

## 執行動物實驗之計畫

序號	編號	申請人	計畫/課程 /試驗名稱	計畫/課程 /試驗類別	經費來源	執行期限
1	98012	陳舜華	研究腸病毒 71 型的免疫保護機轉及致病基因	醫學研究類	國家衛生研究院	98.01.01-102.12.31
2	98191	黃玲惠	多孔性膠原蛋白基質產業化平台技術建立	醫學研究類	國科會	98.06.01-102.12.31
3	99001	許桂森	性別對於感受壓力所誘發情感障礙差異之探討:從分子到行為	醫學研究類	國家衛生研究院	99.01.01-102.12.31
4	99006	黃朝慶	活化 PPAR-gamma 對早產兒腦部白質傷害可提供多重性保護	醫學研究類	國家衛生研究院	99.01.01-103.12.31
5	99010	謝達斌	用於臨床前標靶診斷與治療研究之超快光聲影像	醫學研究類	國科會	99.01.01-102.12.31
6	99011	謝達斌	奈米材料與生物系統之互動探討及醫療應用	醫學研究類	國科會	99.01.01-102.12.31
7	99013	林秋烽	微生物及腫瘤逃脫干擾素防禦的一種新策略	醫學研究類	國家衛生研究院	99.01.01-102.12.31
8	99022	王德華	創新冷熱交替抗癌系統-以黑色素瘤為模式	醫學研究類	成大醫院	99.01.01-102.12.31
9	99054	劉明毅	Environmental and occupational health aspects of the interaction between multiple heavy metals and bacterial infection	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
10	99056	楊尚訓	利用基因轉殖小鼠模式探討小分子干擾核醣核酸技術於亨丁頓氏手舞足蹈症基因治療的可行性(II)	醫學研究類	國科會	99.01.01-102.07.31
11	99057	葉才明	凝血因子之自體抗體在登革出血熱的免疫致病機制	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
12	99061	洪建中	Sp1 在活化態 K-ras 誘發的肺部腫瘤新生中扮演的角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
13	99068	潘偉豐	Neural mechanisms in tinnitus: a cross model study	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
14	99069	施桂月	凝血酶調節素功能區片段調節血管新生與動脈粥狀化病變的功能性探討	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
15	99070	吳華林	研究凝血酶調節素在傷口癒合及發炎反應中特性	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
16	99072	張明熙	IL-19 與骨質病變研究	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
17	99073	蔡坤哲	利用 TDP 腦部特異性基因轉殖鼠探討額顳葉退化症之分子機制與治療可行性評估	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
18	99074	王明誠	K1 荚膜抗原、PapG II 黏著蛋白與第一型緻毛在小鼠大腸桿菌泌尿道感染的角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
19	99075	莊季瑛	探討 MPP+ 誘發粒線體斷裂和神經細胞死亡之機制	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
20	99081	吳佳慶	了解肌肉肌理細胞力學訊號傳遞以發展有利於恆定及損傷修復之力學微環境	醫學研究類	國科會	99.08.01-103.07.31
21	99082	江謝雅芬	細胞黏著分子 CD200 在肺泡第二型上皮細胞分化與轉分化過程及功能的研究	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
22	99087	郭保麟	分析人類精蟲 SEPTIN12 複合體之組成	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
23	99090	鄭宏祺	DPPIV/polyFN 結合所促進的癌症轉移其分子機制之探討	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
24	99093	沈孟儒	鉀氯離子共同運輸體蛋白於婦癌之研究:從分子機制到臨床應用	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
25	99095	陳玉玲	探討 Alpha-catulin 促進口腔癌癌化進程的分子機轉與轉譯醫學研究	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31

26	99101	唐一清	代謝性疾病和慢性缺血在老鼠下尿路功能障礙之分子生物學致病機轉探討	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
27	99102	甘宗旦	生物組織補片於心室功能修復的研究	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
28	99112	李宜堅	Cinnamophiline 於缺血性中風進階評估:與雌激素之增效作用和水溶性改良增進臨床運用之潛能	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
29	99121	楊孔嘉	脂蛋白與載脂蛋白恆定性與 C 型肝炎病毒生命週期之研究:找尋慢性 C 型肝炎可能的治療標的與肝病進展的生物標記	醫學研究類	國科會	99.01.01-102.12.31
30	99122	蔡佩珍	先天免疫誘發之發炎反應在糖尿病腎病中之角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
31	99125	楊朝鈞	以體外皮膚模型進行毛囊再生之研究	醫學研究類	國科會	99.08.01-103.12.31
32	99127	林秋烽	肝醣合成酶激酶-3 於免疫肝損傷的致病角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
33	99129	李宜堅	Melatonin 於缺血性腦中風後免疫調節之潛能	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
34	99130	王憶卿	藉由台灣及美國肺癌整體基因套數變異圖譜差異性研究進而探討台灣肺癌獨特之致病機轉	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
35	99131	王憶卿	接合於樹枝狀金屬錯合載體之組蛋白去乙酰醯基抑制劑應用於抗癌藥物之細胞與動物模式研究	藥物及疫苗類	國科會	99.08.01-102.07.30
36	99133	鄧景浩	Identification and characterization of the potential virulence functions of Escherichia coli genes epidemiologically associated with urinary tract infections	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
37	99139	徐慧萍	巨噬細胞遷徙抑制因子對腸胃道癌症與腫瘤浸潤免疫細胞的作用	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
38	99140	林宙晴	回饋控制電刺激以抑制顳葉內側癲癇	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
39	99146	黃欽威	過氧化體增殖活化受體在癲癇生成之角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
40	99150	陳柏熹	杏仁核於丙戊酸誘發之自閉症大鼠模型中所扮演之角色	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.12.31
41	99155	蔡美玲	開發與建立數位學習資源平台開創心血管系統模組之整合系統	其他類別-科教研究	國科會	99.08.01-102.07.31
42	99158	蕭瓊莉	利用新穎複合奈米材料開發經皮免疫流行性感感冒疫苗	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
