

中華民國解剖學學會

第十七期會訊

發行人：王長君
總編輯：歐陽品
執行編輯：吳怡禎

民國九十四年一月十五日

目錄

九十三年度理監事會議報告.....	1
各校解剖科活動報導.....	2
賓州大學成立劉占鰲教授專題演講 系列講座.....	4
特別報導	
人體奧秘—台灣巡迴展.....	6
編輯小札.....	7
理監事選舉結果.....	8

【九十三年度理監事會議報告】

【第八屆第八次理監事聯席會暨第七次教育委員會會議記錄】

時間：中華民國九十三年三月二十六日下午五時

工作報告及討論：

1、九十二年度經費收支決算、九十三年度經費預算報告。目前學會財務狀況良好，九十二年度學會財務餘額為 675894 元

2、九十三年度工作計畫如下：

1. 協辦第十九屆生物醫學聯合學術年會，並同時舉行第九屆第一次會員大會
2. 積極推動會務及吸收新會員
3. 出版組織學暨胚胎學詞彙
4. 舉辦教學研討會
5. 協辦第二十屆生物醫學聯合學術年會

3、研究生學術論文競賽共有二十位參與競賽，將訂定評分方式告知評審委員，會後並召集委員公布競賽結果及頒發方式

【第九屆第一次理監事聯席會會議記錄】

時間：中華民國九十三年四月十日中午十二時三十分

工作報告及討論：

- 1、第九屆理監事已順利產生，選舉結果如附件一（第八頁）
- 2、選舉第九屆常務理監事及理事

長，常務理事當選人：王長君、吳慶祥、曾國藩、宋晏仁、謝松蒼

3、理事長選舉：經由出席（10 位）的所有理事投票，本學會第九屆理事長，由王長君理事當選（9 票）

【第九屆第二次理監事聯席會會議記錄】

時間：中華民國九十三年五月十四日下午五時

工作報告及討論：

1、頒發證明書與獎金給參加本學會研究所碩、博士生論文比賽得獎之同學

2、新舊任理事長交接及會務移交，由常務監事哈鴻潛教授監交

3、新任常務監事選舉，經由出席（4 位）的所有監事投票，本學會第九屆常務監事由劉江川教授當選（4 票）

【第九屆第三次理監事聯席會會議記錄】

時間：中華民國九十三年六月十一日

下午五時三十分

工作報告及討論：

1、確認本學會是否成為「人體大探索」巡迴展覽的主辦單位之一。決議：十四票贊成，通過本學會成為「人體大探索」巡迴展覽的主辦單位之一

【第九屆第四次理監事聯席會會議記錄】

時間：中華民國九十三年十月八日下午五時三十分

工作報告及討論：

1、本學會協辦第二十屆生醫年會，目前籌備情形：

甲、日期：93年3月26~27日

乙、地點：國防醫學院

丙、摘要投稿截止日期：94年1月15日，採網路報名，上傳摘要

丁、籌備委員：史中（場地組）、王嘉銓（學術組）

2、學會各功能小組委員會名單

甲、學術委員會：謝松蒼（主委）、王順德、陳玉伶、傅毓秀、簡基憲

乙、公關委員會：曾國藩（主委）、趙壯飛、史中、呂俊宏

丙、出版委員會：歐陽品（主委）、周逸鵬、錢宗良、吳慶祥

丁、教育委員會：王長君（主委）、曾國藩、趙壯飛、周逸鵬、簡基憲、柯妙華、馮琮涵、鄭授德、藍琴臺、

王曰然、陳世杰、王嘉銓

戊、資審委員會：柯妙華（主委）、劉鴻文、王曰然、馮琮涵

3、本屆生醫年會研討會主題規劃事宜，經討論後，研討會主題有二

i. Special sense organ：邀請盧國賢教授擔任 籌畫人

ii. Cell adhesion：邀請陳玉伶教授擔任籌畫人

4、舉辦「兩岸解剖教學研討會」事宜一案

決議：擴大規模，改舉辦「國際解剖教學研討會」，邀請亞洲及歐美等國家等負責解剖教學事宜之專家，研討因應新的醫學教育改革，解剖教學課程規劃未來之可能方向。時間暫訂在94年3月份以後，主題包括「手術模擬解剖教學」觀摩、「解剖教學經驗承傳」等

