

行政院衛生署中醫藥委員會  
100 年度 1~12 月施政績效報告

# 目錄

壹、前言 .....	2
貳、本年度績效目標與重點 .....	2
參、績效總評 .....	5
肆、附錄	
表 1：100 年度中醫學術研討會、臨床病例討論會及中醫護理訓練活動一覽表 .....	20
表 2：100 年度中西醫學術研討會一覽表 .....	21
表 3：100 年度「中醫醫療機構負責醫師訓練計畫」補助主要訓練醫院一覽表 .....	22
表 4：100 年度中醫臨床教學訓練專家共識營辦理情形 .....	23
表 5：100 年度指導醫師培訓營辦理情形 .....	24
表 6：100 年度指導藥師培訓營辦理情形 .....	25
表 7：100 年度受訓醫師病例研習營辦理情形 .....	26
表 8：100 年度 1-12 月違法中醫醫療廣告、不法行為及密醫取締案件交辦查處情形 .....	27
表 9：100 年 1-12 月執行「平面媒體監視計畫」成果---監視違規廣告統計 .....	28
表 10：執行「100 年度不法藥物、化妝品及食品聯合稽查專案計畫」成果 .....	29

## 壹、前言

為了維護國人身心健康，使民眾得到更優質的中醫藥服務，以「提供民眾中醫就醫及中藥用藥安全環境」為使命，「推動中醫藥現代化與國際化」、「加速中醫中藥之創新發展」為願景。在本年度，持續落實中醫醫政管理、強化中醫醫療機構負責醫師專業知能，培育具有全人醫療能力之中醫師；辦理中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑，確保中醫醫療照護品質，提供民眾中醫就醫安全環境；延續推動建構中藥用藥安全環境，加強中藥（材）管理機制，監控用藥品質；推動中醫藥研究成果擴散應用，提昇優良研究成果能見度，並加速中醫藥之科學化與現代化；提供全方位中醫藥資訊服務，持續進行中醫藥資訊安全防護工作，配合推動電子化政府，賡續辦理中醫藥服務單一窗口，並致力中醫藥典籍現代化、國際化。

依據行政院 100 年度施政方針、行政院衛生署 99-102 年中程施政計畫及「建構中藥用藥安全環境第二期(2010-2014)計畫」之發展重點與前瞻優先發展項目，及本會未來發展需要，編訂 100 年度施政計畫，賡續推動中醫中藥業務，其目標與重點如次：

## 貳、本年度績效目標與重點

### 一、健全中醫臨床訓練，提供優質醫療照護

- (一) 推動中醫醫療機構負責醫師訓練計畫，補助中醫醫院評鑑合格之醫院，辦理新進中醫師接受基本訓練課程、中醫內（含中藥局）、婦、兒、針、傷科及急診、西醫一般醫學訓練工作，培育具有全人醫療能力之中醫師。
- (二) 輔導醫學校院或醫療機構，辦理指導醫師培訓營及指導藥師培訓營，培育臨床師資；輔導北、中、南三區核心醫院，辦理受訓醫師病例報告研習營及訓練醫院實地訪查，確保訓練品質。
- (三) 執行提昇中醫醫事人員執業素質計畫，督導中醫專科醫學會、中醫師公會、醫學校院及中醫師臨床訓練醫院等團體、機構，辦理中醫師繼續教育及中醫護理訓練活動，提供中醫師及護理人員接受繼續教育機會，維護中醫醫療照護品質。

- (四) 辦理 100 年度「中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑」，召開評鑑委員評鑑共識會議及受評醫院評鑑說明會，進行實地評鑑作業，公告評鑑結果。

## 二、落實中醫醫政管理及中藥藥政管理

- (一) 督導直轄市及縣市衛生局辦理違法廣告、不法行為、密醫查處及不法藥物取締工作。
- (二) 辦理違法廣告及不法藥物取締工作。
- (三) 辦理中藥查驗登記、變更及展延，落實藥品優良製造規範，促進產業升級。
- (四) 強化中藥濃縮製劑品質管制，公告修正「中藥濃縮製劑含異常物質之限量」。

## 三、推動建構中藥用藥安全環境

- (一) 賡續推動「建構中藥用藥安全環境第二期(2010-2014)計畫」，逐步提升中藥材自源頭至製造過程之品質管控，讓民眾能享有更優良的用藥品質。
- (二) 加強抽查市售中藥產品，確保消費者用藥安全。
- (三) 提升民眾用藥安全知能，加強正確用藥教育宣導。
- (四) 完備中藥材邊境管理機制。

## 四、推動中醫藥科技發展及中醫藥國際衛生事務

- (一) 推動中醫藥科技研究，加速研究成果擴散：針對中醫醫療照護品質、中西醫整合、輔助醫學、提昇中藥品質水準、藥物安全性、傳統醫藥(材)生技研發、臨床療效評估及服務網絡等議題，進行有系統之研究，作為擬訂政策參考依據，並增加與國際交流、合作機會，進而促進科學研究、人才交流與中醫藥理論實務化。
- (二) 推展中醫藥國際衛生事務：藉由各項教育訓練與國際醫藥合作機會，培訓熟悉中醫藥之國際事務人才並舉辦國際學術研討會，積極參與國際衛生事務、推薦國內學者專家參與世界衛生組織(WHO)所舉辦之各種工作會議，以展現我國中醫藥之整體發展成果，提昇我國傳統醫藥在國際學術之能見度及影響力並與國際接軌。

