第一屆國際染色體著絲點研討會報告之二

生命科系客座教授　林齊強

一九九八年十月二—四日，第一屆國際染色體著絲點研討會（FICMC），在本校新落成的口腔醫學中心舉行，這個歷史性的大事件，有來自美國、英國、澳洲、日本及加拿大等國邀請的演講十五位，和超過一百名的與會者，集合了遺傳學家、分子及細胞生物學家和臨床科學家，來建立我們對「真核生物染色體的心臟—著絲點」的最新知識。開幕式由研討會副主席、林齊強教授作簡單的引言展開，跟著是由研討會主席蔡嘉哲教授致歡迎詞，本校董事長周汝川博士、校長林中生博士及附設醫院院長蔡宗博博士也相繼致詞鼓舞與會同仁並預祝研討會順利成功。中央研究院院士、國家衛生研究院、癌症研究組負責人彭汪嘉康代表國家衛生研究院研院長吳承文博士，及受邀請之演講者Brinkley B.R.博士（FASEB協會總裁、美國貝勒醫學院、科學研究院副院長），Tan Eng M.博士（美國Scripps研究院、自動免疫疾病中心教授兼主任），Haward Cooke教授（英國、愛丁堡、MRC遺傳學單位）等致祝賀詞，另慈濟醫學院院長李明亮教授及中國醫藥學院院長郭盛助教授也撥冗參加，使本研討會增色不少。學術上的節目包含四個單元，主題函蓋：著絲點之DNA和蛋白質，新生著絲點與epigentic的機制，染色體中節的結構和裝配，細胞分裂調控及檢查點的控制，人工小染色體製造及操縱，著絲點自動抗體及臨床上的發展。兩天半的節目，分別由林齊強博士、Choo, Andy K. H.、Yen, T. J.、Brinkley B. R.和蔡嘉哲博士主持，每一位演講者都被請求對他們的研究領域作重點回顧，並同與會者分享他們最近的發現，可喜的是對此染色體重要區域，更多必要的研究議題上產生許多熱烈的辯論和討論，相信本研討會不但將提升染色體和免疫上相關疾病研究的水準，而且證明中山醫學院持續在科研奮鬥的卓越表現。

本研討會若沒有整合眾人的努力及奉獻是不可能達成的，特別是當地的組織委員會：蔡嘉哲教授、林齊強教授、周明勇教授和李宣佑教授；國際諮詢委員會：Tan, E.M.和Choo, Andy K.H.博士、研討會秘書林惠淳小姐、本校教師群和學生們及對本研討會慷慨經濟支援的單位：衛生署、國科會、國家衛生研究院和杏園基金會。

本研討會的成功，也可由與會者及演講者的看法及批評來評估，下面爲其中的一些例子。

韓教授 韶華 對台灣免疫學之貢獻

寫於韓韶華教授榮退慶祝會前夕

醫研所所長 蔡嘉哲

乍聞韓教授即將榮退，內心激盪不已，充滿了依依不捨之情，韓教授一生推動台灣免疫學發展，不遺餘力，投注心血於提攜後輩其精神令人感動及欽佩，韓教授對於免疫學研究之貢獻，首屈一指，實爲台灣免疫學界之泰斗。

我第一次受教於韓教授，是在二十年前的第一屆免疫學會所舉辦的免疫學訓練班，那時韓教授是免疫學會理事長，而我是學員，當時台灣研究免疫學的人還很少，韓教授推動培養免疫學人才貢獻良多，目前我們第一屆免疫學訓練班的學員都已在台灣的醫學界發展其專才，成效卓著，對當時幾位推動台灣免疫學發展的老師至今記憶猶新，我如沒參加當時的免疫學訓練班恐怕也沒今日的成果。

免疫學訓練班結束後，韓教授又推薦我到澳州雪梨RNS醫院進修，與Dr. David Nelson學習，在澳州的研究室中，讓我第一次全職在研究單位工作，獲益匪淺，也使我對研究工作產生濃厚的興趣，決心走向研究之路，後來到美國加州Scripps Research Institute也受到韓教授之關心，他曾於我在Scripps時特地到San Diego看我，結束國外之研究工作後回到台灣，在中華民國免疫學會及研究工作上，也受到韓教授的幫忙及照顧甚多。我於民國八十四年擔任中山醫學院院長，同時韓教授也擔任陽明大學校長，使我更有機會接受教授的指導及幫忙，尤其在大學教育上韓教授的悉心指導令我受益良多，如大學改制、研究所設立及學校發展等等，韓教授皆有很好的建議及幫忙。

中華民國免疫學會成立於六十七年元月份，韓教授擔任理事長任內，除推動台灣之免疫學發展外，他也推動發行中華民國免疫學雜誌，並於一年後即中華民國六十八年元月份出刊，中華民國免疫學雜誌發刊一年後，韓教授與其他教授也極力推動此雜誌與中華民國微生物雜誌之合併出刊，並於六十九年起合併發行，更豐富雜誌內容，最近更與感染免疫學會一起合併爲三個學會的雜誌，這些成果韓教授都參與其中且貢獻卓越。

韓教授即將退休，我內心雖感到萬般不捨，另一方面又爲他的生涯規劃，能另創新契機而感到高興，在此我們也將感念韓教授對台灣免疫學會之貢獻，由於他披荊斬棘所奠下的基礎，有助於日後有心鑽研免疫學之後輩，韓教授退休後應不會太寂寞，他所教導及訓練出來的學生將繼續其理念，在研究免疫學上，努力不懈，爲台灣的免疫學奮鬥，使其發揚光大。