

行政院衛生署中醫藥委員會科技研發策略 暨委辦計畫(1996-2005年)研究成果



簡 介

本會自 1995 年 11 月 1 日成立以來，已邁入第十年，而推動中醫藥科技研究，向為本會的重要業務之一，每年約委辦 60-80 項計畫，除將研究成果出版中醫藥年報及刊登於中醫藥資訊網供各界參考外，每年都會舉辦成果發表會，在會中亦邀請生物技術中心專家講述產學研合作範例，以創造產、官、學、研知識交流，藉由此次發表會將本會委託研究計畫成果與各位分享，並經由各界人士之切磋研討，以推動中醫藥發展。

中醫藥委員會由 1949 年內政部衛生司成立時的「諮詢功能」提升至 1995 年衛生署內獨立行政機構的「執行功能」，這近 50 年的時間，「諮詢功能」的中醫藥委員會對臺灣中醫藥的發展不易發揮功能；但近十年來的時間，具政策建議及「執行功能」的中醫藥委員會確定較前更發揮積極推動中醫藥發展，其間共歷任三位主任委員，在蘇前主任委員貫中（1995.11-1998.1）及張前主任委員成國（1998.3-2002.1）所擘畫藍圖之基礎上，及現任衛生署中醫藥委員會林主任委員宜信（2002.1~迄今）持續積極推動中醫藥發展，努力營造出優質的中醫中藥就醫用藥安全環境。整體而言，各界普遍認為本會這十年來施政成果頗豐。其中較受各界矚目及肯定者，例如：陸續成立及健全「中藥臨床試驗中心」、公告「臺灣傳統藥典（原為中華中藥典）」、傳統中藥廠全面實施 GMP、以類似美國 FDA 審核方式通過及核發新藥（中藥）藥證一件、公告「中醫醫療院所安全作業參考指引」、建立中醫醫院訪查制度、臨床教學制度及加強與中醫藥界溝通，宣導施政作為…等。

本會在每項政策推動之前，都會非常謹慎的先透過科技研究（委託學術界或業界），進行研究及政策評估，並收集各方意見，絕不貿然實施重大政策。本人在此希望各位對於本會政策推動，能提供寶貴意見，以供本會政策擬定之參考。

而「哈佛商業評論」預測中草藥將是未來二十年最重要的四大產業之一，此外，我國政府亦相當重視此部分，行政院及經濟部提出多項推動方案，而本會希望藉由有系統的進行中醫藥研究，目前執行二項科技計畫「中醫藥現代化與國際化之整合型計畫」及「基因體國家型科技計畫--中醫藥之基因體相關研究計畫」（挑戰 2008），為規劃本會科技研究重點，特聘請產官學研界菁英擔任科技諮詢委員，每年召開數次諮詢會議，並配合本會業務需要與工作目標，擬定研究重點，希藉由中醫藥科技計畫研究，期能提昇中醫藥品質，提供科學化研究數據，以符合時代需求，促進國民健康，並達到中醫藥全球化之目標。

此次研討會中「中醫藥科技研討會」成果豐碩，計有十一位產、官、學、研專家學者針對中草藥科技做全方位演講：計有林宜信主任委員發表『行政院衛生署中醫藥委員會委託研究成果分析(1996-2005)』、范永達副處長之『國科會生物處研究計畫推動現況』、李連滋組長之『肝病及氣喘中藥新藥開發』、李英雄研發長之『功能性 "Omics" 科技在中醫藥之應用研究』、吳天賞所長之『天然藥物之開發與應用』、陳益明教授之『植物基因轉殖及轉殖植物之研究』、吳瑞鈺研究員之『糖尿病傷口癒合與類風濕性關節炎中草藥之開發』、黃美娜處長之『我國的長期照顧制度規劃方向』、陳陸宏處長之『健康食品管理現況』、張仁平科長之『中草藥發明專利之申請與審查』、林隆堯院長之『實證醫學在中藥臨床試驗之應用』等。

另「九十三年度委辦研究計畫成果發表會」則有：林宜信主任委員之『中藥臨床試驗中心五年規劃成果』、林昭庚教授之『中醫藥療效評估之文獻研究(2-1)』、陳世雄總務長之『本土中草藥選種育種及有機栽培研究』、蘇奕彰教授之『過敏性鼻炎患者中醫體質類型與基因及蛋白質表現之相關性研究』、藍先元主任之『憂鬱症之中西醫觀點：探討中醫證型、基因型及臨床表現之相關性』等，將行政院衛生署中醫藥委員會委託研究計畫成果與各位分享，並經由各界人士之切磋研討，以推動中醫藥發展。

中草藥的使用經驗是我們老祖先所留下最寶貴的智慧資產，尤其

當人類一再面臨癌症等文明病的死亡威脅，而化學合成藥物仍然束手無策時，所謂回歸自然古風的養身之道，便成為現代人趨之若鶩的希望。我們期待中草藥現代化成為未來的明星產業，也讓我們互勉為人類全體健康而力！

(本書出版機關：行政院衛生署中醫藥委員會；
總編輯：林宜信，2005.11)