

(5) 教學實習

本學院各系科教學，業已進入第五年級，惟因經費困難，致教學實習醫院，未能及時籌設，為使各科系五年級以上學生所學課程，獲有實習機會，經院方於本年二月間與臺灣省衛生處訂立教學合作契約，商借省立臺中醫院供臨床課程實習之用。此項合作契約業經該處轉報臺灣省政府於本年四月十日核准教學殊感便利；有關中醫課程實習問題，亦正積極籌劃中。

又本市設備完善之順天中央醫院亦惠允提供全部設備，協助本學院教學實習，業於五月十五日與本學院簽定教學合作契約。茲附臺灣省政府衛生處與本學院教學合作契約條文於下：

臺灣省政府衛生處
私立中國醫藥學院

教學合作契約

- 一、臺灣省政府衛生處（以下稱甲方）為協助私立中國醫藥學院（以下稱乙方）學生實習，以促進其醫學教育起見，特訂定本契約。
- 二、甲方同意於本約有效期間，提供所屬省立臺中

醫院，為乙方教學實習醫院。

- 三、乙方得就甲方所屬省立臺中醫院中學驗優良之醫務人員，商徵該院同意後，聘兼為乙方教職員。
- 四、乙方送派實習學生，對於人數時間應事先與省立臺中醫院協商決定。
- 五、實習學生所需實習材料費，應由乙方負擔，如因實習損壞器材時，應由乙方負責賠償之。
- 六、本約實施期間，暫定一年，期滿二個月以前，經雙方同意，得延長之。
- 六、本約由甲乙雙方簽訂後，自甲方報經省政府核准之日起生效，如有修改時亦同。
- 八、本約一式四份，甲乙雙方及省立臺中醫院各執一份，並報省政府一份。

甲方：臺灣省政府衛生處

處長 許子秋 回

乙方：私立中國醫藥學院

院長 邱賢添 回

中華民國五十二年二月 日

(上接P.59)

實驗亦以此為假設前提，但實驗結果並不盡然，可知血型與學業成績之間縱有關係，也不明顯。也許血型與性格有關，却未必能影響成績。也可能各血型性格上的優點已為其性格上的缺陷所抵消，故於成績之表現，殊少差異。

至於血型與操行則頗有關係，因為AB型對A及B型均為「差異顯著」，這表示AB型的操行顯然較A型及B型為低下，由此可以窺見AB型者必較不善與人相處，從而影響了他的操行成績吧！。

八、討 論：

本題原為實施職校學生課外科學訓練而作，意在啓發學生之科學本能與研究之興趣，並訓練其耐性與精細之習慣，固不同於一般學術論文者，且以取材不便，僅以臺中家職一校為對象，因家職全收女生，課業亦殊異於一般普通中學者，故本題所獲之結論是否具有普遍性，尚不敢言。

另一有趣之問題，謂各地中國人概以O型為最多型，唯於華北以B型為次多型，於華南則以A型

為次多型，該校學生95%以上屬臺籍，故於血型分佈亦顯示屬於華南型者（即O型最多，A次之，B再次之，AB最少）。

於本題以AB型為最饒趣味之一型，因為在它裡面，有的成績極佳，其他的則又成績低劣，是知其乃屬於是不為也，非不能也之一型，如能善自努力，照樣出類拔萃的！

又血型並不限於以上所舉四型，唯一般驗血亦僅此四型，故本題亦就四型論之。

九、附 記

本題從資料之整理，抄錄到每一人每一科成績之平方，開方以至於代入公式後的種種演算，可謂手續浩繁，計算程序不下數千道，全賴珠算與筆算，經再三核計，費力不少，茲列參加此項工作之同學名單如下：