5、為申請加入國際組織，「中華民國解剖學學會」的英文名稱權宜變更一案（提案人：王長君理事長）。決議：原中文名稱不變，但為了方便申請加入國際組織，同時避免造成與中國之混淆，將對外書信往來的英文名稱從原來的 The Association of Anatomists of The Republic of China(AAROC)更改為 The Association of Anatomists of Taiwan(AAT)

【各校解剖學科活動報導】

【台大醫學院解剖暨細胞生物學科】

93.2.1 王淑美教授休假半年。

93.3.8 黃邦雄教授受邀於學科演講，題目為 Studies on Corticotropin Releasing Factor in the Amygdala and Hypothalamus: its Possible Involvement in Alcohol Preference, Anxiety and Response to Stress。

93.4.15 本學科王淑美教授榮獲九十

二學年度優良教師獎。

93.5.26 國防大學生物及解剖學研究所副教授吳慶祥博士受邀於學科演講，題目為 Origin, heterogeneity and responses of microglia in rats。

93.5.29 陽明大學放射醫學科學研究所黃正仲教授受邀於學科演講，題目為 Application of Molecular Imaging in Molecular Medicine。

93.6.21 六月二十一日至二十五日間日本體質人類研究者百々幸雄、中橋孝博、片山一道、篠田謙一、土肥直美等五位至本學科人類學研究室訪問並進行體質人類學研究。

93.7.5 七月五日至十六日，本學科配合九十三學年度暑期「醫藥基因生物技術研究班」共軛焦及電子顯微技術課程，邀請陽明大學林奇宏教授和解剖學會理事長王長君教授，參與授課。

93.7.30 七月三十日至八月二十日間日本學者 Masami Takenaka 博士至本學科人類學研究室進行台灣布農族的人類學研究。

93.7.30 本學科溫振源教授和謝正勇教授服務期滿榮退，並接受續聘擔任本學科兼任及榮譽教授。

93.8.1 本學科新聘教授陳玉伶博士到職，陳教授之專長為心血管疾病的形態觀察及動脈硬化(atherosclerosis)和血管再狹窄(restenosis)之形成機制。

93.11.2 日本京都大學再生醫科學研究所中辻憲夫所長受邀至本學科演講，題目為 Establishment and manipulation of monkey and human ES cell lines for biomedical research。

[長庚大學解剖科]

1. 李蕙芸老師於 10 月 23 至 10 月 29 前往美國聖地牙哥參加神經科學會 (Neuroscience) 年會
2. 歐陽品老師於 9 月 2 日至 9 月 5 日至法國尼斯參加 2004 年歐洲生命科學家會議 (ELSO) 暨第八屆國際細胞生物學會會議
3. 本科專任助教黃文瀚於 9 月 14 日到職，黃助教畢業於台大解剖科碩士班

4. 基醫所博士班研究生呂史提先生與碩士班研究生胡茵慧小姐於 93 年 10 月 9 日共結連理，完成終身大事

5. 學科助教陳先鋒先生與葉桂玫小姐於 93 年 9 月 19 日訂婚，並於 94 年 1 月 7 日共結連理，完成終身大事

6. 中國醫藥大學生科系副教授楊秀雯於 12 月 10 日至本科作專題演講，演講題目為：Synaptic organization of noradrenergic system in two pontine areas: the trigeminal motor nucleus and A7 area.

【成大醫學院解剖科】

1. 新聘任助理教授曾啓育於八月一日到職。
2. 陳淑姿老師結束半年的休假進修。
3. 郭余民老師為 93 學年度院務會議代表。
4. 本所碩士班學生羅振鵬於 8 月 31 日通過直升本院基醫所博士班。
5. 9 月 21 日 (星期二) 上午八時三十分舉行大體老師啓用儀式，本科/所首創同時舉行感恩祈禱會 (501 教室) 與啓用法會 (502 實驗室)，儀式進行非常順利圓滿。
6. 9 月 10 日，與院長座談「課程改革內容及方向」。臨床課程召集人為姚維仁醫師。本科於 9 月 22 日中午與姚維仁醫師座談，將臨床教學融入課程，各協調人將盡量配合推動改革。
7. 本所於 11 月 20 日舉行 94 學年度碩士班甄試入學招生面試。
8. 11 月 25-28 日，簡基憲老師與曾啓育老師赴新加坡出席亞太神

