

中日中醫藥學術研討會專題報導

大會總幹事 台北醫學院教授

楊玲玲

中日中醫藥學術研討會(ROC-JAPAN Symposium on Chinese Medicinal Sciences)於三月十六日上午九時，假台大校本部錢思亮館國際會議廳，首由國科會王副主委松茂博士致辭；大會主席台北醫學院江院長萬煊教授主持大會開幕式，會中並邀教育部醫學教育主任委員魏火曜教授及日方代表富山醫科藥科大學大村正康致賀辭。報名參加大會之中外人士愈越 300 人，集國內、日本中醫藥研究學者於一堂。

大會係由台北醫學院及國家科學委員會主辦，宗旨主在促進中日雙方在中醫藥研究之學術交流，相互交換心得、技術，並經由面對面之討論，以達國際間之科技合作。討論主題則由中藥之生理活性研究迄臨床應用。邀請日方大學教授藥學博士 4 名，醫學博士臨床醫學家三名作專題研究報告，國內則配合國科會推動中藥之大型研究，亦邀請了十位從事中藥專題研究之學者作論文報告，二天十六個專題在緊密安排下完成口頭報告。本大會之最大特色是除專家之二天口頭論文報告外，37 篇年青中國中醫藥研究者之壁報式論文發表，更是突出。

中醫藥研究是國科會近年來推動科技之重點研究之一，多項之大型中藥研究計劃諸如 B 型肝炎、高血壓、心臟血管系統、中樞神經、抗癌及免疫增強等。近鄰之日本在中藥之研究上與我國相似，政府亦大力推動“和漢醫藥之研究”，日本之基礎醫藥研究大多由各藥學研究機構進行，致於在臨床研究，多由各大學之附設醫院及公立醫院，因此應邀來華之人員及講題如下：

