該生考試委員名冊，一併交教務處辦理。
- (二) 其他應考條件：
 - 1、碩士班研究生提出學位考試申請時，至少需有一篇論文已被國際科學索引指標(Science Citation Index : SCI)列名之期刊接受發表(該生必須為第一作者，並以本所名義發表)。
 - 2、論文初稿經指導教授初審通過。
- (三) 學位考試委員：
 - 1、學位考試委員人數三至五人。校外委員須佔三分之一以上。並由本所專任、合聘或兼任教師擔任召集人，指導教授不得擔任召集人。
 - 2、碩士學位考試委員資格依本校「博士班、碩士班研究生學位考試實施辦法」第五條相關規定辦理。
 - 3、碩士學位考試委員經核備後，不得任意變更。
- (四) 論文初稿撰寫：

論文初稿之撰寫必須依照規定格式，以英文書寫，經指導教授審查認可後，於學位考試舉行前兩週內，印妥需要份數，交各考試委員。
- (五) 論文考試：
 - 1、考試成績以全體出席考試委員所評定分數平均計算之。如有半數(含)以上委員評定不及格者，即以不及格論。
 - 2、論文考試成績以一百分為滿分，七十分為及格。
 - 3、論文考試成績不及格者，如修業期限尚未屆滿，得申請重考一次。申請重考學生，仍需於修業期限內，行事曆規定期間填寫申請書，經指導教授、所長、教務長、校長核可後，始得重考，重考以一次為限，仍不及格者，應令退學。
 - 4、學位考試除碩士論文口試外，亦得視需要，另舉行筆試或實驗室考試。

十二、畢業及離校手續：

- (一) 學位考試及格後，考試委員建議修改部份，必需依照建議完成修改，或說明無法修改之原因，經指導教授審查通過後，方能定稿，並由指導教授及所長簽署論文審定同意書。
- (二) 定稿之論文備妥精裝本及平裝本數本，每本均須指導教授簽字認可。除依本校規定冊數及精裝或平裝本別送交教務處及圖書館外，其餘所需冊數依各所規定辦理（請各所自定文字）
- (三) 論文之電子檔案依教育部規定之格式輸入電腦磁片。
- (四) 將上述(一)、(二)、(三)各資料備齊交本所，由本所另附論文口試成績單，交教務處註冊組後，辦理離校手續，領取畢業證書，頒「醫學碩士」(Master of Medical Science)學位。
- (五) 未依規定完成離校手續之研究生，當學期學位考試成績由教務處以「未完成」

(INCOMPLETE) 登錄。其修業年限未屆滿者，應於次學期註冊入學。

十三、學分抵免：

研究生依照法令規定先修讀學分後考取修讀學位者，其考取本所之學年度前三年之學分數得申請抵免，抵免之學分數以本所應修畢業學分數三分之一為限，並經本所之所務會議通過認可。

十四、如有未盡事宜，悉依本校其他有關規定辦理。

十五、本辦法經教務會議通過後實施，修正時應依行政程序陳報教務長核定。

四、碩士班 論文研究(進度報告)注意事項

1. 依據修業辦法之規定，碩士班二年級(含)以上之研究生，每學期必須舉辦一次，請於 每學期期末考結束前舉行完畢。
2. 日期必須於口試二週前向所辦登記，由本所統一寄發邀請函給各考核委員。
3. 「碩士班研究生論文研究」評審委員名單，請於舉辦論文研究(進度報告)二週前，送所備查。
4. 評審委員人數三至五人，委員資格請見**碩士班學位考試委員**之資格限定。召集人請本所專任、合聘 或兼任教授擔任之。
5. 口試一週前請將報告內容寄送各委員們。