黃華芬、陳信新、馬筑君、吳朝芬、李淑櫻、林冬芬、吳聰聰、邱美蓉、張慧暎、黃美珍、黃美容、黃 絨、張美玲、江淑女、王玉霞、吳芳蘭、胡靜嫻、羅婉玲

普通化學	6	3	3														紅	實驗課	
普通生物學	6	3	3															紅	實驗課
中國醫藥學史	4	2	2																實驗課
國際現勢	2	1	1																實驗課
國醫專書選讀	32			4	4	4	4	4	4	4	4								含內外婦兒等科
中國醫學概論	12	2	2	4	4														實驗課
分析化學	6			3	3														包括實驗
有機化學	6			4	2														包括實驗
心理學	4			2	2														
顯微解剖學	6			2	4														包括胚胎組織學實驗
大體解剖學	10			5	5														包括神經解剖實驗
生理學	8			4	4														包括實驗
生物化學	6			3	3														包括實驗
寄生蟲學	3				3														包括實驗
細菌及免疫學	8				4	4													包括實驗
公共衛生學	8				4	4													包括實驗
病理學	10							5	5										包括實驗
診斷學 (一)	8							4	4										西醫診斷學包括實習
診斷學 (二)	8				4	4													中醫診斷學包括實習
藥理學 (一)	6							3	3										西醫藥理學包括實習
藥理學 (二)	6				3	3													中醫藥理學包括實習
方劑學	20							5	5	5	5								包括內外婦兒各科及實習
牙科學	3							3											
物理醫學	4												2	2					包括放射線及物理治療學
內科學	28							6	6	6	5	5							包括肺經精神科學及實驗
小兒科學	8									2	2	2	2						
外科學	24							4	6	6	4	4							包括泌尿學及皮膚科學
眼科學	4								4										
耳鼻喉科	3										3								
婦產科學	10									2	2	3	3						
傷科學	8											4	4						
針灸科學	8											4	4						

藥用動物學	4			2	2										包括實驗
藥用礦物學	4			2	2										包括實驗
定性分析	3					3									包括實驗
定量分析	3						3								包括實驗
生 理 學	4					2	2								包括實驗
有機化學	9			5	4										包括實驗
生物化學	6					3	3								包括實驗
生 藥 學	6							3	3						包括實驗
調劑學 (一)	4							2	2						西醫
藥劑學 (一)	5					2	3								西醫；奉教部52年四月六日臺52高字4564號令調整為九學分
調劑學 (二)	4									2	2				包括實驗 (中醫) 奉教育部令准予免修
藥劑學 (二)	4							2	2						包括實驗 (中醫) 奉教育部令准予免修
藥物化學	10					5	5								包括實驗
中藥方劑學	10					5	5								包括實驗
理論化學	6							3	3						
公共衛生學	2							2							
細菌學	4									2	2				包括實驗
藥品鑑定 (藥品分析)	7									4	3				包括實驗
毒物化學	5									2	3				包括實驗
食物化學	6									3	3				包括實驗
中藥泡製學	6									3	3				包括實驗
製藥工程	4							2	2						
藥事法規	2									2					
藥事行政	2													2	
共 計	212	28	28	22	19	27	26	14	12	18	18				

附註：學生除修習五年課程外，並需在學校指定之藥房（醫院藥房或專設藥房）藥廠或衛生檢驗機構實習三至六個月。

三、教授陣容

院 長：邱 賢 添
 教務處主任：邱 賢 添
 訓導處主任：宋 繼 元
 登 秘 書
 總務處主任：朱 繼 棟
 醫科主任：邱 賢 添

藥學系主任：黃 占 甲
 微 積 分 教 授：劉德峻、王開基
 副教授：霍樹枏
 普通化學 講 師：汪國輝、王德瓊
 助 教：宋志忠
 普通物理 教 授：房殿華
 副教授：祝 隆

