

中醫藥基因體研究及其核心技術訓練 DVD 光碟書(一)



簡 介

人類基因體計畫的解碼定序完成，意味著後基因體時代的到來。相信基因導向醫學終將成為二十一世紀醫學之新主流，這不但對西醫臨床醫學的診斷、治療追蹤與評估，產生革命性的影響，並將對中國傳統醫藥學產生莫大的衝擊。此時，中醫藥必須在現代尖端的生物科技、分子生物學的基礎上，為中醫的傳統理論學說體系進行實證，才能迎頭趕上基因醫學時代。

有鑑於中醫藥基因體研究之重要性，本會相當重視該項研究之發展，積極邀請學者專家(含院士)召開數次座談會，討論中醫藥如何與基因體研究結合之方向，並規劃「中醫藥基因體相關研究計畫」，本項計畫亦列入挑戰 2008：國家發展重點計畫，本計畫自 92 年度起由本會負責執行，經本會積極推動中醫藥基因體研究下，召開數次會議邀請學者專家與計畫主持人雙向溝通，已在多個學術機構建立中醫藥與基因體相關之研究團隊，結合中醫、西醫、生物科技及統計等專才，並已建立研究平台，希藉由完整研究團隊結合各領域專才，揭開傳統醫學之精髓，達到國際認可，大幅改善中醫藥之現代應用。

在執行國家型中醫藥基因體相關研究計畫之前及同時，本會鑒於中醫藥基因體相關人才短絀，舉辦三次「中醫藥人才培訓-中醫藥基因體研究及其核心技術訓練」培訓課程，分別為在 91 年度委託陽明大學、93 年度委託中國醫藥大學及 94 年度委託高學醫學大學附設醫院舉辦，而基因體培訓課程，除專題演講外，又進行基因核心技術現場觀摩與實習，學員反應良好，頗受好評，在此感謝歷年辦理本會中醫藥基因體人才培訓課程之計畫主持人吳國海教授、林國瑞所長、劉景昇主任設計的用心，邀請許多優秀的中醫藥及基因體醫學專家學者進行演講，本會取得演講者錄影授權，將 93-94

年度培訓課程出版 DVD 光碟套書，供從事中醫藥基因體人員參考，在此感謝各位演講者，亦希望更多學員有能力可繼續從事中醫藥基因體研究工作，進而利用此技術來作中醫藥之研究，為傳統中醫理論學說體系尋求實證，以促進中醫藥之現代化與科學化，並加速中西醫學之相輔相成，使我國在國際間更具競爭優勢，也希望此套 DVD 光碟書對想從事中醫藥基因體相關研究者有所助益，共同為中醫藥發展努力。

(本書出版機關：行政院衛生署中醫藥委員會；
總編輯：林宜信，2005.12)