## 五、提供全方位中醫藥資訊服務及提升行政效能

持續進行中醫藥資訊安全防護工作，配合推動電子化政府，賡續辦理中醫藥服務單一窗口，並致力中醫藥典籍現代化及國際化。

## 參、績效總評

### 一、中醫醫政管理

- (一) 為發揮中醫醫療機構負責醫師監督功能，培育具有全人醫療能力之中醫師，促進中醫醫療機構健全發展，於本年度推動「中醫醫療機構負責醫師訓練計畫」，補助 12 家主要訓練醫院（詳如表 1）接受 48 名新進中醫師進行為期 2 年之基本課程、中醫內科學、中醫婦科學、中醫兒科學、針灸學、中醫傷科學及急診、西醫一般醫學訓練等 8 部分訓練，逐步建立中醫師臨床訓練制度。
- (二) 為建立中醫臨床教學共識，委託中國醫藥大學辦理 3 場專家共識營（詳如表 2），訂定主要訓練醫院實地訪查作業程序與評量基準，並培育指導醫（藥）師培訓營之授課講師。
- (三) 透過「中醫醫療機構負責醫師訓練計畫」，補助 3 家核心醫院進行下述作業：（1）辦理指導醫師培訓營 3 場（詳如表 3）及指導藥師培訓營 2 場（詳如表 4），培育臨床指導師資；（2）辦理受訓醫師病例研習營 6 場（詳如表 5），建立受訓醫師病例報告及指導醫師教學思維分享平台；（3）辦理 12 家主要訓練醫院實地訪查工作（詳如表 1）。
- (四) 為提昇中醫師執業素質，提供中醫師繼續教育平台，辦理中醫學術研討會、臨床病例討論會等中醫師繼續教育活動 16 場次。另為增進護理人員中醫護理專業知識與照護能力，辦理中醫護理訓練活動 3 場次，共計 19 場次（詳如表 6）。
- (五) 為辦理 100 年度「中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑」，召開評鑑說明會 1 場（詳如表 8），遴聘 52 位具有醫療管理、中醫醫療、中藥藥事或中醫護理等 4 個領域專長之學者專家擔任評鑑委員，完成辦理 45 家申請醫院（詳如表 7）實地評鑑作業，並公告 40 家「100 年度中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑合格醫院名單」。
- (六) 為保障民眾就醫安全，淨化中醫醫療廣告，督導直轄市及縣市衛生局辦理違法中醫廣告、不法行為及密醫取締工作，截至 100 年 12 月底交辦地方案件數共 39 件，地方衛生機關查辦件數為 39 件，查處率為 100%（詳如表 9）。

## 二、中藥藥政管理

- (一) 辦理 GMP 中藥廠後續查廠，本年度共辦理 60 家 GMP 中藥廠後續查廠。
- (二) 為完成檢驗室認證業務以提升中藥藥品品質，至本年 12 月底共計完成 80 家中藥廠委託檢驗案。
- (三) 為加強中藥濃縮製劑管理，提升中藥濃縮製劑品質，100 年 8 月 29 日以署授藥字第 1000002752 號公告修正「中藥濃縮製劑含異常物質之限量」，分別指定不同製劑之異常物質限量標準及其實施日期。
- (四) 行政院衛生署「藥品廣告輔導與諮議小組」，本年度共召開 3 次會議，審查 16 件廣告違規爭議案件(食品 10 件、中藥 3 件、西藥 3 件)，適時疏處藥品、食品廣告違規爭議事件及建立衛生主管機關與業者、媒體間溝通平台。
- (五) 100 年「違規廣告監控計畫-平面媒體監視子計畫」成果(如附表 10)：
  1. 本會配合本署執行平面媒體違規廣告監控部分，就所訂閱之 28 份報紙及 27 份雜誌，舉發涉違規之醫、藥、食品及化妝品廣告。
  2. 本年度監控疑涉違規案件計 1,992 件，其中化粧品類 1,724 件(86.55%)、食品類 186 件(9.34%)、西醫類 47 件(2.36%)、西藥類 3 件(0.15%)、中藥類 2 件(0.10%)、醫療器材類 12 件(0.60%)、瘦身美容類 3 件(0.15%)及其他類 15 件(0.75%)。上開案件經本署各主管機關判定後函送各縣市衛生局查處，迄今經查復確認違規案件計 1,219 件，罰款金額計 2,375 萬元。
  3. 本計畫明年度仍將持續執行，以杜絕誇大不實之違規廣告。
- (六) 本年度本會及各縣市衛生局取締不法中藥案件共計 3,361 件，迄今確認違規處分案件共計 779 件，其中移送司法 181 件，行政處分 600 件，行政罰鍰計 2,980.9 萬元，包括偽藥 127 件、禁藥 56 件、劣藥 11 件、無照藥商 94 件、包裝標示不符規定 48 件、檢驗規格不符規定 7 件、違規廣告 401 件及其他案件 36 件。
- (七) 執行「100 年度不法藥物、化妝品及食品聯合稽查專案計畫」成果：
  1. 100 年 7 月及 11 月執行聯合稽查作業，查核中醫醫院、診所、藥局及中藥房等場所。

2. 稽查重點為有無販售偽禁藥品、無照藥商、藥品標示、密醫行為及非藥事人員調劑等。共計查核場所 262 處，查獲疑涉違規案件 13 件，包括偽藥 1 件、劣藥 2 件、藥品包裝標示不符規定 1 件、中藥材包裝標示不符規定 5 件、無照藥商 2 件及非藥事人員調劑 2 件。
- (八) 執行 100 年度中藥摻含西藥抽驗計畫，於中醫醫療機構共抽驗 49 件檢品，迄今已完成檢驗 44 件，檢驗結果皆符合規定。
- (九) 100 年度貿易便捷化中藥上線申報數量 3,476 張，中藥材輸入總量為 3,6481.9 公噸。
- (十) 100 年 7 月 31 日至 8 月 2 日，與大陸衛生部於北京召開「海峽兩岸醫藥衛生合作協議」第一次工作組會議，就中藥材安全管理及中醫藥研究進行交流。8 月 16 日至 8 月 18 日於北京召開第二次工作組會議，就中藥材安全管理進行交流。
- (十一) 推動輸入中藥材邊境管制，於 100 年 7 月 20 日由經濟部標準檢驗局預告「應施檢驗中藥材商品之相關檢驗規定」草案，將紅棗、黃耆、當歸、甘草、地黃、川芎、茯苓、白芍、白朮及杜仲等 10 項進口量大之中藥材，列屬商品檢驗法之應施進口檢驗項目，輸入時將以「監視查驗」方式檢驗，並應憑行政院衛生署食品藥物管理局核發之輸入許可通知方可進口。
- (十二) 執行教學醫院成立中藥臨床試驗中心計畫：
1. 100 年度補助屏基醫療財團法人屏東基督教醫院建置中藥臨床試驗中心，迄今共成立 18 家中藥臨床試驗中心。
  2. 為提升中藥臨床試驗中心具備獨立執行符合「藥品優良臨床試驗規範」(GCP) 要求之試驗能力，委託臺北榮總辦理成功大學醫學院附設醫院、中國醫藥大學附設醫院、中山醫學大學附設醫院、財團法人義大醫院、屏東基督教醫院、長庚紀念醫院及慈濟綜合醫院台中分院等 7 家中藥臨床試驗中心執行 GCP 查核作業，結果顯示均具備獨立執行符合 GCP 要求之試驗能力。
  3. 為提升國內中藥臨床試驗執行之品質，針對中醫藥臨床研究者及本會補助之臨床試驗中心，辦理 1 場中醫藥臨床試驗環境說明會，說明中



