

醫學研究所教師計畫一覽表

學年度	科技部	衛福部及其它	合計(件數)	補助金額
107-1	7	7	14	20,526,900
106	10	14	24	54,840,837
105	11	28	39	95,196,434
104	6	19	25	36,324,853
103	11	12	23	73,619,579
102	9	24	33	61,721,641
101	4	15	19	19,226,414
100	6	7	13	29,444,745
總計	64	126	190	390,901,403

註：資料來源-研究發展處/醫研所教師(107-1-100 學年度)

教師計畫 list

107 年度為(2018.1-2018.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	賴德仁	透過調控胰島素訊息傳遞路徑減緩路易氏體失智症相關神經退化之分子機制探討 (106-2314-B-040-016-MY 2)	主持人	2017/08/01 至 2019/07/31	行政院科技部	1,140,000
2	李茂盛	以幹細胞治療小鼠子宮內膜受損後的胚胎著床機轉研究	主持人	2018/08/01~ 2019/07/31	科技部	1,000,000
3	柯俊良	探討 Metformin 降低發炎所誘導的細胞自噬及參與轉移相關之表觀遺傳減緩肺癌致癌機制 (105-2320-B-040-014-MY 3)	主持人	2016/08/01~ 2019/07/31	科技部	1,200,000
4	王博輝	粒線體轉錄因子 B2 與腺苷轉位因子參與粒線體失衡之機轉及探討子宮頸癌放射線治療標的與預後評	主持人	2018/08/01-20 19/07/ 31	科技部	1,450,000

		估指標 (MOST 107-2314-B-040-017-MY3)				
5	楊順發	新穎基因 ADAMTS14 在 口腔癌致癌過程的表現及 其調控干擾素訊息傳遞路 徑的機制探討 (MOST-105-2628-B-040 -003 -MY3)	主持 人	105/08/01- 108/07/31	科技部	1,130,000
6	張耀 仁	濫用藥物檢驗之 K 他命難 題新解 MOST 106-2113-M-040-003	主持 人	106/09/01 107/12/31	科技部	700,000
7	林志 立	探討 miR302 對於 A β 所誘 發的神經胰島素阻抗及老 化訊息相關作用之分子機 轉-第二年(MOST 106-2320-B-040-021-MY3)	主持 人	2018.8.1~2019 .7.31	科技部	1,627,000

107 年度為(2018.1-2018.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師 姓名	計 畫 名 稱	計畫 內擔 任之 工作	起迄年月	補助或委 託機構	補助金額
1	黃建 寧	107 年度醫院癌症診療品 質提升計劃	主持 人	2018/01/01- 2018/12/31	國民健康 署	8,649,900
2	賴德 仁	誘導性多功能神經幹細胞 應用於路易氏體失智症細 胞及動物模式之研究 (CSH-2018-C-003)	主持 人	2018/01/01 至 2018/12/31	中山醫學 大學附設 醫院	500,000
3	陳進 典	以實證醫學觀點探討婦女 多發性惡性腫瘤的防治策 略：多邊國際合作研究	主持 人	2018 年 1 月至 12 月	中山醫學 大學	1,000,000
4	王博 輝	探討薑黃素衍生物抑制由 TPA 所誘導之人類子宮頸 癌細胞轉移及其分子機制 (CSH-2019-D-003)	主持 人	2019/01/01-20 19/12/ 31	中山醫學 大學附設 醫院	1,000,000
5	李宗 賢	生殖荷爾蒙基因 多型性與試管嬰 兒療程排卵及懷 孕的關聯性	主持 人	2018/01/01 至 2018/12/31	新竹馬偕 醫院	500,000

		CSMUHHCMH-106-02				
6	林志立	腸泌素訊息路徑對抗非酒精性脂肪肝炎之分子機制研究 (NCHU-CSMU-10701)	主持人	2018.1.1~2018.12.31	中興大學與中山醫學大學合作研究計畫	230,000
7	曾淑玲	以細菌膽酸運輸蛋白 ASBTNM 為結構模型進行降膽固醇藥物之理性藥物設計 NCHU- CSMU 10704	主持人	107/01/01-107/12/31	中山醫大 中興大學	400,000