經學會議。

【台北醫學大學解剖科】

1. 今年三月首次由醫學系學生前往大體老師家中訪問，學生與家屬反應良好。
2. 本學科自 93 學年度第一學期(93 年 9 月)開始試行『非同步遠距教學』，就是上課時利用電腦軟體將上課的影像與聲音同步錄製，然後登錄在網路上，讓學生課後隨時可以上網複習，對學習效果多有助益。
3. 今年 6 – 10 月在國立天文科學教育館舉辦的人體奧妙展，本校為指導單位，本學科負責指導翻譯事宜。
4. 本校『醫學綜合大樓』落成，本學科預計年底搬遷完成。
5. 張秋雲老師以及邱瑞珍老師於 10 月 19 日前往美國參加『神經科學年會』。

【私立輔仁大學解剖學科】

1. 93 年 3 月 26 日(星期三)舉行本校九十二學年度大體老師入殮、火化、奉厝及感恩追思禮。其中感恩追思禮於本校淨心堂舉行，由本校校牧田默迪神父主禮，校長黎建球先生主祭，氣氛莊嚴肅穆，禮成後骨灰奉厝於大直天主教公墓英靈祠。

2. 93 年 3 月購入塑化標本及真人散骨一批，總金額共約 420 萬元。
3. 93 年 5 月購入「大體急速防腐設備」一套。
4. 93 年 9 月 13 日於本系大體解剖實驗室舉行九十三學年度大體老師啓用禮，邀請大體老師家屬參加。

【陽明醫學院解剖科】

1. 陳玉伶教授 93 年 8 月轉任至台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所任教。
2. 陽明醫學系的解剖學教學將採用區段-PBL 的教學方式實行。

【國防醫學院解剖科】

1. 馬國興助理教授於 93 年 6 月 26 日通過輻射防護專業測驗，獲核發輻射防護師及格認可證書
2. 王長君教授於本年 8 月 1 日退休，並轉任私立輔仁大學醫學系教授職
3. 趙壯飛教授於本年 8 月 1 日再度出任本學科主任職
4. 郭耀文副教授榮獲「國防部九三年度優良軍醫及護理人員獎」
5. 王順德副教授遞補解剖學會理事職務
6. 慶祝國防醫學院 103 週年院慶舉辦園遊會並開放解剖室教學參觀活動

賓州大學成立劉占鰲教授專題演講系列講座 (Chan Nao John Liu and Chung Yu Liu Lectureship in Cellular and Developmental Neurobiology)

編者按：本文為中國醫藥大學哈鴻潛教授所提供，為賓州大學成立劉氏專題紀念講座介紹劉教授之生平事跡，並附上劉教授及夫人合照，以資紀念。

Dr. Chan Nao John Liu, emeritus professor of anatomy, died on February 19, 2002 at the age of 92.

Dr. Liu graduated from Peiping Normal University school of Arts and Sciences in China in 1937. He worked at Peiping Union Medical College from 1937 to 1941, was an instructor in anatomy at National Kwei Yang Medical College from 1941 to 1943, and an assistant professor of anatomy there from 1943 to 1946. From 1946 to 1947 he was a research fellow for the National Foundation for Infantile Paralysis at the University of Washington, Seattle.

Dr. Liu came to Penn as an instructor of anatomy in 1947. He received his Ph D. in anatomy at Penn in 1949. He was appointed an assistant professor of anatomy in 1952, tenured as an associate professor in 1958, and promoted to professor in 1962. Dr. Liu was the first professor of Chinese descent in the School of Medicine. He received a Lindback Award for distinguished teaching in 1974 and became emeritus professor in 1978. Dr. Liu trained several generations of Penn Medical students in Gross Anatomy. Several members of the present faculty of the department of Cell and Developmental Biology were trained in Gross Anatomy by Dr. Liu. Thus his teaching skills have been passed on to the present classes of Penn medical students. He also trained a number of graduate students, including many from abroad, especially Taiwan.