五、國立陽明大學臨床醫學研究所碩士班研究生逕修讀博士學位辦法

中華民國九十一年三月二十二日所務會議通過
中華民國九十一年四月十五日課程委員會通過
中華民國九十六年五月十三日課程委員會通過

- 一、本辦法依教育部「大學碩士班研究生逕修讀博士學位辦法」及本校「碩士班研究生逕修讀博士學位作業規定」訂定之。
- 二、修讀碩士學位學生，合於左列條件，得申請逕修讀博士學位：
 1. 學業平均成績排列名次在該班前 50% 者。(指必修及必選成績)
 2. 修業期間有一篇論文被國際科學索引指標 (Science Citation Index : SCI) 列名之期刊 (Impact Factor \geq 1.0 或該學門之前 50%) 接受發表者為優先條件。
 3. 由本所專任或合聘助理教授級以上師資及研究生論文指導教授各一人推薦為具有高度研究潛力者，並徵得臨床工作醫院同意。
- 三、名額以本所當學年度教育部核定博士班招生名額之百分之四十為限。但核定招生名額不足五名者，逕修讀博士學位名額至多以二名為限。
- 四、申請逕修讀博士學位研究生，應於申請截止日前，檢具逕修讀博士學位申請書、碩士班歷年成績單(由本所統一申請)、論文著作抽印本(或具體證明文件)(須符合上列論文條件，並請列印下 SCI Impact Factor 證明)、助理教授級以上二人推薦書及工作醫院同意書，送所審查，經所務會議通過，校長核定並報教育部備查後，得逕行修讀博士學位。
- 五、於當學年度提出碩士學位考試申請者，不得申請逕修讀博士學位；已申請逕修讀博士學位者，如未通過審查，下學期應繼續註冊入學。經核定准予逕修讀博士學位之碩士生，非經申請撤銷逕修資格，不得再參加碩士班學位考試。
- 六、逕行修讀博士學位之研究生因故中止修讀博士學位或未通過博士學位候選人資格考核，經所務會議審查通過，校長核定後，得再回碩士班就讀。

前項研究生依規定修畢碩士班應修課程，提出論文，經碩士學位考試委員會考試通過者，授予碩士學位，其在博士班修業時間不併入碩士班最高修業年限核計。
- 七、逕行修讀博士學位研究生修業期滿，通過博士學位候選人資格考核，但未通過博士學位考試，其博士學位論文經博士學位考試委員會決定合於碩士學位標準者，得授予碩士學位。
- 八、本辦法經教務會議通過後實施，修正時應依行政程序陳報教務長核定。

六、碩士論文格式

(碩士論文應視為一完整論文並以英文書寫撰寫全文，摘要以中文撰寫，所有內頁間距皆為 1.5 倍行高，紙張大小為 A4 規格，字型大小 12。)

封面

口試委員、指導教授與所長簽名表

國家圖書館碩博士論文授權書

致謝

目錄：

一、中文摘要 1-2 頁

二、英文摘要(abstrate)1-2 頁

三、英文縮寫表

四、碩士論文不用分章：緒論(Introduction)：內容包括背景及詳細的文獻回顧(Literature review)、欲研究的問題及其重要性、研究的假說與特定目的

五、研究設計、方法與材料

六、結果：第一部份

第二部份

.....

七、討論

八、展望：強調本結果在 clinical 上有何應用及在該領域有何基礎與臨床上之貢獻

九、參考文獻，

參考文獻之寫法如下：Vancouver style 並且按照文中引用先後順序方式呈現。

範例

1 Wu TJ, Ong JJC ,Chang CM. Pulmonary veins and ligament of Marshall as sources of rapid activations in a canine model of sustained atrial fibrillation . *Circulation* 2001; 103 : 1157-1163.

2 Lin JC , Jan JS , Hsu CY . Phase III study of concurrent chemoradiotherapy versus radiotherapy alone for advanced nasopharyngeal carcinoma: Positive effect on overall and progression-free survival. *Journal of clinical oncology* 2003 ; 21: 631-637 .

3 Chen YJ, Chen SA , Chang MS. Arrhythmogenic activity of cardiac muscle in pulmonary veins of the dog: implication for the genesis of atrial fibrillation . *Cardiovascular research* 2000 ; 48 : 265-273 .

4 Wu JC, Choo KB, Chen CM, Chen TZ, Huo TI, Lee SD . Genotyping of hepatitis D virus by restriction fragment length polymorphism and its correlation with outcomes of hepatitis D. *Lancet* 1995 ; 346 : 939-941 .

5 Feng AN, Chen YL, Chen YT, Ding YZ, **Lin SJ***. Red wine inhibits MCP-1 expression and modestly reduces neointimal hyperplasia following balloon injury in cholesterol-fed rabbits. *Circulation* 1999;100:2254-2259.