106 年度為(2017.1-2017.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	黃建寧	miR302 減緩高脂肪酸導致肝臟脂肪毒性與胰島素阻抗之分子機轉研究	主持人	2017/08/01 至 2018/07/31	科技部	4,118,000
2	賴德仁	透過調控胰島素訊息傳遞路徑減緩路易氏體失智症相關神經退化之分子機制探討	主持人	2017/08/01 至 2018/07/31	科技部	2,280,000
3	李茂盛	發展精準醫學進行老化及粒線體異常之不孕症治療—發展精準醫學進行老化及粒線體異常之不孕症治療(106-3114-B-040-001-)	主持人	2017/05/01~2018/04/30	科技部	7,220,000
4	柯俊良	探討 Metformin 降低發炎所誘導的細胞自噬及參與轉移相關之表觀遺傳減緩肺癌致癌機制	主持人	2017/08/01 至 2018/07/31	科技部	3,744,000
5	王博輝	粒線體電位調控型離子通道與其結合蛋白己糖激酶和腺嘌呤核苷酸移位酶蛋白等之生物作用及其牽涉子宮頸癌化與細胞自噬及	主持人	2017/8/1-2018/7/31	科技部	1,220,000

		增生、凋亡和轉移表徵之機制及治療策略(MOST 105 - 2314 - B - 040 - 016 - MY2)				
6	楊順發	新穎基因 ADAMTS14 在口腔癌致癌過程的表現及其調控干擾素訊息傳遞路徑的機制探討 (MOST-105-2628-B-040-003 -MY3)	主持人	105/08/01-108/07/31	科技部	3,305,000
7	蔡菁華	發展具有抗肺癌的短鏈胜肽並鑑定其作用的受體及訊息傳遞路徑	主持人	2017/08/01 ~ 2018/07/31	科技部	1,555,000
8	張耀仁	濫用藥物檢驗之 K 他命難題新解	主持人	2017/08/01 ~ 2018/07/31	科技部	735,000
9	林志立	探討 miR302 對於 A β 所誘發的神經胰島素阻抗及老化訊息相關作用之分子機轉(MOST 106-2320-B-040-021-MY3)	主持人	2017.8.1~2020.7.31	科技部	4,517,000
10	李宗賢	類泛素小分子蛋白修飾作用在人工生殖週期中對於精蟲功能及染色質損壞之角色 (106-2314-B-040-022-)	主持人	2017/08/01 至 2018/07/31	科技部	1,200,000

106 年度為(2017.1-2017.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳俊錡	金黃石斛與小葉葡萄抗老化之功效探討	主持人	2017/03/01/-2017/12/31	農委會種苗改良繁殖場	890,000
2	吳俊錡	探討 HMGB1-mir-10b-p53 訊號路徑在肺癌惡質化的	主持人	2017/10/01-2018/07/31	中山醫學大學	200,000

		角色				
3	林志立	調控胰島素訊息路徑對抗糖脂毒性所誘發的胰島β細胞功能障礙與凋亡之機制探討 (NCHU-CSMU-10603)	主持人	2017.1.1~2017.12.31	中興大學與中山醫學大學合作研究計畫	160,000
4	曾淑玲	DNA 結合藥物與甲基化 DNA 作用之功能性研究 NCHU- CSMU- 10506	主持人	2016/05/01 至 2016/12/31	中山醫大 中興大學	50,0000
5	黃建寧	106 年度醫院癌症診療品質提升計劃	主持人	2017/01/01-2017/12/31	國民健康署	7,400,000
6	楊順發	長鏈非編碼 RNA 在頭頸癌轉移的機轉探討 (CSH-2017-E-001-Y2)	主持人	106/01/01-107/12/31	中山醫學大學附設醫院	2,000,000
7	魏正宗	以軸心型脊椎關節炎病患評估 Ixekizumab (LY2439821) 療效維持情況之一項 104 週多中心、長期延伸試驗 (包括一個雙盲、安慰劑對照 40 週隨機分配退出-再度治療期)	PI	2017/05 - 2020/06	台灣禮來股份有限公司	8,607,768
8	魏正宗	一項多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、24 週試驗與後續長期治療，評估 Baricitinib 使用於活動性乾癬性關節炎病患的療效與安全性	PI	2017/07 - 2022/01	瑞士商艾伯維藥品有限公司台灣分公司	920,091
9	魏正宗	一項第三期多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照及開放性延伸試驗，評估 KHK4827 對軸心型脊椎關節炎受試者之療效與安全性	PI	2017/07 - 2020/06	台灣禮來股份有限公司	1,777,460
10	魏正宗	以單一劑量 TLC599 注射退化性膝關節炎病患之一項第 IIa 期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、劑量探	PI	2017/08 - 2018/12	Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.	協商中