43	99162	蕭瓊莉	前胸腺素致瘤蛋白在 p53 相關轉錄、抗細胞凋亡和腫瘤轉移之角色及作用機制探討	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
44	99174	王世敏	腸病毒 71 型感染調節交感神經與免疫反應的交互作用	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
45	99175	吳昭良	利用新穎複合奈米材料建立新型、季節與禽流行性感感冒快速檢驗及經皮免疫疫苗平台	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
46	99177	鄭宏祺	利用資料庫整合與探勘的方法，篩選與驗證食道鱗狀上皮細胞癌之轉移相關基因及其調控網路	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.07.31
47	99180	王德華	開發新型光熱傷口敷料治療褥瘡	醫學研究類	國科會	99.08.01-102.12.31
48	99195	吳華林	教育部轉譯醫學及農學人才培育先導型計畫	教學訓練類	教育部	99.06.01-102.12.31
49	99223	陳瑾惠	鈣基骨取代物及骨水泥注射系統之開發	醫學研究類	南科產業聚落	99.10.01-102.09.30
50	100001	王育民	應用發炎誘發轉錄因子 CEBPD 在癌症治療之可行性探討	醫學研究類	國家衛生研究院	100.01.01-102.12.31
51	100002	許耿福	扁平性細胞癌抗原性在腫瘤生長及抗癌藥物的角色研究	醫學研究類	國家衛生研究院	100.01.01-103.12.31
52	100007	陳舜華	研究促進疱疹病毒造成腦炎的細胞分子及其機制	醫學研究類	國家衛生研究院	100.01.01-104.12.31

53	100011	謝奇璋	The role of redox modulation in oxidant-induced allergic lung inflammation	醫學研究類	國家衛生研究院	100.01.01-103.12.31
54	100014	林惠菁	探討 social isolation 導致早期阿茲海默氏症惡化之作用機制	醫學研究類	國科會	100.01.01-102.12.31
55	100024	趙庭興	Cilostazol improves high glucose-induced endothelial cells dysfunction and enhances angiogenesis in hyperglycemic mice through activation of AMPK pathway	醫學研究類	成大醫院	100.01.01-102.12.31
56	100054	許桂森	Eps8 在神經突觸及結構可塑性中扮演角色之探討	醫學研究類	國科會	100.08.01-104.07.31
57	100055	黃阿敏	探討轉錄因子 NRF-1 及其下游未註解基因在海馬迴神經細胞分化及發育過程所扮演的角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
58	100060	張權發	Investigating the Cellular Receptor for EV71 by Glycoproteomic Approaches	醫學研究類	國科會	100.07.01-103.06.30
59	100062	蕭富仁	閉迴路癲癇抑制系統在自發性失神癲與顛葉癲癇大鼠之長期評估	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.07.31
60	100063	林威宏	篩選泌尿道感染克雷伯氏菌的攝鐵、生物膜形成及黏著基因	醫學研究類	國科會	100.08.01-102.07.31
61	100064	蘇五洲	研究 PLGA 攜帶 PI3K 抑制劑的奈米劑型比單獨之 PI3K 抑制劑更具癌細胞毒性的作用機轉	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
62	100066	賴明德	Cancer DNA Vaccine by Dendritic cells: targeting Amino acid metabolic genes	藥物及疫苗類	國科會	100.08.01-103.07.31
63	100067	賴明德	新的癌症治療：內質網壓力及氨基酸代謝基因	藥物及疫苗類	國科會	100.08.01-103.07.31
64	100070	何盧勳	突變型和野生型亨廷頓蛋白及其相關蛋白對軸突傳輸, 腦源性神經因子訊息傳導分子機轉和自噬作用中之角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
65	100071	王育民	分析 CEBPD 參與下游基因轉錄調控及其在發炎相關疾病之角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-104.07.31
66	100073	劉校生	金銀花茶誘發體內微小 RNA 之表現及抑制腸病毒 71 型之複製	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
67	100074	劉校生	MiRNAs 在細胞自噬反應抑制腫瘤形成之特性與功能	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
68	100079	吳俊忠	A 群鏈球菌調控因子 Srv 致病機制之研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
69	100080	曾淑芬	神經膠質前驅細胞之培養及成鼠脊髓挫傷手術	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
70	100081	陳舜華	研究促進單純疱疹病毒造成腦炎或失明的細胞分子及其機制	醫學研究類	國科會	100.08.01-105.07.31
71	100091	莫凡毅	CCN1, 在心臟受損時掌控細胞生死關卡之分子閘	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
72	100093	孫孝芳	研究第九號纖維母細胞生長因子在雄性性腺發育所扮演的角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.12.31
73	100094	李宜堅	Nicotinamide 於缺血性中風之抗發炎效益：離體與活體模式之探討	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
74	100098	黃朝慶	神經血管單元在新生兒缺氧性腦傷的角色：血管內皮細胞的治療作為神經保護的新目標	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
75	100100	杜伊芳	表現在腦血管細胞的 Insulin Receptor Substrate-1 對於新生兒期的缺氧性腦傷害的影響	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
76	100102	甘宗旦	心肌幹細胞運用於缺血性心室疾病的細胞治療修復角色與功能的研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31

77	100103	林永明	FGF9 基因之轉錄調控及其在男性生殖系統生理功能的重要性-進一步深入的研究	醫學研究類	國科會	100.01.01-103.07.31
78	100104	陳炳焜	GEF 活化之 ARNT 訊息對整合胚胎及腫瘤生成路徑所扮演的角色:作為侵犯性癌症治療新的標的	醫學研究類	國科會	100.08.01-104.07.31
79	100105	凌斌	以基因變異小鼠模式探討 TAPE 先天免疫調控分子在活體之角色 Study of in vivo function of an innate immune regulator TAPE by gene targeting approaches	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
80	100106	曾進忠	大腸桿菌分泌型主動傳輸毒素在糖尿病及非糖尿病患併發嚴重腎臟感染之角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
81	100109	黃欽威	Alpha-2-delta ligand 抗癲癇藥物對大腦前額葉之突觸可塑性之影響	醫學研究類	國科會	100.08.01-102.07.31
82	100110	吳昭良	前胸腺素在肺氣腫病理機轉之研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
