

國立中國醫藥研究所 91 年度受補助計畫一覽表

單位：新臺幣元

編號	計畫名稱	經費	主持人	補助單位
1	成年神經幹細胞之研究：中藥對神經幹細胞自我更新與分化的影響及兩者對中風的治療潛力 NSC 91-2320-B-077-017	820,000	王春女	國科會
2	中藥對心血管鈣離子及一氧化氮調節之研究—具有潛力的新型降血壓與抗發炎藥物(2/2) NSC 91-2320-B-077-015	814,200	汪貴珍	國科會
3	抗肝纖維化中草藥活性及成分之研究(1/3) 91-2320-B-077-020	920,200	林雲蓮	國科會
4	白花藤根部之活性化學成分研究 NSC 91-2113-M-077-005	734,500	林麗純	國科會
5	Piperlactam S 抑制補體 5a 誘發之巨噬細胞遷徙及絲狀偽足伸展之機轉探討：評估對 Cdc42, PAKs 與 MAPKs NSC 91-2320-B-077-023	820,000	邱文慧	國科會
6	吳茱萸之毒性、外來物交互作用與代謝(3/3) NSC 91-2320-B-077-010	835,900	翁芸芳	國科會
7	檳榔與口腔癌之毒理基因體計畫-藥物代謝酵素在檳榔與口腔癌病變中角色之研究（子計畫五） NSC 91-3112-B-077-001	2,301,300	翁芸芳	國科會
8	從藥用植物中開發毒殺抗藥性病菌之成分 NSC 91-2113-M-077-002	454,800	孫昌民	國科會
9	探討蓮子有效成份(S)-Artemepavine 影響 MAP kinases 活化而調控 T 淋巴細胞增生與其在動物體內之藥理活性分析(1/2) NSC 91-2320-B-077-019	1,019,600	郭育綺	國科會
10	竹柏和山白蘭生物活性成份與其衍生物製備之研究 NSC 91-2113-M-077-006	1,046,300	郭曜豪	國科會
11	藥用發酵型冬蟲夏草生物活性與成份之探討 NSC 91-2316-B-077-001-CC3	454,700	郭曜豪	國科會
12	台灣中草藥抗肝炎及抗癌成份之研究(2/2) NSC 91-2320-B-077-016	839,900	郭曜豪	國科會
13	自中藥篩選專一性誘導型一氧化氮合成酵素抑制成份並評估其保護中樞神經系統之功能(3/3) NSC 91-2320-B-077-011	973,900	陳介甫	國科會

單位：新臺幣元

編號	計畫名稱	經費	主持人	補助單位
14	開發粉防己成為抗發炎及抗過氧化之植物產品藥物(2/3) NSC 91-2320-B-077-013	801,600	陳介甫	國科會
15	毒蕈素及其衍生物關閉神經細胞 M 型鉀離子通道的訊息傳遞機轉之研究 NSC 91-2320-B-077-022	620,000	陳幸祐	國科會
16	液體發酵培養靈芝菌絲體生產靈芝酸化合物之研究 91-2316-B-077-002-CC3	324,000	陳建志	國科會
17	中草藥活性成分之研究(2/2) NSC 91-2320-B-077-014	978,600	陳建志	國科會
18	從腺 接受器到類黃鹼素所調控之氧化壓力及細胞循環對於阻斷嗜鉻性細胞凋亡的作用 NSC 91-2320-B-077-018	700,000	黃乃瑰	國科會
19	鴻禧菇活性成分之研究 NSC 91-2113-M-077-007	784,100	黃鈺玲	國科會
20	牛樟芝抗 B 型肝炎病毒野生型和 lamivudine 抗藥性突變株活性成分之分離及作用機制之探討 NSC 91-2320-B-077-021	760,000	黃瑞齡	國科會
21	天然物 Magnolamide 及其衍生物的合成與抗氧化活性研究 NSC 91-2113-M-077-003	491,500	董明兆	國科會
22	自動化藥物的原位,動態取樣及分析並應用於藥物動力學研究(2/3) NSC 91-2113-M-077-008	804,600	蔡東湖	國科會
23	利用微透析技術在藥物動力學研究(2/3) NSC 91-2320-B-077-012	990,300	蔡東湖	國科會
24	類黃酮素調節血癌細胞內 MMP 及 TIMP 表現之分子機制研究 NSC 91-2320-B-077-024	700,000	鄭靜枝	國科會
25	以多醣及異黃酮為指標,篩選有保健食品開發潛力的野生大豆 NSC 91-2313-B-077-001	720,000	盧美光	國科會
26	探討鈎藤保護神經元細胞之作用機制並評估其治療阿滋海默氏症之潛力(2/3) NSC 91-2320-B-077-009	1,086,600	蕭永基	國科會