

校園新景

陳勁廷主編

●本學院建校以來，經董事長、院長及各位董事之墾荒拓野，諸教授之披荆斬棘，畢業校友直接間接的協助，致能使校務之推進蒸蒸日上，並具今日之宏規。唯附屬醫院遲遲未能興建，實為美中不足之事；學生臨床實習寄人籬下，每日奔跑於學校與醫院之間，費時甚多，響影學生學習情緒甚鉅，況「醫學理論」與「臨床經驗」兩者息息相關，不可偏廢，故附設醫院之設立已屬刻不容緩之事了。今經學校當局多年來的努力與周詳的籌劃，行將於一月中發包施工。該項建築工程係由高而藩建築師根據日本 Block 型之醫院建築設計而成，其優點在於容易管理，使病人迅速得到適當的醫學治療與護理，同時能配合將來之增建擴充，尤富彈性，堪稱為一所現代化而具備最高水準的教學醫院。願全體師生高瞻遠矚，堅定信心，為教學醫院早日落成、實習和研究工作迅速發展共同努力。而且我們希望這次胡董事長對於附設醫院能使用「手術刀」與徐院長及時投下了「催生劑」是事實，是則臺北醫學院全體學生幸甚也！

●教務主任兼附設醫院院長章榮熙教授於去年三月間以國際扶輪社第三四五區所舉辦團體研究交換訪問團團長身份率團赴美訪問與考察。章氏在美期間，特別安排各醫科大學、大學附屬醫院、各地大小醫院、研究所及藥廠等考察節目，並攜回許多極有價值的資料，以為本校附設醫院興建之參考藍圖。章主任為充實北醫附設醫院之設備，於去年十一月間再度赴日參觀各著名大學附設醫院及大醫院之設備，想其對吾校附設醫院之設施將有莫大的助益。

●牙醫學系卜茂源教授，在武田獎學金資助下赴日作為期一年的口腔醫學研究，現已返校繼續執教，並受聘為本校牙醫學系主任。卜氏先後在京都大學及東京醫科齒科大學從事各種牙科疾病的研究，間亦瀏覽各齒科大學之教育設施，參加牙科醫學會議。以卜教授豐富的學驗，必能使本校牙醫學系日新月異，邁向新的里程。

●這是醫學與電子科學合作的成功病例。四十八歲的余煥土，是台北商專的教

師，六年前，他在下班歸途中突然暈倒，送到醫院注射強心針以後，就好了。他對於這次昏迷，一點也不放在心上。最近三年，他昏倒的次數增加，經過醫生的診斷認為是心傳導完全阻滯 (complete heart block)，由於病情日趨惡化，因接受劉和育教授的建議，安置心律調整器，幫助刺激心臟的活動，並透過美國海軍醫院第二研究所長華頓上校的協助，向美國購買是項裝置，並於去年 (一九六八) 十二月六日在馬偕紀念醫院順利裝置完成。

這項裝置手術有兩個傷口，劉和育教授先打開病人的左胸腔，把自動式心律調整器 (synchronous cardiac pacemaker) 的電極，縫到左心耳與左心室，使病人左心耳的心律刺激電極轉刺激左心室，替代了失去機能的房室傳導神經節。接連電極的是一尺半長的白金特製線，它繞過胸腔，通往裝在左腹皮下的心律調整器，這個小葫蘆形的調整器，重一百三十克，是特殊金屬製成，裡面擺著電晶體與特製的小電池，三、五年後，只要打開腹部一個小口，換上新的電池就行了，這是何等美妙！

余煥土是由劉和育教授裝置心律調整器的第二位患者，但是第一位病人所裝的是固定式心律調整器 (Fixed-rate cardiac pacemaker) (同年五月二十八日裝置)，兩者之區別為固定式者一直維持每分鐘七十二次的心臟跳動，如果病人做劇烈的運動，心跳加快，就無法負荷。唯其平穩性則較適於高齡病人，自動式者能隨着生理的需要自動調整，譬如當運動時，它能隨着加快心跳，每分鐘可達一百二十次；晚上睡覺時，心臟跳動降低，它亦能隨之降低。是項裝置苟能加予改善，如縮小體積，以原子能替代電晶體，則更能臻於理想，因能造福人類。

按劉和育博士係本學院外科專任教授，他於 1968 年 10 月榮獲美國外科學院院士 (Fellow of American college of Surgeons)，簡稱 F. A. C. S) 的名銜，自 1913 年迄今該院授與 F. A. C. S 之現有外國會員約有 125 人至 145 人。資格是自 American Sug-

ical Specialty 之試驗合格中選定之，自是美國外科醫生的最高榮譽。劉教授目前也是國際外科學院的院士 (Fellow of International College of Surgeon, 簡稱 F. I. C. S)。