83	100118	蔡坤哲	幹細胞治療失智相關神經退化性疾病之可行性評估與分子機制探討	醫學研究類	國科會	100.08.01-104.07.31
84	100123	呂增宏	探討 Eps-IRSp53 交互作用參與 Stat3 活化之機制	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
85	100124	蔡美玲	Cytoskeleton Biogenesis and Estrogen receptor beta-mediated morphological remodeling	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
86	100125	楊俊佑	以電紡絲法製備三維疊層鈣磷/幾丁聚糖奈米纖維支架應用於引導骨組織再生	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
87	100127	王應然	紫檀芪在環境毒物所誘發之毒性、致癌及過敏反應的可能預防角色和機轉研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
88	100128	洪菁霞	運用合併幹細胞治療對正常及糖尿病鼠心肌梗塞後之療效	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
89	100135	王世敏	抗體依賴性增強腸病毒 71 型感染力分子機轉的研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
90	100136	周辰熹	酚類植化素在大鼠體內之藥物動力學與藥物交互作用	藥物及疫苗類	國科會	100.08.01-103.07.31
91	100138	陳美瑾	近紅外光驅動釋放之新型高分子微針貼片於經皮藥物傳輸之研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
92	100140	洪明原	促炎性細胞激素巨噬細胞遷移抑制因子於泌尿道致病性大腸桿菌造成腎功能異常的角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
93	100142	何漣漪	創傷弧菌 RTX 毒素抗吞噬作用的分子機制	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
94	100143	蔡佩珍	困難梭狀桿菌感染之轉譯學研究	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
95	100154	張財旺	致癌蛋白 PO 及抑癌蛋白 GIPC1 在臨床乳癌之意義	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
96	100158	李國鼎	醫學系外科實習動物實驗課程	教學訓練類	外科部	100.01.01-103.12.31
97	100159	賴國安	股骨頭壞死之監測與預防-以蛋白質體研究鑑選高專一性的監測分子及以前胸腺素預防股骨頭壞死之發生	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
98	100175	沈延盛	發炎細胞與癌症轉移:腫瘤周圍巨噬細胞與胃癌	醫學研究類	國科會	100.01.15-103.12.31
99	100179	沈延盛	利用原位胃癌及轉移動物模式研究胃癌過度表現精胺琥珀酸合成酶之免疫逃逸機制及治療策略	醫學研究類	國科會	100.02.01-103.07.31
100	100180	洪澤民	The regulation of Slug stability by GSK3 $\beta$ -mediated phosphorylation controls cancer invasion and metastasis	醫學研究類	國科會	100.08.01-105.07.31
101	100188	蘇五洲	以 NRP1 導引投遞可以關閉 IL-6/Jak/Stat3 訊息的奈米模組至癌細胞和腫瘤微環境	醫學研究類	衛生署	100.05.01-103.04.30

102	100191	吳梨華	探討 TGFBR3 表現量下降在口腔癌的臨床意義與分子機轉及在 A 酸代謝所扮演的角色	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
103	100193	許桂森	利用骨癌痛小鼠模型評估非精神影響性本草大麻止痛作用之治療潛力	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.10.31
104	100194	洪良宜	以 Aurora-A exon2 當作大腸直腸癌的治療標靶	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
105	100195	蔡佩珍	研究 A 群鏈球菌在軟組織感染之免疫致病機轉	醫學研究類	國科會	100.03.01-103.02.28
106	100197	賴明德	Development of Therapeutic DNA vaccine for Lung cancer	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
107	100198	吳佳慶	血管再窄化的早期診斷、分子機轉與幹細胞治療	醫學研究類	國家衛生研究院	100.01.01-103.12.31
108	100200	林以行	登革病毒 NS1 蛋白在致病機制的角色以及疫苗研發之導向	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.07.31
109	100201	蕭振仁	探討 ALDH1A2, ADHFE1 以及 CRABP1 基因凡過度甲基化在維他命 A 酸代謝及口腔癌癌化過程所扮演的角色	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
110	100203	黃玲惠	研發可應用於糖尿病慢性傷口之外用組織膠	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
111	100205	謝清河	利用心肌梗塞動物模式發展凝血酶調節素控制釋放及治療	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
112	100206	謝清河	胜肽奈米膠結合幹細胞治療在病理性心臟重塑之轉譯研究	醫學研究類	衛生署	100.05.01-103.04.30
113	100207	呂增宏	以 Eps-8 作為大腸癌治療的標靶	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
114	100208	顏家瑞	探討過度甲基化前列腺素合成酶及 PPAR-gamma 調控維他命 A 酸訊息傳導路徑在口腔致癌分子機制	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
115	100209	黃溫雅	B 型肝炎引發肝癌之危險指標分子診斷	醫學研究類	衛生署	100.05.01-103.04.30
116	100210	陳志鴻	心臟幹細胞治療的轉譯醫學研究與發展	醫學研究類	衛生署	100.05.01-103.04.30
117	100211	王應然	應用尼古丁乙醯膽鹼受體為標靶之膀胱癌新穎治療藥物策略	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
118	100212	張權發	Comprehensive Glycomic study of Colon Cancer Initiating Cells	醫學研究類	國科會	100.08.01-105.07.31
119	100213	謝奇璋	Treating Primary Immunodeficiency Disease with Endoplasmic Reticulum-Targeting Nanoparticles	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
120	100216	呂佩融	以針對內質網的奈米粒子治療遠端腎小管性酸中毒及遺傳性球形紅細胞增多症	醫學研究類	國科會	100.05.01-103.04.30
121	100227	蘇慧貞	花粉暴露對心血管疾病風險研究	醫學研究類	自費	100.05.01-103.04.30
122	100240	洪建中	發炎反應對肺癌轉殖鼠形成所扮演的角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
123	100247	蔡曜聲	PPARr 在動脈硬化和血管功能異常的角色	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
