

# 中醫藥基因體研究及其核心技術訓練(四)

## 研習會專題集錦



### 簡 介

西元 2002 年 Time、Newsweek 分別以顯著的標題介紹傳統、替代醫學，顯示西方世界重視傳統醫學的價值。而世界衛生組織 WHO 從 1996 年開始就注重此一議題，持續出版醫療針灸、各國草藥、醫療政策等和傳統、替代醫學相關之出版品及文章，其重點是呼籲全球將傳統醫藥納入醫療政策及研究中，並重視其安全性。於 2004 年，歐盟及美國 FDA 分別公佈「Amending, as regards traditional herbal medicinal products, Directive 2001/83/EC on the Community code relating to medicinal products for human use」及「Guidance for Industry Botanical Drug Products」法案，正式在醫藥市場中就中草藥之地位及安全做明確規範。在這之後 2 年，2006 年 10 月 31 日 FDA 通過第一個中草藥新藥：「VEREGEN」，此產品為全球中草藥製造現代化揭

起另一波高潮，相信後續將有更多中草藥相關產品陸續出現。

有鑑於世界先進醫藥大國勾勒出中草藥未來之重要性，行政院於 1995 年 8 月「加強生物技術產業推動方案」，明定中藥科學化列為廿四項重點發展項目之一，爾後多次行政院生物技術策略(SRB)會議均選定中草藥為具發展之優先課題；在用藥安全與促進新藥研發上，本會編修中藥新藥查驗登記須知(IND)及中華中藥典(台灣傳統藥典)，並依時代需求適時編修；為進一步提昇藥物品質，本會於 2007 年完成中藥廠全面 GMP 化之任務，這一行政措施對於我國中草藥行銷國際功不可沒；在研發上，為使我國中醫藥、中草藥與時俱進，於 2001~2006 年間經濟部投入 50 億元推動「中草藥產業技術五年發展計劃」，而本會於 2001 年起策劃『中醫藥基因體相關研究計畫』相關事宜，數次召開座談會，積極邀請學者專家及院士，就臺灣中醫藥如何與基因體研究結合進行討論並訂定方向，本項計畫亦列入挑戰 2008：國家發展重點計畫，目前本會正依計畫重點，執行相關研究工作。

(本書出版機關：行政院衛生署中醫藥委員會；

總編輯：林宜信，2009.04)