		索臨床試驗				
11	魏正宗	一項第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗，於患有活動性乾癬性關節炎的受試者，包括曾接受抗腫瘤壞死因子(TNF α)生物製劑治療者，評估皮下給予 Guselkumab 之療效和安全性	PI	2017/09 - 2020/12	台灣微脂體股份有限公司	協商中
12	魏正宗	一項多中心、雙盲、長期延伸試驗，在罹患類風濕性關節炎的受試者中，評估 Filgotinib 的安全性和療效	PI	2018/05 - 2025/12	嬌生股份有限公司	協商中
13	魏正宗	針對曾對至少一種非生物性疾病修飾型抗風濕藥物(DMARD)反應不佳的活動性乾癬性關節炎受試者中，對 ABT-494 與安慰劑以及 Adalimumab 進行比較的一項第三期、隨機分配、雙盲試驗—SELECT—PsA 1	PI	2017/10 - 2023/11	瑞士商艾伯維藥品有限公司台灣分公司	2,491,518
14	王博輝	探討黃酮類雙氫楊梅皮素抑制子宮頸癌細胞轉移及上皮細胞與間質細胞轉化過程的分子機制(CSH-2017-D-002)	主持人	2017/1/1~2017/12/31	中山醫學大學附設醫院	執行中

105 年度為(2016.1-2016.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	黃建寧	miR302 減緩高脂肪酸導致肝臟脂肪毒性與胰島素阻抗之分子機轉研究	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	4,118,000

2	賴德仁	探討路易氏體失智症之 AMPK-Sirt1 訊息傳遞在 A β 與 α -synuclein 蛋白神經毒性加成效應中可能扮演的角色	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	2,050,000
3	李茂盛	幹細胞影響小鼠胚胎著床機轉之研究 (105-2314-B-040-018-)	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	980,000
4	柯俊良	探討 Metformin 降低發炎所誘導的細胞自噬及參與轉移相關之表觀遺傳減緩肺癌致癌機制 (105-2320-B-040-014-MY3)	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	3,744,000
5	柯俊良	評估靈芝免疫調節蛋白減緩肺癌上皮間質型轉換及輔助化學療法與誘發細胞自體吞噬之機轉	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	3,933,000
6	王博輝	粒線體電位調控型離子通道與其結合蛋白己糖激酶和腺嘌呤核苷酸移位酶蛋白等之生物作用及其牽涉子宮頸癌化與細胞自噬及增生、凋亡和轉移表徵之機制及治療策略(MOST 105 - 2314 - B - 040 - 016 - MY2	主持人	2016/8/1-2017/7/31	科技部	1,220,000
7	楊順發	新穎基因 ADAMTS14 在口腔癌致癌過程的表現及其調控干擾素訊息傳遞路徑的機制探討 (MOST-105-2628-B-040-003 -MY3)	主持人	105/08/01-108/07/31	科技部	3,305,000
8	蔡菁華	發展具有抑制肺癌細胞侵犯及生長的短鏈胜肽並鑑定其作用的受體	主持人	2016/08/01 ~ 2017/07/31	科技部	960,000
9	蔡菁華	Peptide drug against lung cancer	主持人	2015/8/1~2016/2/28	科技部 SPARK	415,400

10	張耀仁	濫用藥物檢驗之難題新解	主持人	2016/08/01~ 2017/07/31	科技部	784,000
11	林志立	五葉松萃取物經由調控胰島素訊息減緩中樞神經退化之研究(MOST 105-2320-B-040-024)	主持人	2016.8.1~2017.7.31	科技部	700,000