124	100252	余俊強	建立具人類免疫系統及腸道菌相的擬人小鼠模式	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
125	100255	謝清河	探索功能性奈米碳球在生物醫學的應用	醫學研究類	微奈米中心	100.05.10-102.12.31
126	100258	謝清河	胎盤幹細胞在心肌再生的作用	醫學研究類	國科會	100.06.01-102.05.31
127	100260	沈延盛	在原位胃癌動物模型利用奈米包裝去甲基化藥物以局部治療胃癌	醫學研究類	國科會	100.08.01-103.07.31
128	100261	吳昭良	乾燥症(修格蘭氏症候群)病理研究機制之探討	醫學研究類	國科會	100.05.20-103.05.19
129	100264	謝清河	The biodistribution of nanoparticles in mice	醫學研究類	國科會	100.06.01-102.04.30
130	100266	黃金鼎	抑制 testosterone 對細胞色素 CYP3A1 和 CYP3A2 的影響	醫學研究類	自費	100.06.01-102.05.31

131	100278	林錫璋	可注射原位成形植入體攜帶 Rhenium188 治療局部肝臟腫瘤	醫學研究類	衛生署	100.09.01-102.12.31
132	100279	呂增宏	以 Eps8 作為大腸直腸癌治療的標靶	醫學研究類	國科會	100.10.01-103.04.30
133	100281	林錫璋	電磁熱療系統系統、應用器及針具開發用於微創治療術	醫學研究類	金屬工業研究中心	100.10.15-103.12.31
134	101001	洪良宜	探討在 HBV 導致的 HCC 中 CPAP 蛋白與 HBx 蛋白對於幫助 NFkB 活化的角色與機制	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-104.12.31
135	101002	簡伯武	杏仁核興奮性及抑制性的神經傳遞調 8 情緒記憶之機轉探討	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-104.12.31
136	101003	王育民	發炎誘發轉錄因子 CEBPD 在癌症治療之應用探討	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.12.31
137	101008	王志堯	肺泡蛋白基因多型性對過敏氣喘發生的影響	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-103.12.31
138	101009	謝奇璋	The role of redox modulation in autoimmune tissue inflammation	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-103.12.31
139	101013	呂佩融	研究 Aruora A 對於 Pin1 在細胞週期 G2 到有絲分裂期之調控	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-103.12.31
140	101014	劉秉彥	Rho 激酶訊息途徑與血栓調節蛋白在血管修復功能的相互作用角色	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-105.12.31
141	101015	王志堯	以分枝桿菌細胞萃取物作為保護塵蹣過敏原誘發過敏氣喘的分子基因學研究	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.12.30
142	101016	黃英修	利用光基因法評估腦皮質神經調控於治療帕金森大白鼠之研究	醫學研究類	國家衛生研究院	101.01.01-104.01.01
143	101019	張南山	腫瘤抑制基因 WWOX 與抗癌氨基酸片段	醫學研究類	行政院衛生署	101.01.01-103.12.31
144	101023	洪澤民	Exploring the mechanisms for EGFR TKI primary resistance in lung cancer therapy and developing novel therapeutic approaches	醫學研究類	衛生署	101.01.01-103.12.31
145	101026	呂佩融	食道癌幹細胞於合併放化療抗性之角色與針對食道癌幹細胞之新穎抗癌分子開發	醫學研究類	衛生署	101.01.01-103.12.31
146	101027	杜伊芳	“細胞自噬”在節制飲食對新生兒期缺氧性腦傷的神經保護中所扮演的角色	醫學研究類	成大醫院	101.01.01-103.12.31
147	101030	許聖民	Ncf1 基因在實驗性自體免疫葡萄膜炎的角色	醫學研究類	成大醫院	101.01.01-102.02.28
148	101034	歐弘毅	內質網壓力在胎球蛋白 A 表現與胰島素抗性扮演角色之研究	醫學研究類	成大醫院	101.01.01-102.12.31
149	101039	謝達斌	以模組式設計之功能性奈米粒進行次細胞層級之治療	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.12.31
150	101063	簡伯武	探討 PI-3K/mTOR/P70S6K 訊息在細胞自噬與凋亡所扮演的角色及作為腦癌治療的標靶	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
151	101065	郭余民	研究宿主先天性免疫系統和登革病毒之間的互動關係	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
152	101066	凌斌	運動對老化所引起黑質腦區多巴胺神經元減少之影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
153	101070	任卓穎	運動延緩阿茲海默氏症之病程發展:在動物模式上之機制探討	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
154	101076	黃步敏	The Effect and Mechanism of Midazolam Regulating Leydig Cell Steroidogenesis and Apoptosis	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
155	101078	蔡曜聲	粒線體動態平衡和代謝途徑的對話	醫學研究類	國科會	101.08.01-105.07.31
156	101080	沈延盛	腫瘤巨噬細胞促進胃癌細胞甲基轉移酶活化進而抑制肌動素調節蛋白之表現	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31

157	101081	黃朝慶	人類臍帶靜脈內皮細胞對新生兒腦部的神經血管對缺氧缺血傷害的保護作用及其機制的探討	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
158	101085	游一龍	影響小鼠從眾行為的腦區及神經化學機制	其他類別-基礎研究	國科會	101.08.01-105.07.31
159	101089	徐麗君	Wwox knockout mouse as a salient model for chemotherapeutic resistance in cancer	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
160	101091	黃暉升	Explore the role of TGIF-induced oxidative stress in tumor progression and therapeutic resistance or urothelial carcinoma	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
161	101092	周楠華	Integrase Interactor(INI1)在類橫紋肌上皮癌分子致瘤機轉之研究	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
162	101096	王志堯	益生菌與過氧化物酶體增殖物激活受體- $\gamma$ (pPAR $\gamma$ )在過敏氣喘小鼠的影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
163	101097	鄭琮霖	探討扁菱蛋白酶與其相關受質在糖尿病傷口癒合的角色	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.07.31