醫藥臨床試驗相關的議題，包括國際和國內法規、設置中藥臨床試驗中心經驗分享等。

#### (十三) 建立藥廠實務中藥炮製標準化流程

委託中華中草藥生技發展協會規劃中藥材飲片炮製實務研究，針對 10 種中藥材飲片提出炮製實務執行之管理或作業辦法建議草案。

#### (十四) 研擬中藥材含污穢物質限量標準

1. 為促進中藥科學化與現代化，委託中國醫學大學針對中藥材重金屬、農藥、微生物、黃麴毒素等訂定管制標準，以確保消費者之健康，選用 13 種常用之中藥材（紅花、廣橘皮、厚朴、去殼苦杏仁、三七、酸棗仁、玄參、川牛膝、北五味子、北沙參、獨活、辛夷、防風），調查檢驗其背景值，透過統計進行相關分析與評估，並依據進口量與消耗量分析國人取食量，及分析重金屬與多重農藥殘留結果以建立容許量標準之參考。
2. 加強市售中藥材品質管理，委託台灣檢驗股份有限公司針對市售中藥材進行衛生安全監測，調查臺灣北、中、南地區之中藥房、中藥局、中藥廠及中藥進口商等通路，針對地黃、川芎、茯苓、白芍(藥)、白朮、杜仲、紅棗、黃耆、當歸、甘草、人參、柴胡、大黃、黃連、附子、半夏、丹參、番瀉葉、高良薑、浙貝母等 20 種中藥材進行抽樣，共取 309 個檢體，檢驗結果計 4 件人參總 PCNB 超過限量標準，其餘中藥材皆符合異常物質限量標準，整體合格率為 98.71%。

#### (十五) 建立改良後中藥製程之標準作業程序

委託環球技術學院以「麻杏甘石湯」為試驗標的，透過製程技術的改良，開發服用更簡便、保存性更佳、應用性更廣，且更有利於中西醫結合使用的新劑型，並從 GMP 製劑角度探討新製劑的物性與化性，同時建立標準作業程序書，供業界參考以有效提升製劑品質，將有助於中醫藥整體發展。

#### (十六) 開發中藥材品質檢測所需之對照標準品

中藥材常因品種、植地、氣候、採收時間、提取方法、儲存與運輸條件不同，造成其所含有效成分質量差異。本年委託嘉義大學以木香之

costunolide, dehydrocostus lactone、槐角之 sophoricoside 與高良薑之 galangin 四種中藥標準品，制定高純度標準品及分離純化之生產流程標準，訂定科學化的驗證規範及建立相關品質標準認證，並按此標準建立源頭管理制度，以提升中藥材品質管理。

#### (十七) 藥品優良製造規範(GMP)中藥部分解說及缺失說明

為使業者對於 GMP 法規解說及缺失說明有一致性的理解，避免因解讀上的差異，造成查廠時的爭議或產生實務上之錯誤，進而影響產品品質及鑑於中藥廠之生產工作場所、環境、機器、設備、工作流程、產品劑型特性等與一般西藥廠有很大的出入，現行的藥品優良製造規範(GMP)仍有不能完全適用於中藥製造廠的部分，委託臺灣區製藥工業同業公會辦理 GMP 法規解說及缺失表方面加以增刪及修改，以使中藥廠管理符合實務。

#### (十八) 中藥相關人才培育

1. 辦理中藥品管作業人才培訓：委託中華民國製藥發展協會於台北、台中、台南及高雄辦理「中藥廠品管作業實務訓練」，藉以提升藥廠品管檢驗及分析方法確效能力與品保觀念，共計 303 人次參加。
2. 為加強民眾中藥用藥宣導，調查臺灣中部地區民眾中藥用藥習慣，委託台中市藥師公會辦理 1 場「臺灣中部地區民眾中藥用藥習慣調查與用藥安全提升計畫」研討會，計有 300 人參加，並辦理 2 場次「中藥用藥習慣及用藥安全之種子藥師培訓課程」，計培訓 156 位種子藥師，另辦理 58 場正確用藥教育宣導，以提升民眾用藥安全知能，總計 5,713 位民眾參加，並就民眾用藥需求、用藥不良反應進行問卷。
3. 委託中國醫藥大學辦理 4 場「中藥從業人員易混淆中藥材鑑別研習會」，邀集中藥公會、進出口商、藥師及中藥廠品管人員 566 位，期透過產業宣導模式及中藥易混淆藥材之鑑別課程，擴大宣導用藥品質概念，及教導如何避免藥材辨認疏失。
4. 委託中國醫藥大學辦理四場「公部門人員的中藥認知及鑑別研討會」，針對 208 位衛生局中藥業務管理人員講授中藥用藥知識及法規說

明。

5. 委託中國醫藥大學辦理 3 場「2011 藥師中藥執業知識培訓研討會」，總計培訓 315 位藥師，藉由藥師投入中藥領域之培訓課程，提升藥師之中藥藥事專業知能，以保障國人中藥用藥安全。