普通生物	副教授：蕭經楷 助 教：呂微雄	藥物化學	教 授：葉漢德 助 教：許玉珠
英 文	副教授：巫光亞、晏鴻敬	生 藥 學	教 授：許鴻源、那 琦
國 文	教 授：王培仁 講 師：龔群鈺	方 劑 學	副教授：孫伯玉
國際現勢	教 授：汪大鏞	診斷學(一)	教 授：陳天機、鄭光輝 講 師：張正二 助 教：李茂豐
中國近代史	教 授：汪大鏞	診斷學(二)	副教授：謝德金
三民主義	教 授：宋繼元	內科學(一)	教 授：陳天機、林銜機、鄭光輝 會宏陸
中國醫藥學史	教 授：何人豪	內科學(二)	副教授：唐湘清
中國醫藥概論	教 授：何人豪	外科學(一)	教 授：謝振仁、王毓麟、胡秀苑 蔡德智、簡黎民
解剖學	教 授：蔡滋澗、鄭傳對 助 教：童海南	外科學(二)	副教授：朱士宗
生理學	講 師：劉華茂、李憲章	小 兒 科	教 授：朱威廉
生物化學	教 授：黃伯超 助 教：宋志忠、曾文斗、羅純一	婦 產 科	副教授：李清曉、柯承家
有機化學	副教授：陳熙林 講 師：李秋榮 助 教：羅純一、葉光南	耳鼻喉科	教 授：吳慶楨
分析化學	副教授：陳熙林 助 教：曾文斗、葉光南	公共衛生學	教 授：彭瑞雲
心理學	教 授：許君武	物理醫學	教 授：王光柱、劉去非
中國醫學概論	教 授：章啓民	藥 理 學	教 授：洪孔達 講 師：邱春億
藥用植物學	教 授：甘偉松	藥 劑 學	教 授：黃占甲 助 教：許玉珠
藥用動物學	教 授：許喬木	理論化學	教 授：陳履齋
藥用礦物學	教 授：許喬木	製藥工程	教 授：陳履齋
本草概要	副教授：張拙夫	毒物化學	教 授：許青松
國藥專書選讀	副教授：張拙夫	藥品鑑定	教 授：譚培毅
病 理 學	教 授：馬頌三	食品化學	教 授：鄭彰澤 副教授：陳玉盤
寄生蟲學	教 授：黃文賢	調 劑 學	副教授：林大津
細菌免疫學	教 授：詹湧泉 副教授：劉建榮	針 灸 學	副教授：黃維三
牙 科 學	教 授：周汝南	體 育	講 師：卜彥適、吳兼達
中醫藥理學	副教授：林仲昆	軍 訓	教 官：祝鳳喈、鍾 新
國藥專書選讀	副教授：林仲昆		
國醫專書選讀	教 授：李炳南 副教授：楊向輝、張森林		
拉 丁 文	副教授：李安德		
法 文	副教授：李安德		
德 文	教 授：顧蒼淮 副教授：李裕庭		
醫藥英文	講 師：李昆山		
英語會話	講 師：安輔德(Fred Anderson)		

四、現有建築設備

本學院現有教學大樓一棟，計上下六間，全部作為教室；行政大樓一棟，計上下十二間，除其中四間分作禮堂與小型教室外，其餘分作為辦公室、教員休息室與圖書室；實驗室一座，供各種化學實驗、生物學實習之用；平房四座，二座為醫務室與化學儀器藥品儲藏室，二座作為外縣市來院授課教授招待所。實驗大樓一棟，包括研究室、實驗室及特別教室。

五、將來計劃

(1) 努力方向

本學院為有史以來，經政府首次核准創設之特殊醫學院，自當一本創設目標運用科學方法，研究改進我國醫藥學術，並兼習近代醫藥之優點，以期創造融匯貫通之完整醫藥學術，培養學貫中西之醫藥人材。此外並擬籌設藥用植物園與中藥研究所。一面研究栽培我國常用之藥用植物五百餘種，並製成標本，確定其真實標準；一面從事分析化驗各種藥物之成分與效能，進而改良中藥，使能宏揚於世界。

(2) 延攬優良師資

為完成上項目標，首須延攬各科優良師資。計自改組以來，分向臺北、高雄等地延聘各專科師資，教師陣容，日趨充實。

(3) 增建院舍充實設備

研究、實驗及實習場所與設備，為培養醫療與製藥專門人材，不可缺少之要件。因此計劃興建下列各項建築並充實其設備，以利教學。

1. 研究大樓一棟：共計四層三十餘間，內分科系主任辦公室、物理、化學、生物、生理、寄生蟲、細菌、病理、藥理、解剖、外科、內科、婦產科、小兒科、針灸等研究室；中國醫藥教材編審委員會。