一、阿部博子副教授，醫學博士日本近畿大學附設東洋醫學研究所。

中藥對腎炎症候群之臨床與藥理效能。

二、松本克彥主任、醫學博士、兵庫縣立東洋醫學研究所，內科(東洋醫學科)。

東洋、西洋醫學結合治療的進展-白芍與赤芍的區別。

三、丁宗鐵主任，醫學博士，北里大學附設東洋醫學綜合研究所，免疫科主任。

漢方藥對自己免疫系統之作用機率。

四、山崎幹夫教授，藥學博士，千葉大學，藥學部，生物活性研究所。

Sophora 生物鹼抗潰瘍生成因子之作用。

五、三川 潮教授藥學博士、東京大學、藥學部、植物化學、生藥學。

藥用植物生理活性成分之篩選與單離。

六、木村己康教授、木村郁子副教授、藥學博士、富山醫科藥科大學、藥學部化學藥理學科。

傳統抗炎症中藥及其成分對血管形成之抑制。

國內之十位學者介紹如下：

一、陳博明教授、榮民總醫院內科部腫瘤科。

講題：以中藥誘導 HL-60 白血病細胞株之分化。

作者：陳博明、蕭國益、蘇鎮隆、張淑玖、葉心美、劉家瑞、曾成槐、楊玲玲。

- 二、陳永慶教授，台北榮民總醫院內科感染科
講題：黃耆與板藍根於體外抗人類巨大細胞病毒之作用。
作者：陳永慶、阿姆斯特壯、巴茲可、劉正義、鄭德齡。
- 三、周昌德教授、吳午龍教授，三軍總醫院風濕免疫科與國防醫學院藥學系。
講題：中藥治療風濕免疫病之研究。
作者：周昌德、吳午龍。
- 四、翁舷誌教授，國立成功大學醫學院微生物科
講題：苦蕒水萃取分離物可增強老鼠自然殺手細胞之活性。
作者：翁舷誌、江雪卿、甘偉松、林茂村。
- 五、吳榮燦教授，國立陽明醫學院微生物免疫研究所
講題：中藥的癌細胞分化誘導作用及其作用機制的探討。
作者：吳榮燦、陳芬芳、魏玲玲、董明倫。
- 六、陳介甫教授，國立陽明醫學院藥理研究所
講題：甘草酸及其衍生物的藥動力學研究。
作者：蔡東湖、陳介甫。
- 七、陳玉盤教授，台灣必安研究所。
講題：關於貝母之檢及其生理活性。
作者：許鴻源、陳玉盤、陳憲宗、金子光。
- 八、陳家福教授，國防醫學院醫學科學研究所。
講題：台灣產自然物之抗癌篩選研究。
作者：陳家福、黃經民、楊玲玲、江雪卿、劉兩田、金明儒。
- 九、謝明村教授，中國醫藥學院中國藥學研究所。
講題：知柏八味丸對於 Streptozotofin 誘發高血糖大白鼠之影響。
作者：謝明村、葉豐次、陳和昌、林乃女、陳介甫、王适輔。
- 十、楊玲玲教授，台北醫學院、藥學研究所、生藥學科。
講題：養血壯筋健步丸之藥理學研究。
作者：楊玲玲、顏焜熒。

以下之論文係由國內各大學、醫學院研究生及年輕學者發之壁報論文題目如下 37 題：

- 一、題目：以鴨乙型肝炎病毒 DNA 聚合酶為指標建立活體外篩選具抗親肝性 DNA 病毒效力中國草藥之方法。
作者：沈永紹、張春梵、陳培哲、陳定信、楊玲玲、顏焜熒、呂勝春、宋瑞樓。
台灣大學獸醫學研究所、臨床醫學研究所、台北醫學院生藥學科。
- 二、題目：台產黃水茄之抗肝癌及保肝活性成分。
作者：林忠男、盧財明、鍾美英、顏金鳳、翁舷誌。
高雄醫學院藥學系、成功大學醫學院微生物學科。
- 三、題目：厚朴成分 Magnolol 對大白鼠胸大動脈放鬆作用之機轉。
作者：余淑美、陳建志、鄧哲明。
台大醫學院藥理學研究所、國立中國醫藥研究所。
- 四、題目：蟬蛻對於中樞神經系統之藥理作用研究。

- 作者：謝明村、彭文煌。
中國醫藥學院、中國藥學研究所。
- 五、題目：中藥複方對高血壓老鼠的作用。
作者：楊春美、楊玲玲、郭重雄、蔡作雍。
台北醫學院生藥科、榮氏總醫院醫學研究部，中央研究院生醫所。
- 六、題目：台灣產 *Cleroden drum* 屬中藥降壓作用之研究。
作者：陳靜暉、劉鴻榮、楊玲玲、顏焜熒。
台北醫學院生理學科、生藥學科。
- 七、題目：川芎有效成分 TMP 影響心肌及冠狀動脈收縮力的作用機轉。
作者：吳秀玲、林正一、陶寶綠、魏崢。
國防醫學院藥理學科與外科學科。
- 八、題目：靈芝中的氧化型三萜類。
作者：周政賢、林麗娟、葉小帆、蕭明熙。
淡江大學化學系、陽明醫學院生化科、榮民總醫院醫學研究部。
- 九、題目：刺花椒抗血小板成分之作用機轉。
作者：柯逢年、陳益昇、鄧哲明。
台大醫學院藥理學研究所與高雄醫學院藥學系。
- 十、題目：丹蔘成分與抗血小板凝集作用之研究。
作者：周志中、周蓋雄、吳午龍、丁予安。
國防醫學院研究部、藥學系、內科學系。
- 十一、題目：紫地丁所含抗氧化單寧之生理活性。
作者：蘇正德、大澤俊彥、川岸舜朗、並木滿夫。
靜宜文理學院食品營養、日本名古屋大學農學部食品工業化學科。
- 十二、題目：黃金桂抗凝血酶活性成分之研究。
作者：張瑞珠、黃順爵、吳金濱、郭盛助。
中國醫藥學院藥化研究所。
- 十三、題目：埔塩莖部抗凝血酶活性成分之研究。
作者：謝調揚、張瑞侏、周德璋、吳金濱、邱泰惠、吳天賞、郭盛助、李麗珍、鄧哲明。
中國醫藥學院藥化研究所、台灣大學醫學院藥理研究所。
- 十四、題目：七葉蓮在老鼠抗癌細胞轉移與干擾素之誘導作用。
作者：陳豪勇、陳家福、江雪卿、王明琴、陳存中、李瓊、許書刀。
三軍總醫院醫學研究部與台灣大學醫院藥學系。
- 十五、題目：十全大補湯等中藥與 r 射線或絲裂黴素 c 合併治療實驗性肝癌的研究。
作者：郝道猛、游智勝、鄭昭弘。
國立清華大學輻射生物研究所與中國醫藥學院中醫研究所。
- 十六、題目：以臭茉莉及五靈脂誘導 HL-60 之分化。
作者：蕭國益、蘇鎮隆、張淑玫、葉心美、劉家瑞、曾成塊、楊玲玲、陳博明。
台北榮民總醫院內科部腫瘤科與台北醫學院。
- 十七、題目：各種生物反應修飾物質在老鼠對白念珠菌感染之保護作用。