6 Niu DM, Hwang B, Chu YK, Liao CJ, Wang PL, Lin CY.. High prevalence of a novel mutation (2268 insT) of the thyroid peroxidase gene in Taiwanese patients with total iodide organification defect, and evidence for a founder effect. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2002 ; 87 : 4208-4212.

7 Yang MH, Chiang WC, Chou TY, Chang SY, Chen PM, Teng SC, Wu KJ. Increased NBS1 expression is a marker of aggressive head and neck cancer and overexpression of NBS1 contributes to transformation. *Clin Cancer Res* 2006; 12: 507-515.

十、圖表：(A) 本實驗結果

(B) 節錄文獻之附圖

十一、附錄：列出個人在碩士班修業期間所發表之相關論文

七、國立陽明大學臨床醫學研究所博士班研究生修業辦法

中華民國八十七年十一月十九日所務會議修正
中華民國八十八年四月二十八日第十二次教務會議通過
中華民國九十一年七月二十五日所務會議修正
中華民國九十一年十一月七日第十七次教務會議通過
中華民國九十二年十二月四日所務會議修正
中華民國九十三年四月十四日第二十三次教務會議通過
中華民國九十四年四月二十七日所務會議修正
中華民國九十四年九月二十八日所務會議修正
中華民國九十五年四月二十日所務會議修正
中華民國九十六年四月十九日所評會議修正

四、名稱：本所依教育部核定為「國立陽明大學臨床醫學研究所」(以下簡稱本所)英文為(Institute of Clinical Medicine, National Yang-Ming University)。

五、入學考試及有關規定：詳見當學年度招生簡章。

六、新生報到及註冊：

- (一) 新生入學報到及註冊，悉依當學年度招生簡章及本校入學、註冊通知及其他有關規定辦理。
- (二) 新生錄取後應於規定期限內親自到校辦理入學手續。逾期未辦理，亦未事先請假核准者，即取消入學資格。
- (三) 新生所繳證件，如有不實，一經查覺，即予開除學籍。

五、課程：

- (一) 必修科目：專題討論、臨床及基礎醫學研究概論、分子細胞生物學、分子細胞生物學研究技術及實習、儀器分析及實習。
- (二) 選修科目：詳見本校教務處當學期公佈之課程表為準。
- (三) 選課、加退選課悉依本校學則及相關規定辦理。

六、修業期限、學分：

- (一) 博士班修業期限以二至七年為限，必要時得延長修業年限二年。
- (二) 博士班研究生，至少應修畢十八學分，其中包含本所訂定之必修科目學分。
- (三) 博士班研究生論文學分(十二學分)另計。
- (四) 研究生重考或重新申請入學或依法令規定，先修讀學分後考取本所博士班，得依規定可申請抵免學分。經本所所務會議通過之後得以抵免。但所修畢之學分應在考取博士班之前的三年之內，且以不超過應修學分數的三分之一為限。
- (五) 碩士班逕修讀博士班學位研究生可抵免必修學分至多六學分。若有正當理由，得經所務

會議通過、校長核定，回碩士班就讀，其於博士班修業之期限，不予併入碩士班修業期限計算。

七、科目考試、成績：

- (一) 科目考試，得分平時考核、期中考試、學期考試等。平時考核由教師隨時舉行；期中考試於學期中行事曆規定時間內，由授課教師自訂方式舉行。學期考試依行事曆規定時間先由本所排定考試時間、地點，送交教務處公告，依公告日程舉行。
- (二) 學期總成績於學期考試結束後二週內，由授課教師填列成績單，送教務處註冊組登錄。
- (三) 教師如因錯誤或遺漏，要求更改原評定之成績者，應檢具相關證明資料，以書面提出更改成績之申請。經所長審核、院長複核、教務長核定後，以教務處先行更正，提次學期教務會議追認。
- (四) 博士班研究生學業成績均採百分計分法，以一百分為滿分，七十分為及格。操行成績採等第計分法，以乙等為及格。
- (五) 博士班研究生學業成績不及格之必修科目，應重修，經重修一次仍不及格者，應令退學。操行成績不及格者，應令退學。
- (六) 因公、疾病或重大事故，無法如期參加考試者，悉依本校有關規定辦理。