2. 實驗大樓一棟：共計四層二十四間，內分物理、化學、生物、生理、生藥等實驗室；解剖、細菌、病理、藥理、調劑等實習室，藥品鑑定室，中藥標本室，鍼灸器材室及特別教室等。

3. 實習醫院一所：內設中西醫兩部及實驗診斷室、病理檢查室、藥局等。中醫部份：分內、外、婦產、小兒、鍼灸等科；西醫部份：分內、外、婦產、小兒、眼、耳鼻喉、牙、皮膚泌尿、神經精神、放射線等科，並設病床四百餘張。

4. 教室一棟，約二十餘間。現有教室，不敷增班與發展需要，擬按實際情形，予以增建。

5. 圖書館一座：現有圖書室僅有書庫與閱覽室各一間，為使教師與學生能有充分參攷與自修之環境起見，擬興建可供三百人閱覽之圖書館一座，內分閱覽室、參攷室、陳列室、書庫與辦公室等。

6. 禮堂一座：為使全體師生有集會與課外活動之場所，藉以增進身心平衡發展，擬興建可容一千五百人集會與活動之大禮堂一座。

7. 藥園一所：我國醫藥常用之藥用植物，約計五百餘種，因其種屬之紛繁，成分之殊異，須加鑑

別，俾符實用，另有民間草藥，效能卓著，而未為醫師所採用者甚夥，尤待栽培研究，以期昌明。本省雖處亞熱地帶，但高山平原，氣候不同，適於藥用植物之分別栽培。除本省已經栽培及野生之藥用植物外，尚有外來藥種，亦宜引入。本學院為供師生之研究起見，擬選適宜土地五十公頃，設置藥園，栽培一切藥用植物，以考察其品種及栽培方法，進而在教室中作系統之研究，在藥廠中作原料之供應。

8. 製藥廠一所：本學院為應藥學系學生實習製藥之需要，設製藥廠一所，首以改良原有中藥製劑為主，並兼製一般應用之藥品製劑，至其他化學品與注射劑等，則陸續擴充。需要原料，儘可能採用本學院藥園所生產，其他必需，則向外採購。所有產品，均經嚴格檢驗，並採用新法包裝，以防變質，一部份供應本學院實習醫院，一部份供應市場。

9. 教員招待所一棟：為使居住外縣市教師前來授課時，一切起居飲食，均能獲得便利，擬於現有臨時招待所之外，從新興建經常可容五十人居住環境幽靜之教員招待所一棟，指派專人駐所照料，供給日常必需用具，使教員於授課之餘，可獲充分休息，學生於正課之後，亦可隨時質質。

10. 學生宿舍數棟：本學院為便於學生生活管理，租賃學生宿舍三棟，雖無法全數容納，而來自外縣市學生，不至棲息無所，且因生活紀律化，對進修業，均多裨益。按諸實際需要，擬在經費許可情形下，儘可能陸續增建學生宿舍數棟，以期容納外縣市來院就讀之學生。

11. 充實圖書儀器設備：

a. 本學院圖書室目前藏書不多，有關中西醫藥之圖書雜誌，尚感不足。今後擬分年向國外選購有關中西醫藥參攷用書及新出版之醫藥雜誌，以供教師研究參攷之用。

b. 儀器設備方面，除本年度已集中力量先行充實各種化學實驗用之儀器藥品外，下一年度將繼續充實藥學系各項製藥與檢驗設備，同時並充實基礎醫學方面之解剖、生理、病理、細菌與藥理之實習設備。至臨床醫學教學所需設備，則視實際需要分期予以充實。

(4) 經費籌措

基於本學院之創設目標與發展計劃，匪特任務艱鉅，所需經費亦為數甚巨，非有政府與社會之充分支援，不易完成。除有關獎勵與爭取外援部份，當懇請政府當局儘力協助外，敬祈社會熱心人士與海外僑胞，慷慨義舉，踴躍捐助，使能完成此一繼往開來之偉大教育任務，實不勝迫切企禱之至！