### 三、推動中醫藥科技發展及中醫藥國際衛生事務

#### (一) 中醫藥科技研究

1. 本年度與公私立大專院校、學術研究機構、醫療機構、醫藥衛生相關之學術團體等單位合作 49 項中醫藥研究計畫；99 年度「科技業務」預算解凍後，公開徵求委託之 74 項計畫，均依進度辦理研究計畫管考作業。
2. 委託中國醫藥大學於 10 月 15 日至 16 日假該校立夫教學大樓 B1 國際會議廳舉辦「100 年度委辦研究計畫成果發表會」。發表會採動態之口頭講演與靜態之壁報展示方式雙軌進行，計 31 場口頭報告，研究報告壁報展示 51 篇；另邀請相關學者專家進行專利發表成果分享等專題演講 7 篇及安排實務參訪，共約六百位參加。
3. 成立國際中醫藥學術電子期刊「Journal of Traditional and Complementary Medicine」(JTCM)，並於 100 年 10 月 10 日發行創刊號，讓國內中醫藥研發所展現豐碩的成果，能透過此電子期刊增加國際能見度，讓台灣的中醫藥研究水準邁進入新里程。
4. 本年度取得 2 項中華民國專利「一種治療視網膜缺血及青光眼之中草藥組成物」、「艾灸煙霧之抽風排煙系統」。
5. 研究成果「具防潮包衣之低賦型劑科學濃縮中藥開發」技術移轉推廣案，已有 2 家廠商簽約授權。
6. 自 100 年 11 月 1 日至 11 月 16 日委託研究計畫實地查核作業，分五梯次進行，共計查核 32 項計畫，分屬 19 位計畫主持人，13 個執行機構，查核重點為『預期目標之達成』、『計畫成果後續應用情形』、『執行成果與績效』等項，查核結果大致良好。
7. 提昇中醫藥服務網絡/品質研究：
  - (1) 完成一種小型可攜式舌診系統研究，該系統具備可攜性、適應性

及準確性，可應用於重症患者之床邊取像及遠距居家照護，有助於中醫舌診臨床診斷，將申請專利。

- (2) 為發展舌診客觀化及定量化診斷標準，完成自動化舌診系統一致性研究，藉此提供客觀的診斷標準，降低診斷的差異性，對臨床教學訓練亦有助益，可做為日後臨床上應用於診斷辯證之科學化數據基礎。
- (3) 為建構中西醫合作研究與醫療模式，100 年度委託台北醫學大學附設醫院執行建構癌症中西醫療照護整合模式研究，共收治肝癌、肺癌、乳癌及腸癌四類癌症患者，進行中西醫結合治療癌症之治療成本分析，召開「癌症中西醫療臨床照護研習會」，彙集國內執行中西醫合治醫療院所之經驗，以期發展最適當及最具成本效益的中西醫共同照護臨床治療路徑。
- (4) 於奇美醫療財團法人奇美醫院設置 1 家中醫臨床技能教室，提供中醫醫療機構負責醫師臨床技能實地演練與檢定之場所。
- (5) 續進行提昇中醫藥教育訓練及服務網絡品質相關計畫，委託執行建立中醫門診教學網絡計畫，整合北、中、南三區中醫師訓練醫院教學資源，以建立各區域中醫教學訓練網絡，共召開 4 次專家共識會議，北區共開設 120 診次教學診、中區共開設 180 診次教學診、南區共開設 180 診次教學診。另各區病例討論會已完成辦理 4 場。
- (6) 100 年 10 月 19 日假義守大學燕巢分部舉辦「建立中醫畢業後臨床技能評估模式」計畫成果發表會，並同步於臺北市立聯合醫院林森院區進行視訊發表，本次成果發表會就「訂定中醫醫療機構負責醫師臨床能力測驗目標」、「探討臨床技能檢定方式」、「中醫醫療機構負責醫師臨床技能檢定模式及相關法規草案」等進行說明介紹。

#### 8. 強化中藥用藥安全研究：

- (1) 中華中藥典第二版編修計畫，本年度完成新增 100 種藥材品項之檢測規格研究，35 種中藥材 TLC(Thin Layer Chromatography)

適宜溶媒系統置換及增加高效液相層析(HPLC)之化學指紋圖譜(chemical fingerprint)初稿；編修「中藥彩色圖鑑」，新增 50 項藥材，累計收載品項至 300 項。

- (2) 建立一個快速估算中藥材水分含量之中藥材等溫吸濕方程式，共建立 104 種中藥材之水活性資料庫，可做為中華中藥典設定乾燥減重規格值之標準參考。
- (3) 為有效鑑定及管控中藥材，維護國人健康，運用等溫圈環式核酸擴增法(LAMP)做為植物基因體鑑別方法，建立 2 種中藥材快速新型核酸分子基因體基原鑑定技術，可應用於辨別真偽及混、誤用藥材。
- (4) 完成 31 種有機氯農藥殘留檢測調查，20 種黃麴毒素檢測及市售綠豆蕩產品品質檢測(重金屬含量、農藥殘留、黃麴毒素、赭麴毒素之分析)，以為釐定限量規範參考。
- (5) 建立中草藥初步加工履歷資訊規格標準示範模式及前台消費者查詢界面，導入 EAN/GS1 國際商品條碼，充實標籤功能。100 年度新增紅棗(有機)、丹蔘、薑黃等三個示範點，並舉辦田間試辦單位之教育訓練，完成教育訓練手冊，供農民可在家學習。
- (6) 完成一項六味地黃高倍濃縮微錠技術開發研究，使服藥體積縮小，服用量約為傳統劑型之 1/3。
- (7) 建立快速分析中藥方劑影響阿斯匹靈在血清蛋白結合能力平台，完成篩選 100 種中藥基準方劑，結果發現約有 46 種中藥方劑會增加 SA 與 HSA 結合，而其餘中藥方劑則是減少 SA 與 HSA 結合，可進一步進行數據定量以提供臨床使用劑量之參考。
- (8) 建置「台灣市售常見易混用誤用藥材資訊網」，資料庫內容完成 110 種台灣市售易誤用混用的中藥材，釐清其基原建立外部形態之鑑別圖譜，提供實際鑑定藥材真偽優劣之參考依據，將作為中醫藥相關從業人員及民眾參考使用，達成提升中藥用藥安全之願景。

