

衛生福利部國家中醫藥研究所 112 年度施政目標與重點

本所依據行政院 112 年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社經情勢變化及本所未來發展需要，編定 112 年度施政計畫，其目標與重點如下：

(一)年度施政目標：

1. 推動中醫藥科技計畫及轉譯醫學研究：

- (1)中藥品質科學研究方法之開發。
- (2)中藥材光譜分析技術開發研究。
- (3)中藥複方成分分析資料庫建構。
- (4)強化臺灣自產藥用植物之研究與應用。
- (5)中藥在神經系統之整合研究。
- (6)中藥在代謝相關疾病之整合研究。
- (7)進行傳統醫藥使用行為分析與調查。

2. 強化中醫藥研發能力：

- (1)執行中醫藥團隊研究計畫。
- (2)發表研究論文及成果報告書。
- (3)透過跨領域合作及國際合作，提升中醫藥研發量能。

3. 中醫優質發展計畫：執行創新中藥複方輔助治療常見重大疾病之效益評估研究。

4. 中醫藥振興計畫：

- (1)成立「中醫藥臨床試驗聯盟」。
- (2)推動中醫藥精準醫療轉譯研究。
- (3)執行中藥飲片分析方法開發與指標成分製備。
- (4)執行中西藥交互作用研究。
- (5)進行傳統中醫藥文獻的文字考察、校對及數位化。

5. 強化中醫藥研究之交流：

- (1)邀請專家學者辦理專題學術演講並進行交流。
- (2)辦理或出席學術研討會，加強國際學術交流。
- (3)與相關產學單位進行合作研究。

6. 中醫藥知識推廣與訊息服務：

- (1)編譯中醫藥新知文章、出版中醫藥學術刊物。
- (2)辦理教學藥園與臺灣中醫藥博物館教育導覽及知識推廣活動。
- (3)建置傳統中醫藥文獻及文物多媒體知識庫平臺，提供文獻及文物檢索服務。

7. 培育中醫藥研究人才：指導博士後研究人員及國內外博、碩士研究生。

8. 建立臺灣與新南向國家之傳統醫藥產官學研夥伴關係。

(二)年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
一、科技業務	一	推動中醫藥科技計畫及轉譯醫學研究	<ol style="list-style-type: none"> 1. 中藥品質科學研究方法之開發。 (1)執行中藥材及中藥製劑之分析方法(HPLC)開發與確效。 (2)執行中藥材指標成分之確認與定量研究。 (3)新增中藥分析方法及分析數據於中藥品質分析資料庫。 2. 中藥材光譜分析技術開發研究。利用太赫茲結合紅外光光譜分析技術應用於中藥材、炮製品與產地的分析與鑑定，提供中藥材快速與便利的檢驗。 3. 中藥複方成分分析資料庫建構。 (1)建立中藥複方水萃取物之各項圖譜與其所含之成分分析分離。 (2)建立複方水煎藥之指紋圖譜及成分之資料庫。 4. 強化臺灣自產藥用植物之研究與應用－進行化學及活性分析。期提昇本土植物利用與增加產業價值。 5. 中藥在神經系統之整合研究：辦理創新中藥複方介入對神經退化性疾病之臨床效益與可能機轉評估，進行臨床收案，評估創新中藥複方對神經退化性疾病之臨床效益，並結合跨機構研究團隊以基礎試驗探討可能之機轉。 6. 中藥在代謝症候群相關效益之整合基礎研究，分析機理及評估藥物交互作用。 7. 進行傳統醫藥使用行為分析與調查。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
二、研究及實驗	一	強化中醫藥研發能力	1. 執行中醫藥團隊研究計畫。 2. 發表研究論文及成果報告書。 3. 透過跨領域合作及國際合作，提升中醫藥研發量能。
	二	中醫優質發展計畫	執行創新中藥複方輔助治療常見重大疾病之效益評估研究。
	三	中醫藥振興計畫	1. 成立「中醫藥臨床試驗聯盟」。 2. 推動中醫藥精準醫療轉譯研究。 3. 執行中藥飲片分析方法開發與指標成分製備。 4. 執行中西藥交互作用研究。 5. 進行傳統中醫藥文獻的文字考察、校對及數位化。
	四	強化中醫藥研究之交流	1. 邀請專家學者辦理專題學術演講並進行交流。 2. 辦理或出席學術研討會，加強國際學術交流。 3. 與相關產學單位進行合作研究。
	五	中醫藥知識推廣與訊息服務	1. 編譯中醫藥新知文章、出版中醫藥學術刊物。 2. 辦理臺灣中醫藥博物館導覽及知識推廣活動。 3. 辦理教學藥園志工訓練課程，強化志工導覽解說服務；對外採預約開放制，辦理教學研究導覽參訪事宜。 4. 建置傳統中醫藥文獻及文物多媒體知識庫平臺，提供檢索數位化文本以及影音資料之服務。
	六	培育中醫藥研究人才	1. 指導博士後研究人員及國內外博、碩士研究生。 2. 訓練研究助理，培育基礎研究人力。

工作計畫名稱	重要計畫項目		實施內容
	七	建立臺灣與新南向國家之傳統醫藥產官學研夥伴關係	<ol style="list-style-type: none"> 1. 與印度傳統醫藥部(AYUSHMinistry)及部立研究所進行醫療文化與學術合作，包括簽訂MOU、安排AYUSHChair長期駐點、以AYUSHInformationCell為平臺辦理跨文化交流活動。 2. 臺灣及新南向國家特色藥用植物在相關疾病預防及治療的應用研究。 3. 人員互訪。