九、輔導老師

每一位博士班研究生入學後，由本所一位專任或合聘教師擔任該研究生之輔導老師，負責該研究生在本所求學期間之全部輔導工作，包括參與研究生之專題討論、論文指導委員會及其他相關會議等。

十、論文指導：

- (一) 本所對每一博士班研究生均個別成立論文指導委員會，其中包括臨床指導教授、論文指導教授和一位本所專任或合聘教師。
- (二) 研究生確定指導教授後，指導教授應於二週內向所長推薦五至七位助理教授或助理研究員以上教學研究人員，共同擔任論文指導委員，經所務會議同意後組成論文指導委員會，直接負責指導該研究生有關學業與論文研究、撰寫事宜，由本所專任、合聘或兼任教師擔任該委員會之召集人。
- (三) 論文指導委員會每年至少集會一次，檢討研究生學習及研究進度，並將結論送所長存參。每一博士班研究生從第三學年開始必需每年至少舉辦一次論文研究進度報告，在論文考試之前至少必須舉行一次博士論文研究進度報告，而且必須及格（七十分為及格）才能參加博士論文口試。

九、指導教授：

本所每一位博士班研究生入學後應選定臨床指導教授及論文指導教授，臨床指導教授通常為該研究生臨床部、科主任或老師擇一擔任，而論文指導教授則由本所或國內外各大學教授、副教授或助理教授三年以上教師擔任，並應符合本校「博、碩士班研究生論文指導教授資格認定準

則」之規定，指導教授之職責為：

- (一) 為研究生指導委員會之當然委員，負責所指導研究生之全程學業輔導，含選課、研究實驗、論文撰寫等。
- (二) 出席與所指導研究生有關之會議，包括專題討論、論文指導委員會議、博士學位候選人資格考核、博士論文研究進度報告、博士論文口試等。

十、博士學位候選人資格考核（詳請見臨醫所網頁公告）：

(一) 應考條件：

- 1、修畢本所全部必修科目，且及格者。
- 2、應修滿十八學分（不含博士論文學分）。

(二) 資格考核應於博士班修業第三學年結束之前完成。

(三) 在規定期限內資格考核不及格者，得重考一次，仍不及格者，應予退學。

(四) 資格考核之申請、撤銷、成績登錄，悉依本校有關規定辦理。

(五) 資格考核委員：

- 1、考核委員人選：由所長聘請學者、專家五至七人擔任。
- 2、博士學位資格考核委員資格依本校「博士學位候選人資格考核實施要點」第四條相關規定辦理。
- 3、召集人得由本所專任、合聘或兼任教師一人擔任之。

(六) 資格考核：

- 1、每一博士班研究生擬定並撰寫詳細書面論文研究計劃，其題目可與其博士論文相同，由資格考核委員以口試方式考核。
- 2、資格考核成績以各委員評定成績之平均數計算之（一百分為滿分，七十分為及格）。如有三分之一(含)以上委員評定不及格者，即以不及格論。
- 3、於限期內通過資格考核者，即列名為博士學位候選人。

十一、學位考試（詳請見臨醫所網頁公告）：

(三) 博士學位候選人，應於校訂行事曆規定期限內，填妥申請表格，附歷年成績單、資格考核及格證明，向本所提出學位考試申請，由指導教授及所長審核後，另檢附審查通過之該生考試委員名冊，一併交教務處辦理。

(四) 其他應考條件：

- 1、博士班研究生提出學位考試申請時，至少需有兩篇論文已被國際科學索引指標（Science Citation Index: SCI）列名之期刊（Impact Factor ≥ 2.0 或該學門之前 30%）接受發表（該生必須為第一作者，並以本所名義發表）。
- 2、但博士班研究生若欲於三年內提出學位考試申請時，其兩篇論文均必須已被國際科學索引指標（Science Citation Index: SCI）列名之期刊接受發表，其中僅須一篇 Impact Factor ≥ 5.0 或該學門排名第一，另一篇則須 Impact Factor ≥ 2.0 或該學門之前 30% 接受發表（該生必須為第一作者，並以本所名義發表）。
- 3、論文初稿經指導教授初審通過。