## 9. 推動傳統醫藥生技研發

- (1) 為進行本土中草藥之開發與應用，完成八角蓮、黃水茄、鱧腸、台灣蒲公英、左手香、台灣澤蘭、白豬母乳、香蒲、台灣天仙果、台灣野薑花、雙花蟞蜞菊、高山薯、臺灣鉤藤、咸豐草、月桃、狗肝菜、臺灣鉤藤及臺灣特有蒿屬植物(細葉山艾、山艾、高山艾)等 14 項本土中草藥活性篩選研究，並建立台灣本土常用中草藥之基原鑑定與抗發炎及免疫調節活性等功效測試平台。
- (2) 進行中草藥應用於複合性產品之安全性研究，完成台灣產黃花石斛健康食品之開發與台灣特有菊科植物之抗發炎與護肝功能之研發等研究，研究成果可供開發特有含菊科與或花石斛保健食品之參考依據。
- (3) 建立安全有效的神麴發酵製程以及微波殺菌和微波真空冷凍乾燥處理牛樟芝和猴頭菇等研究，研究成果有助提升國內中藥製程的品管。
- (4) 為減少藥材來源依賴性，並建立相關品質管制規範，本年度完成紫蘇與薑黃 2 種中藥材種原評估及有機栽種方法研究，以及龍膽中藥材優良種植和採收質量管理規範(GAP)手冊。
- (5) 建立完整枇杷細胞懸浮培養模式，並開發分離純化三萜酸指標成分標準品(Tormentic acid; TA)技術條件，可供未來指標成分標準品生產基準之參考。
- (6) 完成何首烏與柴胡 2 種減肥中草藥生品藥材以及炮製品之急性毒性試驗與預防實驗動物罹患肥胖症效果評估，並提供成人建議治療劑量。

#### 10. 中醫藥衛生教育及人才培訓

- (1) 製作完成「中醫基礎理論」與「中藥概論」數位學習課程及課程單機版播放光碟，其中中醫基礎理論共 10 個單元 12 個小時，中藥概論共 10 個單元 10 個小時。
- (2) 製作認識中藥材之數位遊戲教學軟體及數位影音教學教材，並放置網路平台，教材內容收錄 100 種中草藥，讓民眾可透過互動式電子媒體教育認識中藥材，達到中藥概論普級、從小扎根之目

標。

- (3) 出版「奇妙的藥用植物」專書，收錄 103 種植物，包含 69 種常見藥用植物、13 種蔬果藥用植物及 21 種有毒藥用植物。優先在國中小學或圖書館、偏遠地區及有藥用植物園的學校推廣。
- (4) 於南部地區辦理「推廣中醫藥用藥安全社區培訓研習會」之系列活動，計 20 場社區專題講座、3 場大師論壇、2 場藥廠參觀及 4 場體驗活動，共計 3,988 人次參與。並出版「推廣中醫藥用藥安全-安康家庭樂中醫社區教育培訓研習會」(中、英文版)及「認識中藥-吃對藥」(中英文對照版)之宣導手冊。
- (5) 辦理「建立中醫醫療機構負責醫師訓練之指導藥師培訓計畫」，於 5 月 15 日召開中藥臨床教學專家共識會議，並於北、中、南 3 區舉辦指導藥師培訓營。
- (6) 於 5 月至 9 月間辦理全國中醫護理人員進階再教育課程，分北、中、南三區辦理，共 120 位中醫護理人員參加再教育訓練。
- (7) 為鼓勵中醫師投入中醫藥之研究，於 100 年 6 月至 8 月辦理「中醫藥研究人才培訓課程」、「中醫藥臨床研究人才培訓課程」系列培訓課程，共 7 場(梯)次，培訓 448 人，並建置網路交流平台，提供報名、放置教案及師生互動之功能。
- (8) 於北、中、南舉辦智慧產財權與技轉說明會 3 場，教授專利相關資訊課程及中醫藥技術轉移說明會，計有約 245 人參加。
- (7) 辦理「中藥專業人員訓練暨建立中藥藥事作業安全管理研討會」。本研討會參加對象以從事中藥相關業務人員為主，分別北、中、南辦理 10 場次，共計約 850 人參與。

## (二) 推動中醫藥國際衛生事務

### 1. 辦理國際交流研討會

- (1) 於台北市立聯合醫院林森(中醫)院區成立針灸及傳統醫學交流訓練中心(Taiwan International Traditional Chinese Medicine Training Center)，並架設台灣中醫藥國際交流中心網站(<http://cmtrainingcenter.pixnet.net/blog>)，提供國際

- 傳統醫藥交流合作平台，進行台灣傳統學的國際衛生人才培訓。
- (2) 100年6月23日至6月25日派員參加WHO於義大利米蘭召開之「草藥醫學及傳統醫學之交互影響」傳統醫學技術會議（如圖6）。
  - (3) 100年8月25日至8月27日本會黃林煌主任委員應邀至上海參加「10th Meeting of Consortium for Globalization of Chinese Medicine (CGCM)第十屆中藥全球化聯盟年會」。針對台灣中醫藥的發展與現況進行演講，將台灣之中藥發展及整合醫學於國際之推動現況做介紹。
  - (4) 100年9月24日至25日，假國立中國醫藥研究所舉辦「2011國際中醫藥學術研討會」。本次研討會除國內講員外，亦邀請來自澳洲、韓國、香港、美國、德國、及布吉納法索等傳統醫藥專家進行專題演講，同時邀請國內中醫藥產業及學術界人士參加，促進國內外學員交流機會，計有約210人參與。
  - (5) 補助辦理「第八十一屆國醫節慶祝大會暨紀念陳立夫先生逝世十週年國際中醫藥學術論壇」、「2011兩岸中醫藥學術研討會」、「中草藥轉譯醫學國際研討會」、「2011前瞻生物醫學科學新知研討會」、「建國100年國際中醫藥學術研討會暨第26屆天然藥物研討會」、「2011中草藥產業發展國際學術研討會」、「第四屆國際藥王孫思邈中醫藥學論壇暨第一屆海峽兩岸自然醫學與觀光醫學論壇」、「第三屆全球傳統醫學大學論壇年會暨傳統醫學實證醫學研討會」等8場國際研討會。

## 2. 國際人士訪台交流

- (1) 安排杜拜 INDEX 集團總裁 Abdul Salam Al Madani 於100年3月2日至3日來台參訪我醫療院所，瞭解傳統醫療及中藥、針灸治療等相關事宜。
- (2) 100年8月17日德國 GSA 主席 Dr. Wolf-Dieter Eckl 拜會談論德國針灸教學與臨床運用。
- (3) 100年8月22日韓國拜會本會就中藥製劑審查標準、台灣民眾對