- 作者：陳豪勇、陳家福、陳存中、王明琴、李翠瓊、許書刀。
行政院衛生署預防醫學研究所與三軍總醫院醫學研究部。
- 十八、題目：中藥補益方劑之抗癌及輔助療法。
作者：楊玲玲、邱威驊、顏焜熒。
台北醫學院藥學研究所生藥學科、台北市立仁愛醫院婦產科。
- 十九、題目：當歸龍薈丸對免疫系統之影響(I)
作者：楊玲玲、梁文俐、張綠千、顏焜熒。
台北醫學院藥學研究所生藥學科
- 二十、題目：蔬菜水果可生食部份的紅血球凝集活性。
作者：蘇哲民、董一致。
台北醫學院生化學科
- 二十一、題目：研究中藥生理活性之新方法。
作者：王林玉英、徐則林、王唯工。
師範大學物理系與中央研究院物理所
- 二十二、題目：人體癌異種移植於裸鼠身上一作為篩選抗癌中藥之模式。
作者：趙安基、吳美貞、吳勤華、陳豪勇、陳家福。
國防醫學院實驗動物室藥學研究室、衛生署、預防醫學研究所病理部。
- 二十三、題目：抗癌化療藥物或生產物之新式活體內篩檢研究。
作者：黃經民、陳光耀、饒樹文、呂福江、陳家福。
國防醫學科學研究所，三軍總醫院大腸直腸外科及病理部。
- 二十四、題目：中藥對齶齒之控制一對 *streptococcus mutans* 在平滑面黏著性之影響。
作者：胡雅萍、王正怡、楊玲玲。
台北醫學院牙醫學系、微生物學科、生藥學科。
- 二十五、題目：中藥對精蟲活動力之影響。
作者：江漢聲、楊玲玲、陳慧敏。
台北醫學院泌尿科、生藥學科。
- 二十六、題目：常用中藥關節炎治療方劑之研究。
作者：樂國柱、楊玲玲、顏焜熒。
台北醫學院藥學系、生藥學科。
- 二十七、題目：台灣金線蓮之生理活性研究。
作者：梁文俐、江育人、楊玲玲、顏焜熒。
台北醫學院藥學系生藥學科。
- 二十八、題目：玉米鬚之生理活性研究。
作者：陳雪芬、楊玲玲、顏焜熒。
台北醫學院藥學系
- 二十九、題目：台灣產寄生之生理活性研究。
作者：張慶芳、楊玲玲、顏焜熒、郭悅雄。
台北醫學院藥學研究所生藥學科，台灣大學化學系。
- 三十、題目：穀精子之生理活性研究。