(四) 學位考試委員：

- 1、學位考試委員人數五至九人。校外委員須佔三分之一以上。並由本所專任、合聘或兼任教師擔任召集人，指導教授不得擔任召集人。
- 2、博士學位考試委員資格依本校「博士班、碩士班研究生學位考試實施辦法」第五條相關規定辦理。
- 3、博士學位考試委員經核備後，不得任意變更。

(六) 論文初稿撰寫：

論文初稿之撰寫必須依照規定格式，以英文書寫，經指導教授審查認可後，於學位考試舉行前兩週內，印妥需要份數，交各考試委員。

(七) 論文考試：

- 1、考試成績以全體出席考試委員所評定分數平均計算之。如有三分之一(含)委員評定不及格者，即以不及格論。
- 2、論文考試成績以一百分為滿分，七十分為及格。
- 3、論文考試成績不及格者，如修業期限尚未屆滿，得申請重考一次。申請重考學生，仍需於修業期限內，行事曆規定期間填寫申請書，經指導教授、所長、教務長、校長核可後，始得重考，重考以一次為限，仍不及格者，應令退學。
- 4、學位考試除博士論文口試外，亦得視需要，另舉行筆試或實驗室考試。

(六) 逕修讀博士學位者，未通過學位考試，其論文經學位考試委員會認定符合碩士論文標準者，改授碩士學位。

十二、畢業及離校手續：

- (六) 學位考試及格後，考試委員建議修改部份，必需依照建議完成修改，或說明無法修改之原因，經指導教授審查通過後，方能定稿，並由指導教授及所長簽署論文審定同意書。
- (七) 定稿之論文備妥精裝本及平裝本數本，每本均須指導教授簽字認可。除依本校規定冊數及精裝或平裝本別送交教務處及圖書館外，其餘所需冊數依各所規定辦理（請各所自定文字）
- (八) 論文之電子檔案依教育部規定之格式輸入電腦磁片。
- (九) 將上述(一)、(二)、(三)各資料備齊交本所，由本所另附論文口試成績單，交教務處註冊組後，辦理離校手續，領取畢業證書，頒「哲學博士」(Ph.D)學位。
- (十) 未依規定完成離校手續之研究生，當學期學位考試成績由教務處以「未完成」(INCOMPLETE)登錄。其修業年限未屆滿者，應於次學期註冊入學。

十三、如有未盡事宜，悉依本校其他有關規定辦理。

十四、本辦法經教務會議通過後實施，修正時應依行政程序陳報教務長核定。

八、博士班 論文研究(進度報告)注意事項

1. 依據臨醫所的規定，博士班三年級（含）以上的學生，每學年（8月1日至次年7月31日）必須進行「博士論文研究進度報告」至少一次，因此提醒您於學年結束以前必須舉辦完畢。
2. 口試日期必須於二週前向所辦登記，由本所統一寄發邀請函給各考核委員。
3. 「博士班論文研究進度報告」評審委員名單，請於舉辦論文研究(進度報告)二週前，送所備查。
4. 評審委員人數五至九人，委員資格請參見**博士學位考委員資格**限定。召集人請本所專任、合聘 或兼任教授其中一人擔任之。
5. 口試一週前請將報告內容寄送各委員們。

九、博士論文格式

(博士論文應視為一完整論文並以英文書寫撰寫全文，摘要以中文撰寫，所有內頁間距皆為 1.5 倍行高，紙張大小為 A4 規格，字型大小 12。)

封面

口試委員、指導教授與所長簽名表

國家圖書館碩博士論文授權書

致謝

目錄：

一、中文摘要 1-2 頁

二、英文摘要(abstract)1-2 頁

三、英文縮寫表

四、博士論文應分章節：第一章：緒論(Introduction)：至少二十頁，內容包括背景及詳細的文獻回顧(Literature review)、欲研究的問題及其重要性、研究的假說與特定目的

五、研究設計、方法與材料

六、結果：第一部份

第二部份

.....

七、討論

八、展望：強調本結果在 clinical 上有何應用及在該領域有何基礎與臨床上之貢獻

九、參考文獻，

參考文獻之寫法如下：Vancouver style 並且按照文中引用先後順序方式呈現。

範例

1 Wu TJ, Ong JJC ,Chang CM. Pulmonary veins and ligament of Marshall as sources of rapid activations in a canine model of sustained atrial fibrillation . *Circulation* 2001; 103 : 1157-1163.