中藥製劑及中醫師之接受度、其他中醫藥制度事項等議題進行討論。

- (4) 100 年 10 月 21 日馬拉威 Mzuzu 大學生命科學院教授 Prof. Nyasulu 與馬拉威北區衛生部愛滋病計畫負責人 Dr. Mubiala，在屏東基督教醫院 2 位醫師陪同蒞臨本會拜會，渠等此行擬為瞭解我國中醫藥委員會設立之背景及研究成果（如圖 7）。
- (5) 100 年 12 月 9 日全美中醫公會中醫藥漢英詞彙委員會主席白效龍中醫師蒞臨本會拜會，談論有關我國中藥不良反應通報系統是一重要發展，希望藉此與美相關單位架構相關合作平台，促進國際合作。
- (6) 100 年 12 月 14 日巴林王國衛生部 2 位代表及巴林 Salmaniya 綜合醫院 2 位代表拜會蒞臨本署拜會，渠等此行擬為瞭解我國中醫人力培育制度、考試制度及培育資源，並參訪台北市立聯合醫院中醫部門。

### 3. 中醫藥國際化人才培訓

- (1) 隨著中醫學漸受各國的重視，為增加台灣中醫國際的能見度，中醫師亟需相關課程訓練以參與國際研討會。委託財團法人彰化基督教醫院於 3 月 6 日至 8 月 14 日期間辦理系列課程，共計 6 次 36 小時，計培訓 20 人，產出 21 篇國際研討會論文，投稿至 8 個歐美國際會議，已有 9 篇被接受。
- (2) 委託中國醫藥大學執行中醫藥國際人才培訓計畫，辦理中醫藥英文研習班(English Course in Traditional Chinese Medicine)。課程自 3 月 26 日起至 5 月 28 日止，共 18 場次，總課程時數共 54 小時。課程師資廣邀國內外具英文教學能力之中醫藥學者，全程以英文演講中醫藥相關講題，包括理論與經驗分享，共計 271 位學員報名參加。

### (三) 兩岸醫藥衛生協議-中醫藥研究與交流

1. 100 年 5 月 18 日至 19 日召開「海峽兩岸中醫藥法規研討會」，邀請大陸中醫藥及法學專家學者，與我國產、官、學、研專家學者，研

議台灣中藥查驗登記之法規與中國大陸之相關法規協合化，以及未來中藥在 ECFA 架構下之問題及因應對策。

2. 100 年 6 月 1 日召開研商「海峽兩岸醫藥衛生合作協議」—中醫藥研究與交流議題會議，邀集相關專家學者及公協會就協議後續規劃及執行提出具體建議供參。
3. 「海峽兩岸醫藥衛生合作協議」，於 8 月 1 日至 2 日召開第一次工作組會議，就聯繫窗口、召開會議之頻率、通報事項及兩岸中醫藥研究與交流優先進行項目達成共識。
4. 100 年 9 月 3 日至 12 日本會黃主任委員及林南海技士奉核參與本會補助財團法人志英植物研究發展基金會執行「中藥藥材資源、品質管控之考察」計畫，前往大陸地區與中醫藥管理局等相關單位，續了解及收集陸方對中藥材之管理模式、進出口管制之原則及機制、進出口之中藥品項、檢驗機構及其國際認證情況、中藥材契作情形、農藥管制等資料。

#### 四、中醫藥資訊與典籍服務

- (一) 本會自 92 年建置「中藥藥物廣告查詢系統」資料庫，供地方衛生機關人員查詢，截至 100 年 12 月底，已有 13,157 筆資料，有效降低公文往返時間，並讓北、北、高三地審查結果與中央趨一致。另於 98 年 8 月 1 日起開放台北縣政府衛生局（已改制為新北市）建檔管理，截至 100 年 12 月底已有 237 筆資料；另於 99 年 12 月 25 日起開放桃園市、台中市、台南市建檔管理，截至 100 年 12 月底分別有 236、102、40 筆資料。
- (二) 「中藥違規案件紀錄系統」自 93 年 9 月 15 日正式上線至 100 年 12 月底，全國 25 縣市衛生局皆已上線（列管案件 15,449 件），使用率達百分之百，有效控管違規案件之查報流程。已裁罰案件數 6,741 件，罰款金額共計 2 億 13,61 萬 7 千元（本年計 3,361 件，罰款 2,813 萬 9 千元）。
- (三) 「許可證及廣告案件申請進度上網查詢系統」於 93 年 1 月 12 日正式上線，截至 100 年 12 月底，本系統線上查詢人次達 8,976 人次。

- (四) 100 年 7 月 8 日完成中藥許可證管理系統資料庫增修工作，其主要內容如下包括：1. 建立藥材資料庫、2. 建立方劑（基準方）資料庫、3. 建立效能、適應症資料庫、4. 委託檢驗新功能、5. 便捷貿 e 網介接系統、6. 新增限制許可證劑型選擇功能、7. 增加儲存許可證資料變更前之舊資料，以供查詢、8. 報表列印新增功能，含許可證列印。
- (五) 100 年 10 月 21 日完成「平面媒體廣告管理系統建置案」，該系統可提供案件建檔管理、合併處分、媒體管理、統計報表及帳號權限管理。若案件屬中藥範疇者，將主動匯入本會「中藥違規案件紀錄系統」，進行後續全國性平台之案件查處管理作業流程，發揮整合性中藥違規廣告管理行政效能。
- (六) 委託中華藥膳研究會於 100 年 8 月 27 日、9 月 3 日分別於國立台灣師範大學綜合大樓 B1 會議室及國立高雄餐旅大學 H116 國際會議廳，各舉辦 1 場為期一天的「2011 中醫藥典籍成果回顧發表會」，向民眾介紹該會歷年來典籍研究之成果，宣導有關中醫藥典籍相關知識。
- (七) 配合行政院「中央政府主管公共區域提供免費無線上網服務」政策，於一樓大廳設置無線網路熱點，該項無線上網服務名稱(簡稱 SSID)為 iTaiwan，並於(100)年 10 月 7 日起，提供洽公民眾免費無線上網服務。
- (八) 完成採購「硬體式資料複製引擎」、「網路儲存路由交換器」、「網路儲存光纖通道介面卡」、「高階磁碟陣列儲存系統」與「擴充原磁碟陣列用硬碟」等相關硬體，進行資料同步鏡像功能，提升資料的可用度並避免單點毀損問題。
- (九) 建立 Splunk IT Data 管理搜尋平台軟體，整合所有資訊設備日誌資料並做即時監控與歷史分析，迅速的對各種異常事件作出回應，降低本會資訊系統的運作風險。
- (十) 本年度賡續執行電子郵件警覺性測試，舉辦 2 場「電子郵件警覺性教育訓練」課程，其中惡意郵件開啟率及點閱率分別為 8.86% 及 1.27%，已達到年度預定目標值（低於 16% 及 9% 以下）。
- (十一) 100 年度共編印 15 項出版品(圖書類 11 項、期刊類 1 項、電子出版