164	101100	陳炯瑜	一氧化碳於部份膽管阻塞肝臟之保肝作用及其機轉-由肝細胞凋亡至肝纖維化	醫學研究類	國科會	101.08.01-103.07.31
165	101104	賴明德	新的癌症治療：內質網壓力及氨基酸代謝基因	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
166	101105	官大紳	肌筋膜激痛點的病理生理學研究-Rho Kinase 的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
167	101107	王應然	胰臟癌之體外和原位癌異種移植小鼠模式中評估放射線合併蛋白酶體抑制劑之協同細胞毒殺作用	醫學研究類	國科會	101.08.01-102.07.31
168	101117	賴昭翰	類鐸受體 4 在腹主動脈瘤發展之角色	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.07.31
169	101119	王志堯	人類肺泡表面蛋白功能變化在過敏氣喘發炎所扮演的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-102.07.31
170	101120	沈孟儒	利用高通量影像分析平台來找尋新穎的神經保護性藥物	藥物及疫苗類	國科會	101.08.01-104.07.31
171	101121	蔡曜聲	Egr-1 在慢性腎衰竭及腎間質纖維化所扮演的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
172	101122	吳豐森	雄性各雌性類固醇在大白鼠杏仁體側核長期增益現象之性別差異上所擔任的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
173	101124	李澤民	利用表面處理改善生醫用可降解鎂合金之生物相容性及抗腐蝕性之研究	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
174	101128	蔡少正	雙特異性去磷酸酶 2 作為一個新穎的抗癌標靶	醫學研究類	國科會	101.05.01-104.04.30
175	101130	莊季瑛	纖維母細胞生長因子 9 保護神經細胞的作用機制	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
176	101133	楊朝鈞	皮下脂肪產生的脂肪激素對毛囊幹細胞活化及毛髮生長的週期性影響以及在禿髮疾病扮演的致病角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
177	101134	莫凡毅	以結合蛋白 $\alpha 6 \beta 1$ 拮抗肽研發保護心臟免於衰竭之藥物	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
178	101137	王世敏	腸病毒 71 型感染調節交感神經與免疫反應的交互作用	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
179	101138	劉彥青	奈米粒子結合嗎啡止痛與耐受相關分子於動物疼痛模式下的效用	醫學研究類	國科會	101.08.01-103.07.31
180	101145	張文榮	探討乙型乳酸脫氫酶缺失對腫瘤能量代謝作用及惡化增生轉移的影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
181	101147	李宜堅	探討 YC-1 之神經保護效益及機制於離體中風模式與大小鼠活體缺血性中風模式	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31

182	101149	陳舜華	利用小鼠模式研究抗藥性疱疹病毒在免疫不全宿主造成持續性感染及復發之機制	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
183	101150	張志鵬	腸病毒 71 型感染的快速診斷	醫學研究類	國科會	101.05.01-104.04.30
184	101153	吳俊忠	探討調控因子 PerR 於 A 群鏈球菌逃脫免疫系統清除之角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
185	101156	薛元毓	合併使用甲殼素塗佈之神經導管以及脂肪幹細胞所誘導之神經前驅細胞來促進周邊神經再生	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
186	101157	吳炳慶	功能智慧型標靶奈米金棒為核心之同步化診斷治療癌症新平台之研發	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
187	101158	吳昭良	開發新穎 TRAIL 奈米複合物透過死亡接受體聚集效應治療 TRAIL 抗性之腫瘤與自體免疫疾病	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
188	101159	林毓志	Rho kinase signaling in rat model of bronchopulmonary dysplasia	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
189	101163	劉彥青	Kupffer 細胞於缺氧模式下 propofol 與 IL20 角色	醫學研究類	成大醫院	101.01.01-103.12.31
190	101164	陳奕宏	飲食控制與藥物治療對代謝症群老鼠的攝護腺病理變化之治療效果	醫學研究類	國科會	101.08.01-103.07.31
191	101167	洪明原	The pathogenic role of macrophage migration inhibitory factor in acute kidney injury	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
192	101168	周辰熹	藥物轉送器對咖啡酸苯乙酯在大鼠體內吸收與動態之影響	藥物及疫苗類	國科會	101.08.01-103.07.31
193	101169	王志堯	水溶性幾丁聚醣包覆過敏原作為舌下減敏的治療效果	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
194	101170	黃欽威	免疫調節劑 Glatiramer acetate 對癲癇發作與癲癇生成之影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
195	101171	陳玉玲	探討 Alpha-catulin 促進癌轉移的分子與作為治療標的之可能性	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
196	101175	張峰銘	卵巢雌激素對葡萄糖胺(glucosamine)誘發之胰島素抵抗性的保護機轉探討:動物與細胞株研究	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
197	101177	歐弘毅	從營養觀到轉殖小鼠模式以探討雌激素對慢性 C 型肝炎病毒感染女性肝臟的保護作用	醫學研究類	國科會	101.01.01-102.12.31
198	101178	林偉傑	探討 kallistatin 對抗急性肺損傷之角色和機轉	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
199	101179	許鍾瑜	探討成鼠脊髓受創傷之後星狀膠細胞疤痕組織生成與血管障壁重建所扮演的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
200	101182	胡書榕	大麻素在小鼠嗅球中的信息傳遞機制與在嗅覺知覺學習中所扮演的角色	其他類別-基礎研究	國科會	101.01.01-102.07.31
201	101183	湯銘哲	癌細胞軟化之生物力學及訊息傳遞機制	醫學研究類	國科會	101.08.01-106.07.31
202	101186	謝式洲	以軟骨膜前驅幹細胞及纖維蛋白對軟骨生成機轉影響的利基	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
203	101188	洪澤民	探討 SCUBE3 在肺癌扮演之角色與作為治療標靶之研究	醫學研究類	國科會	101.05.01-104.04.30
204	101192	張志欽	血管內皮細胞及樹突細胞於奈米碳管致纖維化所扮演的角色	醫學研究類	國科會	101.08.01-103.07.31
205	101196	李碧芳	缺氧分子造影於急性大腦缺血病變之研究:找尋應用於神經保護之治療標靶與診斷因子	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