2 Lin JC , Jan JS , Hsu CY . Phase III study of concurrent chemoradiotherapy versus radiotherapy alone for advanced nasopharyngeal carcinoma: Positive effect on overall and progression-free survival. *Journal of clinical oncology* 2003 ; 21: 631-637 .

3 Chen YJ, Chen SA , Chang MS. Arrhythmogenic activity of cardiac muscle in pulmonary veins of the dog: implication for the genesis of atrial fibrillation . *Cardiovascular research* 2000 ; 48 : 265-273 .

4 Wu JC, Choo KB, Chen CM, Chen TZ, Huo TI, Lee SD . Genotyping of hepatitis D virus by restriction fragment length polymorphism and its correlation with outcomes of hepatitis D. *Lancet* 1995 ; 346 : 939-941 .

5 Feng AN, Chen YL, Chen YT, Ding YZ, **Lin SJ***. Red wine inhibits MCP-1 expression and modestly reduces neointimal hyperplasia following balloon injury in cholesterol-fed rabbits. *Circulation* 1999;100:2254-2259.

6 Niu DM, Hwang B, Chu YK, Liao CJ, Wang PL, Lin CY.. High prevalence of a novel mutation (2268 insT) of the thyroid peroxidase gene in Taiwanese patients with total iodide organification defect, and evidence for a founder effect. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2002 ; 87 : 4208-4212.

7 Yang MH, Chiang WC, Chou TY, Chang SY, Chen PM, Teng SC, Wu KJ. Increased NBS1 expression is a marker of aggressive head and neck cancer and overexpression of NBS1 contributes to transformation. *Clin Cancer Res* 2006; 12: 507-515.

十、圖表：(A) 本實驗結果

(B) 節錄文獻之附圖

十一、附錄：列出個人在碩士班修業期間所發表之相關論文

十、食宿資訊

學校餐廳	主要菜色	位置
布查花園	西式自助餐	活動中心 5 樓
學生餐廳 2 樓	中式自助餐	步行至學生宿舍區
學生餐廳 1 樓	麵食、水餃、快餐	游泳池旁

校外美食	主要菜色	位置
立農街上	小吃店(麵食、水餃、快餐)	出校門後左轉(步行約 10 分鐘)
石牌美食街	小吃店、排骨飯、鐵板燒、潤餅、海鮮粥、大腸麵線、土魷魚羹、麵包店	石牌路二段屈臣氏旁

十一、學校宿舍

為能提供安全與便利的校園住宿，目前共有4 棟男生宿舍、2 棟女生宿舍，供大學部學生住宿，另有1 棟研究生專屬宿舍，總計約有1,600 個床位。每間房間可供2~4 名學生住宿。女生宿舍設有門禁的規定，並有校園警衛的巡邏以加強安全

十二、大眾捷運系統

您可以在臺北車站搭乘淡水線(紅線)捷運，於石牌站下車，然後轉搭本校的校區間巴士到學校，大約是5 分鐘的車程。

十三、市區公車

您可以搭乘216 直接在本校下車，或是216(區間車)、223、224、277、285、288、288、290、508(正線)、508(區間車)、535、535(副)、536、601、645、645(副)、內科通勤專車13(天母-內科)、內科通勤專車15(天母-內科)、南港軟體園區通勤專車(天母線)、紅12、紅15(副)、紅19、博愛公車、景美女中-榮總快速公車，在榮總下車後，轉搭本校的校區間巴士至本校。

十四、圖書館

本校學生憑學生證，每人可以借10 冊，借期30 天，期滿如無人預約，得續借3 次。
期刊、參考工具書、論文、教授指定用書非醫學當期期刊、醫學期刊、參考工具書、教授指定用書、教師著作只限館內閱覽，不供外借裝訂醫學期刊、博碩士論文必要時得借出5 小時，逾期1 小時歸還，每書罰滯還金新臺幣10 元。
非醫學過期期刊，借期1 星期。逾期1 日歸還，每書罰滯還金新臺幣5元。

十五、陽明地圖

(視訊教室 R405 位於 P3 圖書資訊暨研究大樓 四樓)



十六、北榮地圖
 (臨醫所辦公室於致德樓六樓 673 室)