●藥學系生藥學科那琦教授，自前正致力於本草之訪讀，他曾就臺大醫學院藥理學科、農學院園藝學系、國立中國醫藥研究所及台灣省林業試驗所等所藏本草及有關植物學古籍作概括的研究，又與高逢田博士（紐約市立大學生理學科教授）同赴國立中央圖書館及中央研究院歷史語言研究所訪讀本草。現已對目前國內所藏文獻之情形，大致獲得了解。那琦教授除調查本草外，還涉及醫籍之考察，最近嘗就我國古代法醫學——洗冤錄一書加以考察，不日即將發表專文。

●國家科學委員會辦理五十八年度研究補助費，本學院受補助人員計有：

甲種四名：藥學系楊藏雄教授、姜宏哲教授、生化學科許東榮教授、生殖生理學科楊文勳教授。

乙種三名：藥理學科蘇澄洋講師、生化學科李宏圖講師、羅榮德講師。

茲將各受補助人之研究專題彙誌如下：

甲種：

(1)楊藏雄教授：抗癌性植物成分之研究。

(2)姜宏哲教授：小蘿花果實之新成 (Caucal M) 之研究。

(3)許東榮教授：以活性炭除去 phenol 之研究。

(4)楊文勳教授：利用腦下垂體荷爾蒙抑制妊娠的研究。

乙種：

(1)蘇澄洋講師：台灣民間藥物之藥理研究。

(2)李宏圖講師：青黴菌毒代謝產物之研究。

(3)羅榮德講師：黃麴黴菌螢光代謝物之研究。

●五十六學年度應屆畢業生為提高本校教學大樓階梯式大教室之教學效果，特集資合購擴大器十三部，贈送母校，以作為臨別紀念，其意義極為深長。現該批擴大器業經學生代表鄭素琴同學委請電器行分別裝設於十三間教室。此擴大器係電晶體線路構造，體積小巧的精緻製品，性能優越，使用簡便，只需將「麥克風」插上，扭轉開關即可使用。但願它能對本校視聽教育發揮極大的效果。

●本學期開始後，各學生社團的已相繼展開各項活動，其中以登山社、土風舞社、口才社、棋藝社、美的杏社、弦樂社、橋藝社等活動最為熱烈。土風舞社更利用中午時間「發奮」學舞，其

樂融融，為本校帶來了一片歡樂新氣象，為學生們緊張生活中增添一份情趣。

●本學院近幾年來在體育方面發展得很快，從院內比賽和對外比賽的績效中很明顯的看出學生的運動風氣與水準，均不斷的在提高。目前除了體育課外，課餘之暇，大多數的同學都能熱衷於各種體育活動。如社團活動方面計有柔道社、網球同好社、擊劍社及土風舞社的成立，還有體育代表隊亦開始集訓，除此之外，各種球類的班際對抗賽和自然會，醫科學生會分別主辦的壘球賽、籃球賽亦積極的展開了，這給姆指山下的北醫運動場帶來了空前的體育活動的高潮。

自暑假開始，各項代表隊如足球、網球、柔道、橄欖球、桌球、排球均已着手加強訓練，因能參加規模龐大的台北市運會，這些隊伍曾擊敗群雄而榮獲代表松山區參加市運會的資格，人數幾近百人，實已成為松山區代表隊的主體了。

本學院為了充實各種運動場所的設備，將改建網球場為籃球場，並增建網球沙場及排球場各二座。更令人欣喜的是當局已通過體育館興建的議案，可謂本校同學一大福音，更由於增加夜間設備，使夜間部的學生增加了不少的福利。以這些設備情況看來，幾年後，各種體育運動必能很快的提倡起來。

本學院的體育方針旨在培養學生喜愛活動的習慣並求其身心得到平衡的發展，進而養成學生團體合作的精神。在此原則下，相信不久的將來，本學院的體育活動在學校當局全力支持及全體師生共同努力下必有驚人的發展。

●本院 57 年度教員升格名單：

由副教授升任教授：翁國榮

由講師升任副教授：方錫經、潘宏熟、謝乃樞

由助教升任講師：王敦美、紀勝元、許淑珠

鄭素惠、顏貴紗

由助理升任助教：羅昭容

(姓名依筆劃順序排列)

●吾輩學醫學藥，將以仁心仁術，醫國醫人，為社會，為國家，振起大漢氣節，發揚本校創校精神，為後世楷模，此亦為本刊之宗旨，然編輯同仁為不負此神聖使命，忘寢廢食，宛如墮荒。今有山待整，有水待治，有石待拓，有草待除，使所栽之「綠杏」欣欣向榮而成果，所治之水涓涓始流而成渠，其樂融融，曾不知手足有胼胝，非敢効古人枕山棲谷，遯迹於綠蔭中也，惟經費無着，有待先進有以教之，以成此名山之業，精神物質在所不計，藉匡不逮。