

## 國立中國醫藥研究所 99 年度受補助及委託計畫一覽表

單位：新臺幣元

編號	研究目的 (主題)	經費	研究員	補助或委託單位
1	治療漢丁頓舞蹈症新藥的臨床前試驗 NSC 98-2323-B-077-002-CC2 (執行期間：98.11.1~99.10.31)	10,906,118	林雲蓮	國科會 懷特生技新藥股份有限公司
2	赤芍抗糖尿病功能及機轉研究(3/3) 97-2320-B-077-007-MY3	1,020,000	劉慧康	國科會
3	臺灣產植物之藥效成分及化學成分研究(3/3) NSC 97-2320-B-077-005-MY3	970,000	黃鈺玲	國科會
4	中草藥治療阿滋海默氏症之研究：以 Abeta1-42 所引發之神經突毒性為藥物標的(3/3) NSC 97-2320-B-077-003-MY3	1,074,000	蕭永基	國科會
5	探討中草藥對巴金森氏症之粒線體功能缺失、氧化性壓力和 alpha-synuclein 聚合的改善潛力及其作用機制(3/3) NSC 97-2320-B-077-006-MY3	906,000	蕭永基	國科會
6	中藥厚朴有效成份 magnatriol 及 randaiol 對腦中風之保護效果及分子機制探討(/33) NSC 97-2320-B-077-004-MY3	1,070,000	沈郁強	國科會
7	芸香之毒性及其影響藥物代謝作用之研究(3/3) NSC 97-2320-B-077-009-MY3	1,020,000	翁芸芳	國科會
8	神農本草經之現代化中藥材名稱考究 NSC 98-2320-B-077-001-MY3	800,000	李宜融	國科會
9	水豬母乳、鏽毛鐵線蓮與厚葉柃木生物活性成分之研究 NSC 98-2320-B-077-005-MY3	1,000,000	郭曜豪	國科會
10	倒地蜈蚣類黃酮成份 7P-B 改善骨質疏鬆之藥效評估：從細胞機制到動物試驗 NSC 98-2320-B-077-004-MY3	1,100,000	邱文慧	國科會
11	具人類 BACE1 抑制活性之中草藥研究：從合理經濟快速的分析平台建構到動物活性評估與細胞活性機轉解析 NSC 98-2320-B-077-006-MY2	1,100,000	蔡維人	國科會
12	探討中草藥對負電性低密度脂蛋白引起血管粥狀硬化的助益作用 NSC 99-2320-B-077-005-MY2	900,000	汪貴珍	國科會
13	從代謝質體學研究探討中藥對肝纖維化鼠的療效 NSC 99-2628-B-077-001-MY3	1,500,000	林雲蓮	國科會
14	中藥倒地蜈蚣中 ugonstilbenes 及 ugonins 成份之合成與生物活性研究 NSC 99-2320-B-077-007-MY3	800,000	董明兆	國科會

單位：新臺幣元

編號	研究目的 (主題)	經費	研究員	補助或委託單位
15	三種共生微生物, Prochloron sp. (GI-1a), Symbiodinium sp. (SS-001)及 Zooshikella sp. (ZS-2x), 的活性天然物研究 NSC 99-2113-M-077-001-MY3	970,000	盧重光	國科會
16	台灣菊科藥用植物活性成分研究：探討鵝不食草、鱧腸、豨薟草及千里光之新穎抗癌成分及活性 NSC 99-2320-B-077-002-	800,000	張嘉銓	國科會
17	角菜抗癌活性研究 NSC 99-2320-B-077-004	900,000	鄭靜枝	國科會
18	探討中草藥對抗藥物濫用之機轉：一個以青梅萃取物作為新穎的神經保護劑並用於對抗甲基安非他命誘發神經毒性的證據 NSC 99-2320-B-077-006-	800,000	黃乃瑰	國科會
19	抗癌中草藥活性成分研究 NSC 99-2320-B-077-003-	1,000,000	林麗純	國科會
20	牛樟芝子實體化學組成研究與成分分離 採購單號：300026241	300,000	林麗純	工業技術研究院
21	STA-1 影響細胞 A $\beta$ 累積與聚集之藥理試驗 (經濟部科專計畫-分包)	50,000	蕭永基	杏輝藥品工業股份有限公司
22	本土污水真菌活性成分之純化鑑定研究 99-EC-17-A-01-04-0525	800,000	郭曜豪	財法人食品工業發展研究所