品 3 項)：

1. 傳統醫學與現代醫學對話論壇專輯(二十)傳統醫學與現代醫學對話的精華與共識－德菲法分析研究
2. 中藥材炮製規範之典籍文獻研究
3. 中風中醫典籍彙編(上、下冊)
4. 消化性潰瘍之中醫典籍彙編
5. 美容之中醫藥典籍文獻分析研究
6. 礙容疾病類中醫典籍研究
7. 中醫藥年報第 29 期
8. 中醫醫療管理法規彙編(第四版)
9. 奇妙的藥用植物 Magic Herbs (附光碟)
10. 中醫行政要覽(第四版)
11. The Illustration of Common Medicinal Plants in Taiwan Vol. II
12. 中醫基礎理論數位教材 (電子書)
13. 結核病中醫藥典籍探討 (電子書)
14. 臺灣常用藥用植物圖鑑第一冊(第二版)
15. 中藥概論數位化學習課程 (電子書)

(十二) 辦理電子郵件信箱業務：

1. 本會網站服務信箱民眾來信收件共計 206 件，署長信箱民眾來信收件共計 150 件。
2. 他機關轉請本會回覆民眾來信或轉請他機關回覆民眾來信之請辦案件共計 17 件。
3. 署長信箱帳號申請計 41 件，帳號異動計 4 件，合計 45 件。

## 肆、附錄

表 1.100 年度「中醫醫療機構負責醫師訓練計畫」補助主要訓練醫院一覽表

單位：家數

家數	計畫編號	醫院名稱	主持人	實地訪查日期
1	CCMP-100-CMA-01	台北市立聯合醫院	許中華	100.07.26.
2	CCMP-100-CMA-02	長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院	楊賢鴻	100.07.26.
3	CCMP-100-CMA-03	行政院國軍退除役官兵輔導委員會臺中榮民總醫院	蔡真真	100.07.28.
4	CCMP-100-CMA-04	中國醫藥大學附設醫院	徐新政	100.07.28.
5	CCMP-100-CMA-05	中山醫學大學附設醫院	彭昱憲	100.08.04.
6	CCMP-100-CMA-06	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院	呂友文	100.08.04.
7	CCMP-100-CMA-07	財團法人彰化基督教醫院	羅綸謙	100.08.04.
8	CCMP-100CMA-08	中國醫藥大學北港附設醫院	何宗融	100.08.12.
9	CCMP-100-CMA-09	財團法人嘉義基督教醫院	洪培修	100.07.21.
10	CCMP-100-CMA-10	財團法人奇美醫院	郭世芳	100.07.21.
11	CCMP-100-CMA-11	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	黃升騰	100.07.22.
12	CCMP-100-CMA-12	高雄市立中醫醫院	趙家瑩	100.07.22.

表 2. 100 年度中醫臨床教學訓練專家共識營辦理情形

單位：場次

場次	活 動 名 稱	日 期
1	建立中醫醫療機構負責醫師訓練專家共識計畫－中醫臨床教學專家第 1 次共識營	100.02.01.
2	建立中醫醫療機構負責醫師訓練專家共識計畫－中醫臨床教學專家第 2 次共識營	100.04.19.
3	建立中醫醫療機構負責醫師訓練專家共識計畫－中醫臨床教學專家第 3 次共識營	100.09.18.

表 3. 100 年度指導醫師培訓營辦理情形

單位：場次

場次	醫 院 名 稱	活 動 名 稱	日 期
1	臺北市立聯合醫院	北區指導醫師培訓營	100.06.26.
2	中國醫藥大學附設醫院	中區指導醫師培訓營	100.05.22.
3	財團法人奇美醫院	南區指導醫師培訓營	100.06.12.

表 4. 100 年度指導藥師培訓營辦理情形

單位：場次

場次	醫 院 名 稱	活 動 名 稱	日 期
1	中國醫藥大學	北區指導藥師培訓營	100.07.31.
2	中國醫藥大學	南區指導藥師培訓營	100.07.10.



表 5. 100 年度受訓醫師病例研習營辦理情形

單位：場次

場次	醫 院 名 稱	活 動 名 稱	日 期
1	臺北市立聯合醫院	北區受訓醫師病例研習營	100.07.10.
2	臺北市立聯合醫院	北區受訓醫師病例研習營	100.08.14.
3	中國醫藥大學附設醫院	中區受訓醫師病例研習營	100.08.20.
4	中國醫藥大學附設醫院	中區受訓醫師病例研習營	100.08.28.
5	財團法人奇美醫院	南區受訓醫師病例研習營	100.07.24.
6	財團法人奇美醫院	南區受訓醫師病例研習營	100.07.31.