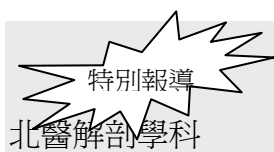
Dr. Liu was a pioneer of regeneration of spinal cord injury research. He worked closely with Dr. William Chambers in the 1950' s on pioneering research that provided evidence that spinal injury stimulated significant growth in neurons in areas adjacent to the injured site. Dr. Liu, was affiliated with the Institute for Neurological Sciences from the time of its founding in December 1953 and served as one of the senior members of the Institute for an entire decade prior to his retirement in July 1978. Dr. Liu continued working in the laboratory for more than twenty years beyond the then mandatory retirement age. He also continued to travel to China giving invited lectures in the People' s Republic of China and Taiwan.

He was a member of the American Association of Anatomy (1950), the Society of Sigma Xi (1957), New York Academy of Science (1960), Academia Sinica, Taiwan (1968) and a member of the Chinas Academy of science. In 1982 he became an honorary professor of Anatomy at Chinese Capital Medical School. In 1985, he was named honorary professor of neurology at Hwashi Medical School and of Pien Chien Medical College, both in China.

Dr. Liu is survived by his wife, Chung Yu Liu, who with their two children traveled from Hong Kong to join him in the United States in 1949. Mrs. Liu worked with him as his collaborator and expert in histological staining techniques. Her expertise in histology was widely recognized. Mrs. Liu was a research



specialist in the department of anatomy from 1950 to 1978 her year of retirement.



人體奧秘—台灣巡迴展

馮琮涵

此次由 Body World 公司引進德國馮·哈根斯等人製作的真人塑化標本，在台北展出。從 2004 年 4 月 21 日開始展出，直到 10 月 24 日止，將近半年的展出期間，已有將近 50 萬人親臨現場參觀。一般社會大眾大多因為好奇心的驅使，都會前往一探究竟。由於展出的作品是將真人塑化，因此也頗具爭議性。本校接受 Body World 公司的邀請，成為此項活動的指導單位。茲將本校參與指導此項展出的一些過程與心得，與解剖學界的先進以及同仁分享。

今年二月下旬，Body World 公司派出台灣地區的經理以及亞太地區的總裁到本校訪問，希望本校能擔任此項活動的協辦單位，協助翻譯相關醫學專有名詞以及安排學生工讀負責現場解說，使台灣的民眾能更了解展出的內容與人體構造。校方本著普及醫學教育的精神，希望透過此項特殊的展出，能讓社會大眾認識人體的構造，因此多數師生都支持參與協助；但是本校也有注意到相關的負面報導，就是將真人遺體搬上展覽台，可能會被批評不尊重遺體或是將遺體物化供營利用途…等等。這與觀念較為保守的東方文化以及我們傳統的社會思想相違背。幾經開會討論後，本校最後決定擔任此活動的指導單位，給予指導而非協辦。僅提供相關建議指導以及協助翻譯與安排學生，不涉入主辦單位實際運作的方式。並且希望主辦單位要註明遺體的來源，並協助提倡遺體捐贈或是器官捐贈等活動。展覽相關的英文說明與

書籍，則由本校解剖學科負責協助翻譯。展出現場並由本校三年級以上修過解剖學的學生擔任解說工作，協助民眾解答疑惑等等措施。Body World 公司給予本校學生免費進場，以及本校教職員工 300 張免費參觀卷的優惠。

達成協議之後，Body World 公司便開始應用電視與廣告媒體大力宣傳。但是此次在台北的展出其實有些倉促，開幕時仍有許多標本尚未清楚標示，本校同學的解說工作也尚未排定時間，因此剛開幕時確實有些混亂。然而社會大眾的好奇心仍然造成轟動，前一星期幾乎天天大排長龍；但是批評也隨之而來。主要的批評是標示不清或是錯置，找不到解說人員…等等。我們所擔心的不尊重遺體的觀點，則似乎沒有太大的反應。經過仔細校對查看標示以及更正後，平息了一些批評的聲音。但是關於解說人員的部分則仍有許多抱怨聲浪。民眾普遍抱怨找不到現場解說人員；而在現場負責解說的同學則抱怨主辦單位並未重視解說工作，同學常常被安排在角落，沒有人會注意到他們，更別說知道他們就是解說人員，可以詢問有關的問題。本校醫學系四年級(89 年度入學)的學生曾經主動發起自願到現場義務協助解說的活動；但是主辦單位卻希望給民眾安靜的觀賞與省思的空間，不希望因為同學的解說引起會場的群眾圍觀或是影響其他觀眾。經過多次協調與建議，主辦單位都未採納，所以同學的美意最後並沒有實現相當可惜。主辦