206	101199	莊喬雄	發展胃食道逆流與肥胖症的治療性內視鏡術	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
207	101200	周一鳴	肌腱病變的治療與機轉-從動物模式到臨床實驗	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31

208	101201	李榮順	評估細胞自噬對不同程度撞擊誘發脊髓損傷動物的影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-102.07.31
209	101203	黃英修	整合新紅外光吸收與擴散相關光譜儀應用於自由動作大鼠之功能性大腦造影	醫學研究類	國科會	101.02.01-104.07.31
210	101205	陳瑾惠	彈性模數對鈦合金人工牙根植入蘭嶼豬齒槽骨之骨整合行為探討	醫學研究類	國科會	101.08.01-103.07.31
211	101208	蘇芳慶	肌腱病變之生物力學研究與復健雛型機之建構	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
212	101212	謝達斌	智慧型奈米藥物之關鍵前臨床與產業化技術發展及評估	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
213	101215	簡伯武	開發 quinazolinone 衍生物用以治療惡性腦神經膠質瘤 Development of quinazolinone derivatives for the treatment of malignant glioma cells	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
214	101216	沈孟儒	鉀離子共同運輸蛋白在先天免疫的轉譯研究:從分子機制、基因轉殖動物模式到臨床應用	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
215	101217	張明熙	研究 IL-20 和肝硬化的關聯性	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
216	101219	蔡少正	TYRO3 在大腸癌發生、進程及轉移的轉譯醫學研究	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
217	101223	黃金鼎	探討 Etenercept 等大分子藥物在大鼠體內藥物分布模式與臨床上使用潛在的藥物交互作用	醫學研究類	國科會	101.02.20-103.02.20
218	101230	陳照臨	探討在原位給予的力學刺激對於生物管 (biotube) 成熟的影響-組織工程血管上的啟示	醫學研究類	成大醫院	101.03.01-103.12.31
219	101233	沈延盛	利用脾臟萃取之間質幹細胞治療小鼠胰臟炎	醫學研究類	衛生署	101.03.01-104.02.28
220	101236	許德榮	社會壓力與睡眠失調對健康的不良影響	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
221	101244	周一鳴	動物模式腕隧道症下許旺氏細胞自體吞食死亡現象對於髓鞘影響之研究	醫學研究類	奇成計劃	101.06.01-102.05.31
222	101246	許桂森	催產素調控海馬迴神經突觸功能之角色探討:其與泛自閉症障礙症候群之關聯	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
223	101249	曾淑芬	神經膠質細胞之培養, 誘發成鼠週邊發炎及成鼠腦部手術	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
224	101250	林錫璋	感磁熱療技術在腫瘤消融與臟器止血切除之應用	醫學研究類	國科會	101.07.01-104.06.30
225	101257	簡伯武	比較杏仁核中厭惡和獎賞記憶之記憶消除 Comparison of the mechanisms underlying extinction, reconsolidation and reinstatement between aversive and rewarding memories in the amygdala.	醫學研究類	國科會	101.08.01-104.07.31
226	101263	胡書榕	探討小鼠眼睛前部的大麻素訊息傳導神經迴路之解剖構造	其他類別-醫療產品技術開發	國科會	101.08.01-102.07.31
227	101264	林宙晴	併用顱內血管外超音波和血管內微氣泡以治療急性阻塞性中風之可行性動物研究	醫學研究類	國科會	101.06.01-104.12.31
228	101266	李碧芳	標靶金奈粒子於缺氧腫瘤之動物熱治療有效性研究	醫學研究類	行政院原子能委員會核能研究所	101.06.01-102.04.30
229	101274	顏家瑞	High fat diet induced diabetic mice injected with tumorigenic cell lines induced tumor proliferation animal models	醫學研究類	國科會	101.04.01-104.05.30
230	101279	謝清河	胎盤幹細胞在心肌再生的作用	醫學研究類	國科會	101.09.01-103.08.31
231	101280	陳毓宏	發展一種藉由光熱控制藥物釋放的多功能奈米複合材料並探討其在癌症治療上的可行性	藥物及疫苗類	國科會	101.09.01-102.07.31

232	101281	廖峻德	可攜式微電漿裝置	醫學研究類	國科會	101.09.01-102.08.31
233	101282	施桂月	研究凝血酶調節素在嗎啡鎮痛中的生物功能	醫學研究類	國科會	101.10.01-104.07.31
234	101283	王德華	毛囊細胞在傷口癒合所扮演的角色 The role of hair follicle cells in wound healing	醫學研究類	國科會	101.09.01-105.12.31
235	101284	沈延盛	探討 GLP-1 在調節肝臟脂肪攝取與脂肪肝病變的角色	醫學研究類	國科會	101.09.11-102.07.31
236	101285	黃一修	分選徽與分選徽依賴性表面蛋白在困難梭狀芽孢桿菌的致病過程中所扮演的角色	醫學研究類	國科會	101.10.01-104.07.31
237	101286	謝達斌	新型奈米生醫材料於醫療診治的創新應用研究 Translational Development of Novel Nanomaterials for the Integrated Disease Diagnosis and Therapeutics	醫學研究類	國科會	101.01.01-103.10.31
238	101287	周一鳴	不同分子量玻尿酸在治療肌腱病變之療效	醫學研究類	國科會	101.11.01-103.10.31
239	101290	陳毓宏	利用可降解高分子包裹登革病毒蛋白形成之奈米複合物作為疫苗發展的新策略	醫學研究類	國科會	101.11.01-104.10.31
240	101293	陳美瑾	美白高分子微針貼片之開發	醫學研究類	成大研究發展基金會	101.11.19-102.12.31
244	102004	張孔昭	EBV-LMP1, RanGAP1 及 Stem cell genes 在淋巴腫瘤生成之角色	醫學研究類	國科會	102.01.01-104.12.31
249	102009	蔡曜聲	代謝疾病中藉由早期生長反應因子調控刺激與轉錄的連結	醫學研究類	國衛院	102.01.01-105.12.31
250	102010	鄭宏祺	抗化療特性藉由促進人類食道鱗狀上皮癌細胞表面之纖維連蛋白組裝而導致轉移	醫學研究類	國衛院	102.01.01-104.12.31
252	102012	王憶卿	hRAB37 於胞釋作用與細胞移行調控的分子機制及肺癌臨床應用性探討	醫學研究類	國衛院	102.01.01-106.12.31
253	102013	湯銘哲	基質軟硬度調控 Klf5 與 HNF4 $\alpha$ 於腎臟再生的角色探討	醫學研究類	國衛院	102.01.01-104.12.31
265	102025	陳志鴻	胜肽奈米膠結合血管新生因子治療心肌梗塞後動脈新生之前臨床試驗	醫學研究類	衛生署	102.01.01-104.12.31
268	102028	陸汝斌	發炎與神經退化在嗎啡成癮老鼠之角色	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
273	102033	謝清河	玻尿酸結合自體幹細胞治療在心肌再生的前臨床實驗	醫學研究類	衛生署	102.01.01-104.12.31