表 6.100 年度中醫學術研討會、臨床病例討論會及中醫護理訓練活動一覽表

單位：場次

場次	單位名稱	活動名稱	日期
1	中國醫藥大學 附設醫院	第八十一屆國醫節暨資深醫師臨床經驗傳承學術研討會	100.03.27.
2	中華民國 中醫內科醫學會	中區中西結合慢性病繼續教育學術研討會	100.03.06.
3		北區中西結合慢性病繼續教育學術研討會	100.05.15.
4		南區中西結合慢性病繼續教育學術研討會	100.08.14.
5	中華民國 中醫婦科醫學會	南區中西醫學不孕症繼續教育學術研討會	100.04.24.
6		北區中西醫學不孕症繼續教育學術研討會	100.06.19.
7		中區中西醫學不孕症繼續教育學術研討會	100.08.28.
8	中華民國 中醫兒科醫學會	南區中西醫小兒腸胃疾患辨證論治繼續教育巡迴學術研討會	100.05.29.
9		中區中西醫小兒腸胃疾患辨證論治繼續教育巡迴學術研討會	100.07.17.
10		北區中西醫小兒腸胃疾患辨證論治繼續教育巡迴學術研討會	100.09.18.
11	高雄市中醫師公會	100 年度中醫師繼續教育—中醫治療難症學術研討會	100.07.24.
12	花蓮縣中醫師公會	醫療法規暨中醫兒科學術研討會	100.09.25.
13	台灣中醫護理學會	北區中醫專病施護進階護理訓練研習會	100.10.11.
14		南區中醫專病施護進階護理訓練研習會	100.10.19.
15	全民健保中醫門診 總額支付制度保險 委員會中區分會	傷筋常見疾病與治療手法研習會	100.11.06.
16	中國醫藥大學 附設醫院	外科雜症百年論壇學術研討會	100.11.20.
17	中山醫學大學 附設醫院	中醫內科專病施護進階護理研習會	100.10.27.
18	全民健保中醫門診 總額支付制度保險 委員會高屏區分會	傷科內外治法理論與實務操作研習會	100.12.11.
19	全民健保中醫門診 總額支付制度保險 委員會台北區分會	傷科基礎理論與生理診斷研習會	100.12.25.

表 7. 100 年度中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑辦理情形

單位：家數

序號	醫 院 名 稱	評鑑日期	序號	醫 院 名 稱	評鑑日期
1	行政院國軍退除役官兵輔導委員會臺中榮民總醫院	100.03.16.	24	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院	100.04.19.
2	行政院衛生署臺中醫院	100.03.16.	25	中山醫學大學附設醫院	100.04.20.
3	三軍總醫院附設民眾診療服務處	100.03.21.	26	中部○○醫院	100.04.20.
4	中國醫藥大學附設醫院臺北分院	100.03.21.	27	財團法人佛教慈濟綜合醫院	100.04.21.
5	行政院國軍退除役官兵輔導委員會台北榮民總醫院	100.03.23.	28	臺北市立聯合醫院林森中醫院區	100.04.22.
6	臺北市立聯合醫院陽明院區	100.03.23.	29	中國醫藥大學附設醫院	100.04.25.
7	財團法人佛教慈濟綜合醫院台北分院	100.03.24.	30	財團法人佛教慈濟綜合醫院大林分院	100.04.26.
8	財團法人天主教耕莘醫院	100.03.24.	31	中國醫藥大學北港附設醫院	100.04.26.
9	義大醫療財團法人義大醫院	100.03.25.	32	長庚醫療財團法人台北長庚紀念醫院	100.04.27.
10	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院	100.03.28.	33	長庚醫療財團法人基隆長庚紀念醫院	100.04.28.
11	長庚醫療財團法人嘉義長庚紀念醫院	100.03.29.	34	北部○○醫院	100.04.28.
12	行政院衛生署嘉義醫院	100.03.29.	35	長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院	100.04.29.
13	北部○○醫院	100.03.30.	36	財團法人佛教慈濟綜合醫院台中分院	100.05.02.
14	天德堂中醫醫院	100.03.30.	37	臺北市立聯合醫院和平院區	100.05.03.
15	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	100.03.31.	38	臺北市立聯合醫院中興院區	100.05.03.
16	財團法人天主教聖功醫院	100.03.31.	39	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	100.05.04.
17	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	100.04.08.	40	北部○○醫院	100.05.04.
18	奇美醫療財團法人奇美醫院	100.04.12.	41	臺北市立聯合醫院忠孝院區	100.05.05.
19	奇美醫療財團法人柳營奇美醫院	100.04.13.	42	臺北市立聯合醫院仁愛院區	100.05.05.
20	台南市立醫院	100.04.13.	43	臺北醫學大學附設醫院	100.05.06.
21	高雄市立中醫醫院	100.04.15.	44	台北市立萬芳醫院一委託財團法人私立臺北醫學大學辦理	100.05.06.
22	南部○○醫院	100.04.15.	45	行政院衛生署雙和醫院（委託臺北醫學大學興建經營）	100.05.10.
23	財團法人彰化基督教醫院	100.04.19.	註：不合格醫院不予公開。		

表 8. 100 年度中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑說明會辦理情形

單位：場次

場次	辦 理 單 位	活 動 名 稱
1	中國醫藥大學附設醫院	100 年度中醫醫院暨醫院附設中醫部門評鑑說明會

表 9. 100 年度違法中醫醫療廣告、不法行為及密醫取締案件交辦查處情形

單位：件數、%

項 目	受 理 件 數	交 辦 件 數	查 辦 件 數	查 處 率
違 法 中 醫 醫 療 廣 告	24	24	23	96
不 法 行 為	2	2	2	100
密 醫	1	1	1	100
合 計	27	27	26	96

表 10：100 年執行「違規廣告監控計畫-平面媒體監視子計畫」成果--違規廣告案件統計

違規屬性	總數		已結案		未結案		違規確認		罰款金額 (元)
	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	件數	百分比	
中藥	2	0.10%	2	0.15%	0	0.00%	0	0.29%	0
西藥	3	0.15%	2	0.15%	1	0.14%	0	1.40%	0
中醫	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0
西醫	47	2.36%	11	0.85%	36	5.16%	7	1.84%	230,000
食品	186	9.34%	127	9.81%	59	8.46%	114	43.87%	2,475,000
化粧品	1,724	86.55%	1,131	87.34%	593	85.08%	1,080	51.67%	20,545,000
醫療器材	12	0.60%	11	0.85%	1	0.14%	11	0.45%	200,000
瘦身美容	3	0.15%	3	0.23%	0	0.00%	1	0.00%	50,000
其他	15	0.75%	8	0.62%	7	1.00%	6	0.48%	250,000
小計	1,992	100.00%	1,295	100.00%	697	100.00%	1,219	100.00%	23,750,000