單位只希望 1-2 位同學在角落備詢即可，讓我們覺得主辦單位畢竟是商業人士，主要以營利為目的，醫學教育的目的反而被忽視。這一點是此次展出最需要改進的地方。

隨著台北的展出結束，此項展覽目前已移至高雄，回顧展覽所帶來的衝擊與省思已經悄悄的在發酵。本校通識教育中心，目前正積極規劃醫學倫理相關課程，探討人體活著以及死後的價值。參觀過的民眾透過標本觀察到人體內部構造，似乎也觸及到一

絲絲死亡的意涵。生而為人，活著的時候除了積極規劃人生，是否也該省思如何規劃死後的肉體，以及是否該積極追尋精神上的信仰。相信每個人都有不同的想法與做法。什麼樣的作法與觀念才是正確合宜的呢？身為醫者當面對即將死亡的病人又該如何幫助他走過最後一程呢？死亡這個議題，從古至今都是人們一直好奇卻又不敢面對的課題。透過這次的展出已經滿足了民眾的好奇心，值得再次思索此古老的議題。

【編輯小札】

1. 本學會會訊預定每四個月出刊一期，即每年一、五、九月十五日發行，目前會訊編輯工作由長庚大學解剖學科負責，歡迎各單位及個人踴躍投稿，為鼓勵個人投稿撰述研究學習心得及相關文章，將酬以稿費。來稿請寄：桃園縣龜山鄉文化一路 259 號長庚大學醫學院解剖學科
2. 對本期會訊內容有任何意見或建議，歡迎來函：桃園縣龜山鄉文化一路 259 號長庚大學醫學院解剖學科，或傳真：03-2118575

附件一、中華民國解剖學學會第九屆理監事選舉票數統計表

理事選舉部分：(有□符號者表理事當選人；有*符號者表候補理事)

得票數	姓名	服務單位	得票數	姓名	服務單位
15	尹相姝	台大醫學院	*16	陳淑姿	成功大學
35	王長君	國防醫學院	7	陳瑞雄	屏東科技大學
*21	王順德	國防醫學院	23	傅毓秀	陽明大學
*17	王懷詩	陽明大學	31	曾國藩	台大醫學院
29	史中	國防醫學院	*20	馮琮涵	台北醫學大學
14	吳建春	台大醫學院	11	黃宏圖	中山大學
39	吳慶祥	國防醫學院	4	黃步敏	成大醫學院
21	呂俊宏	台大醫學院	4	黃逢立	陽明大學
16	呂美華	國防醫學院	11	黃銀河	陽明大學
23	宋晏仁	陽明大學	8	楊西苑	台灣大學
8	李蕙芸	長庚大學	28	趙壯飛	國防醫學院
11	周明加	中國醫藥大學	8	劉念先	國防醫學院
7	周綉珠	台北醫學大學	3	劉紹東	高雄大學
*17	周逸鵬	陽明大學	24	劉鴻文	國防醫學院
22	柯妙華	中國醫藥大學	21	歐陽品	長庚大學
2	柳文卿	長庚大學	2	鄭海倫	台北醫學大學
5	高田	中國醫藥大學	8	鄭授德	長庚大學
1	莊宏亨	長庚大學	23	錢宗良	台大醫學院
6	郭耀文	國防醫學院	35	謝松蒼	台大醫學院
11	陳世杰	高雄醫學大學	23	簡基憲	成功大學
24	陳玉怜	陽明大學	14	藍琴臺	中山醫學大學

監事選舉部分：(有□符號者表理事當選人；有*符號者表候補理事)

得票數	姓名	服務單位
42	王淑美	台大醫學院解剖學及細胞生物學科
28	古宏海	陽明大學
16	沈清良	台南護理專科學校
20	哈鴻潛	中國醫藥大學解剖學科
1	曾昌衍	中國醫藥大學解剖學科
3	曾應龍	慈濟大學
20	游祥明	陽明大學解剖學科
39	溫振源	台灣大學
20	廖克剛	中山醫學大學
42	劉江川	國防醫學院
*22	劉克明	高雄醫學大學解剖學科
2	鄭敏雄	中山醫學大學解剖學科
31	盧國賢	台大醫學院解剖學及細胞生物學科
8	嚴震東	台灣大學動物學系