275	102035	陳婉如	在兔子眼睛局部點用 Ganciclovir 之後的房水內藥物濃度	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
276	102036	許聖民	探討在 Ncf1 基因突變小鼠僅能誘發減弱之實驗性自體免疫葡萄膜視網膜炎的作用機轉	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.02.28
285	102045	王亮超	無入核訊息之胸腺前素對腦缺血後發炎反應之免疫調控及神經保護功能之探討	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
286	102046	陳炯瑜	藥物釋放微球用於肝癌之治療-其製造及動物實驗之評估	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
288	102048	李曜洲	小鼠模式下探討筋膜切開術在創傷弧菌致壞死性筋膜炎的角色	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
289	102049	李榮順	使用介白質-20(IL-20)抗體治療可增加脊髓損傷後大鼠的功能進步	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
291	102051	陳文超	彈性纖維與肌腱病變之關聯性:動物模型研究	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
295	102055	林永傑	在新生幼鼠中, NADPH 氧化酶對可誘發型氣管相關之淋巴組織形成的重要性	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
297	102057	吳炳慶	建構以標靶紅外光影像導引光動力療法之口腔癌診療一體平台	醫學研究類	國科會	102.01.01-102.12.31
299	102059	林子凱	慢性刺激性手部濕疹的皮膚屏障功能異常	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31

301	102061	黃致遠	Memantine 對於動脈瘤破裂蜘蛛膜下腔出血動物模式之血管痙攣預防之研究	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
303	102063	薛元毓	使用自脂肪幹細胞所誘導之血管前驅細胞來促進缺血性皮瓣之血管新生	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
304	102064	吳柏廷	肌腱內注射玻尿酸所誘發的急性發炎反應-可能的傷害反應	醫學研究類	成大標竿計畫	102.01.01-102.12.31
305	102065	鄧景浩	Characterization of Escherichia coli potential carbohydrate transporter genes whose distributions are associated with urinary tract infection	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
306	102066	蘇芳慶	以微創手術為基礎之新型手部人工關節及骨折固定器之研發 3 年計畫	醫學研究類	經濟部	101.12.01-103.11.30
310	102070	葉才明	Generation of human cardiac troponin I specific monoclonal antibodies	醫學研究類	成大聯合研發計畫	102.01.01-102.12.31
313	102075	蔡坤哲	額顯葉退化症之致病分子機制探討與治療可行性評估	醫學研究類	國科會	102.08.01-106.07.31
314	102076	吳華林	凝血酶調節素在皮膚修復及角質細胞分化扮演的角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
315	102077	施桂月	凝血酶調節素在調控血管新生及發炎反應的分子機制	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
319	102081	陳炯瑜	甘胺酸於選擇性部份膽管結紮所造成之肝細胞凋亡與肝纖維化之保護作用	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
320	102082	劉彥青	站在巨人肩上建構止痛藥的新方向-以嗎啡的複雜機轉發展新藥物	醫學研究類	國衛院	102.01.01-103.12.31
337	102102	呂佩融	微醣核酸 miR-330, miR-18, miR-296, 在攝護腺癌生成的角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
351	102117	張志鵬	探討細胞自噬作用在肝癌相關 M2 巨噬細胞分化的角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
355	102121	楊尚訓	探討微小核甘酸 miR-196A 於亨丁頓氏手舞足蹈症的影響	醫學研究類	國科會	102.08.01-106.07.31
356	102122	劉明毅	環境醫學之重要議題-壓力伴隨睡眠失調對多重器官的傷害研究	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
358	102124	鄭宏祺	利用 DPPIV 胜肽標靶癌細胞表面纖維連蛋白:偵測,預防,與治療癌症轉移	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
369	102135	蔡美玲	Cytoskeleton dynamics in Estrogen receptor beta-mediated cell migration.	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
370	102137	黃滄海	蛋胺酸限制飲食與耐力運動訓練調節骨髓間葉幹細胞分化與骨代謝之研究(以成長中大鼠及第二型糖尿病大鼠為研究對象)	醫學研究類	國衛院	102.08.01-104.07.31
379	102148	趙曉秋	臺鹽海洋紅寶系列化妝品之安全性測試	農業研究類	台鹽公司	102.01.01-102.12.31
381	102151	李碧芳	可注射原位成形植入體於動物胰臟腫瘤治療之研究	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31
383	102153	張志欽	國立成功大學奈米標章檢測實驗室計畫	其他類別	國科會	102.08.01-103.07.31
386	102157	蔡曜聲	Egr-1 與 TGF- $\beta$ 引發之腎臟纖維化兩者之交互作用	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
388	102160	王應然	天然物紫檀芪以抑制 RAGE-Stat3 訊息路徑為新標靶治療香菸誘發之肺癌及胰臟癌研究	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
392	102164	徐慧萍	膽酸接受器的改變與壺腹癌的侵犯性之關聯性	醫學研究類	國科會	102.08.01-106.07.31
393	102165	吳佳慶	創新性促進皮膚傷口癒合技術與非侵入式評估平台之建構:皮膚傷口癒合力學強度與組織修復機轉評估-子計畫(三)	醫學研究類	國衛院	102.08.01-105.07.31

396	102169	顏家瑞	發展新穎分子抗癌藥物(Integrins avb3, and a5b1, and avb5-specific drugs) 治療肝細胞癌臨床應用性探討	藥物及疫苗類	國科會	102.08.01-105.07.31
398	102171	李經維	以鈣磷基骨取代物添加軟骨細胞的組織工程技術, 植入各種活體組織後的軟骨再生能力分析	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
402	102176	李榮順	評估撞擊性脊髓損傷後血管活性的變化	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
403	102178	黃欽威	過氧化體增殖活化受體在癲癇生成之角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
406	102181	林真福	色素上皮衍生因子在心肌缺血-再灌流損傷的保護作用	醫學研究類	國科會	102.01.01-103.12.31