作者：王秀蓉、楊玲玲、顏焜熒、郭悅雄。

台北醫學院藥學研究所生藥學科、台灣大學化學系。

三十一、題目：飛龍掌血根部之化學成分。

作者：陳益昇、方松傳、蔡烟力。

高雄醫學院藥學研究所

三十二、題目：酸藤成分之研究(II)

作者：賴貞秀、黃克峰、司瑪莉。

靜宜文理學院應用化學研究所

三十三、題目：靈芝及松枋靈芝浸漬培養產生多醣體之動態分析。

作者：蘇慶華、王西華、董大成、徐健君、凌美月。

台北醫學院中藥醫學研究中心與台大農化系。

三十四、題目：杏仁、桃仁中苦杏仁甘之含量測定及杏仁中杏仁甘經時變化之探討。

作者：廖幸淑、林隆達、曾千芳、溫國慶。

行政院衛生署藥物食品檢驗局。

三十五、題目：以薄層層析法作為中藥製劑標示成分確認方法之研究與探討。

作者：林秀珍、謝王昭昭、蔡明哲、曾千芳、溫國慶。

行政院衛生署藥物食品檢驗局。

三十六、題目：市售牛膝及龍膽藥材之生藥學及化學鑑別之研究。

作者：黃坤森、林隆達、曾千芳、溫國慶。

行政院衛生署藥物食品檢驗局

三十七、題目：龍眼種子抽取物之抗誘變作用。

作者：洪清霖、陳瓊芳、蘇哲民、董一致。

台北醫學院公共衛生學科、生物化學科。

以上之壁報論文為會場上之最大特色，藍底白紙之每篇論文分由六位應邀之日方學者加以評分，每題有5~10分鐘之口頭報告，予會學者均認為國內有這麼多之年輕才俊從事中藥研究是可喜之事，經大會統計成績於閉幕時宣布前六名優秀論文得主，分別是：

中日中醫藥學術研討會

1989.3.16~17.

壁報論文前三名名單

第一名 張春梵	PO -1	以鴨乙型肝炎病毒DNA聚合酶為指標建立活體外篩選具抗親肝性DNA病毒效力中國草藥之方法	Screening Methods For Chinese Medical Herbs With Anti-Hepadnavirus Effect: Duck Hepatitis B Virus DNA Polymerase As An Indicator	台灣大學獸醫學研究所
---------	-------	---	--	------------

- 第二名 吳秀玲 PO -7 川芎有效成分 TMP 影響心肌及冠狀動脈收縮力的作用機轉 Cellular Mechanism Responsible For The Mechanical Effects Of Tetramethylperazine In Atrial And Coronary Arterial Tissues 國防醫學院藥理學科
- 第二名 樂國柱 PO -26 常用中藥關節炎治療方劑之研究 Study Of The Chinese Medicinal Prescriptions For Rheumatoid Arthritis 台北醫學院藥理學科
- 第三名 余淑美 PO -3 厚朴成分 Magnolol 對大白鼠胸大動脈放鬆作用之機轉 Action Mechanism Of Rat Thoracic Aorta Relaxation Caused By Magnolol Isolated From Magnolia officinalis 台大醫學院藥理學研究所
- 第三名 邱威驊 PO -18 中藥補益方劑之抗癌及輔助療法 Antitumor Effects And Adjuvant Therapy Of Chinese Medicinal Prescriptions 仁愛醫院婦產科
- 第三名 方松傳 PO -31 飛龍掌血根部之化學成分 The Chemical Constituents Of The Root Of Toddalia asiatica Lam. 高雄醫學院藥學研究所

閉幕典禮由大會主席台北醫學院，院長江萬煊教授主持，並由顏焜熒文教基金會董事長顏焜熒教授親臨頒獎，第一名獎學金壹萬元，第二名捌仟元，第三名陸仟元。大會在各位學者、專家之鼓掌聲下，帶者對青年研究者之期許與鼓勵聲中結束。