410	102186	顏亦廷	內皮前驅細胞(EPC)的給與可改善移植肺的肺水腫與缺血在灌流傷害	醫學研究類	國科會	102.03.11-103.07.31
411	102188	郭耀隆	神經細胞自噬現象於周邊神經損傷及神經修補後之影響	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
416	102193	阮俊能	探討 Exendin-4 在糖尿病鼠動靜脈瘻管之血管保護作用	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
417	102194	蔡玉娟	評估 Isoflurane 對於缺血性脊髓損傷大白鼠模型下前置處理之神經保護作用	醫學研究類	國科會	102.02.01-103.07.31
420	102198	凌斌	探討宿主先天性免疫系統和流行性感冒病毒 A 型之互動機制 The interactions between the host innate immune system and influenza A virus	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.10.31
421	102199	林建明	評估椎管內注射 Ketorolac 結合奈米鐵粒子於神經性疼痛動物模式下效用	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
423	102201	陳怡雯	凝血酶調節素在神經性疼痛動物模式的效果	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-103.12.31
426	102204	周振陽	探討纖維連接蛋白在鉀離子共同輸送體促進腫瘤轉移中所扮演的角色	醫學研究類		102.02.01-103.01.31
430	102208	蕭瓊莉	半乳糖集素(Galectin)在流行性感冒病毒感染中所扮演角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
432	102210	黃瓊君	探討中央杏仁核在古柯鹼戒斷時所出現之焦慮及強迫藥物尋求行為之角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
434	102212	鄧景浩	Potential role of host WWOX gene in the urinary tract infection by uropathogenic Escherichia coli.	醫學研究類	國衛院	102.08.01-105.07.31
439	102217	蘇益仁	B 型肝炎肝癌發生過程中脂質代謝與發炎之演變: 肝癌化學預防製劑之開發	醫學研究類	國衛院	102.01.01-104.12.31
440	102218	葉晨聖	智慧型奈米藥物之關鍵前臨床與產業化技術發展與評估	醫學研究類	國科會	102.02.01-105.01.31
443	102221	李慧真	生命科學系普通生物學實驗)課程	教學訓練類	系經費	102.02.01-103.08.31
445	102223	林威宏	台灣的腹膜透析腹膜炎感染克雷伯氏菌之臨床與微生物特性之研究	醫學研究類	成大醫院	102.02.01-102.12.31
456	102234	黃柏憲	探索 KrasG12D/+P53R172H/+PdxCre <sup>tg</sup> /(KPC) 基因轉殖小鼠模式之癌化與癌病進程中的後生遺傳生物因子變化, 與分析組胺酸去乙酰化酶抑制劑 AR-42 之癌化學預防效用	藥物及疫苗類	成大頂尖計畫	102.03.15-104.07.31
457	102235	陳美瑾	生醫高分子載體包覆胜肽於活體豬皮之分佈能力探討	藥物及疫苗類	科學工業園區	102.03.01-102.12.31
458	102236	阮俊能	The effect of ALK5 signaling pathway in vein graft remodeling	醫學研究類	成大醫院	102.03.18-102.12.31
459	102237	許志新	Cyclooxygenase-2 在高血流引起之肺動脈高壓之生物調控	醫學研究類	成大醫院	102.01.01-102.12.31

461	102239	劉明毅	萬古黴素抗藥性金黃色葡萄球菌在大鼠空氣囊感染模型的轉錄組學	醫學研究類	自費	102.03.21-103.03.20
463	102241	洪皓彰	心肌營養蛋白-1 對肺癌細胞生長之角色	醫學研究類	國科會	102.04.01-103.03.31
466	102244	蔡坤哲	The effects of multiple-dose administration of dexamethasone postnatally on the formation of fear memory in young adult rats	醫學研究類	自費	102.05.01-104.04.30
469	102247	胡書榕	探討大麻素相關之 G 蛋白質受體 18, 55, 119 號在小鼠前眼之解剖構造及其可能降低眼壓並治療青光眼之生理機制	其他類別-基礎研究	國科會	102.08.01-105.07.31
470	102248	胡書榕	探討大麻素訊息傳導如何分別調控古柯鹼引發場地制約偏好記憶之消除歷程與再穩固化歷程	其他類別-基礎研究	國科會	102.08.01-104.07.31
474	102252	鄭瑞棠	人參杜仲飲對血糖調節功能之評估	健康食品類	成大研究發展基金會	102.05.27-103.03.31
475	102253	鄭瑞棠	維奇銘活力調節血糖作用之研究	健康食品類	成大研究發展基金會	102.06.01-103.04.30
482	102262	周一鳴	以 zoledronic acid 及抑制 p38 路徑來治療骨質疏鬆	醫學研究類	成大醫院	102.07.01-103.06.30
483	102263	曾淑芬	探討 mir-145 及 mir-212 在星狀膠細胞活性和脊髓損傷病理的功能性	醫學研究類	國科會	102.08.01-104.07.31
484	102264	邱文泰	利用 4D 造影平台追蹤毛囊新生之細胞起源	醫學研究類	成大醫院	102.07.01-105.05.31
485	102265	蔡佩珍	暑期實習課程:F5 感染症轉譯生醫影像應用	教學訓練類	教育部	102.07.02-102.08.30
487	102267	周振陽	本土植物候選新藥 SR-T100 於卵巢癌治療之潛力評估	醫學研究類	行政院衛生署	102.05.01-104.04.30
489	102269	沈延盛	探討 GLP-1 在調節肝臟脂肪酸攝取與脂肪肝病變的角色	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
490	102270	廖峻德	微電漿促進癒合技術應用於皮膚燒燙傷之研究	醫學研究類	國科會	102.08.01-103.07.31
494	102274	李宜堅	評估 cinnamophilin 於腦中風後經由 vagus-cholinergic pathway 之調節免疫缺損與抗發炎神經保護效益	醫學研究類	國科會	102.08.01-105.07.31
495	102276	郭余民	損傷後立即性運動訓練改善閉鎖性腦損傷小鼠之記憶功能缺失:血管新生角色	醫學研究類	國科會	102.09.01-104.08.31
500	102281	林宙晴	糖尿病對周邊神經血管和組織力學特性之影響	醫學研究類	國科會	102.09.10-105.07.31
501	102282	陳勇安	靜脈注射異丙酚在神經性疼痛動物模式下的效果	醫學研究類	成大醫院	102.09.15-103.09.15
504	102285	郭余民	年輕小鼠的陪伴對老年小鼠記憶的影響	醫學研究類	醫學院院內計畫	102.09.20-104.10.31
505	102286	廖峻德	微電漿促進癒合技術應用於合併負壓傷口療法之積極性傷口處理之研究:小規模概念性驗證試驗	醫學研究類	國科會	102.01.01-103.04.30
507	102288	蘇芳慶	以拉伸破壞試驗探討大白鼠阿基里斯腱病變之生物力學特性	醫學研究類	國科會	102.10.21-103.08.31
510	102291	謝式洲	(亮點)+傷口再生與修復研究中心	醫學研究類	教育部	102.11.01-102.12.31
514	102296	蔡佩珍	梭狀桿菌感染誘發發炎體活化之挑戰	教學訓練類	國科會	102.12.01-106.07.31
515	103013	周一鳴	動物模式腕隧道症下 Beclin-1 變化及細胞自體吞食死亡現象之研究	醫學研究類	奇成計畫	102.06.01-103.05.31
516	103016	蘇敏雯	吸入性麻醉藥物 isoflurane 前置處理在冷缺血再灌注所提供之腎臟保護作用	醫學研究類	成大醫院	102.04.15-102.12.31
517	103057	張志欽	以動物實驗驗證奈米微粒致肺損傷之健康危害	醫學研究類	勞衛所	102.11.15-102.12.20