105 年度為(2016.1-2016.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳俊錡	探討 mir-10b 調控非小細胞肺癌惡性化機轉	主持人	2016/10/01/-2017/07/31	中山醫學大學	250,000
2	李宗賢	利用大數據分析技術進行子宮內膜癌相關危險因子分析-以族群為基礎之世代研究 NCHU-CSMU-10608	主持人	2017/01/01 至 2017/12/31	中興大學及中山醫學大學	275,000
3	李宗賢	試管嬰兒療程胚胎品質及懷孕著床率之影響因子與調控機轉探討 CSH-2017-C-031	主持人	2017/01/01 至 2017/12/31	中山醫學大學附設醫院	350,000
4	林志立	鳥胺酸去羧化酶在 β 類澱粉蛋白誘發微膠細胞神經發炎反應中所扮演的角色 (NCHU-CSMU-10503)	主持人	2016.5.1~2016.12.31	中興大學與中山醫學大學合作研究計畫	150,000
5	許國堂	研究鈣離子通道抑制劑對肺腺癌細胞生存之影響	計畫主持人	2016-08-01 2017-07-31	安泰醫院	500,000
6	曾淑玲	DNA 結合藥物與甲基化 DNA 作用之功能性研究 NCHU- CSMU- 10506	主持人	2016/05/01 至 2016/12/31	中山醫大 中興大學	30,0000
7	黃建寧	105 年度醫院癌症診療品質提升計劃	主持人	2016/01/01- 2016/12/31	國民健康署	6,475,000
8	楊順	利用全基因體定序尋找肝	主持	105/01/01-	中山醫學	2,000,000

	發	癌病人其體細胞突變基因和基因多型性與環境因子之關聯 (CSH-2016-E-002-Y2)	人	106/12/31	大學附設醫院	
9	魏正宗	MOHW105-CMAP-M-211-000309 教學醫院推動中藥臨床試驗療效評估	PI	2016/06-2016/12	衛福部中醫藥司	1,451,151
10	魏正宗	針對 Baricitinib 在全身紅斑性狼瘡 (Systemic Lupus Erythematosus, SLE) 病患的隨機分配、雙盲、安慰劑對照、平行分組、第 2 期試驗	PI	2016/01 - 2019/03	台灣禮來股份有限公司	959,864
11	魏正宗	一項隨機、雙盲、雙虛擬、多中心、活性對照試驗，在患有潰瘍性結腸炎的受試者中，評估靜脈注射型 Vedolizumab 相較於皮下注射型 Adalimumab 的療效及安全性	PI	2016/01 - 2017/12	武田亞洲研發中心授權昆泰股份有限公司	1,190,557
12	魏正宗	一項第 3 期、多中心、隨機分配、安慰劑對照的雙盲試驗，在罹患活動性軸心型脊椎關節炎 (AxSpA) 且沒有僵直性脊椎炎 (AS) 之 X 光證據及客觀發炎徵象的受試者中，評估 Certolizumab Pegol 的療效及安全性	PI	2016/01 - 2017/12	UCB Biosciences GmbH	2,597,184
13	魏正宗	第 2 期、隨機分配、多中心、雙盲、劑量範圍、安慰劑對照的調整設計試驗，針對罹患中度至重度類風濕性關節炎且對 Methotrexate 併用或不併用腫瘤壞死因子(TNF)抑制劑反應不足的受試者，評估 BMS-986142 的療效	PI	2016/01 - 2019/03	台灣必治妥施貴寶股份有限公司	606,304

		與安全性/藥物動力學				
14	魏正宗	Ixekizumab (LY2439821) 使用於未曾接受 bDMARD 之放射線影像異常軸心型脊椎關節炎病患的一項多中心、隨機分配、雙盲、活性藥物與安慰劑對照 16 週試驗與安全性及療效之長期評估追蹤	PI	2016/01 - 2017/12	台灣禮來股份有限公司	1,413,977
15	魏正宗	一項針對健康受試者的第 1 期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、單劑遞增劑量試驗，以及針對輕度至中度全身性紅斑性狼瘡受試者的 JNJ-55920839 多重劑量試驗—B 部分	PI	2016/01 - 2018/12	嬌生股份有限公司	809,773
16	魏正宗	一項第三期、隨機分配、雙盲之臨床試驗，比較 ABT-494、Adalimumab 與安慰劑於接受穩定劑量之 Methotrexate(MTX)治療未獲良好控制之中重度活動性類風濕性關節炎患者之安全性與療效	PI	2016/01 - 2023/11	瑞士商艾伯維藥品有限公司台灣分公司	20,221,408
17	魏正宗	探討藉由 ASAS 提出 11 項心理測量評估中軸型脊椎關節炎病發之特徵研究	PI	2016/01 - 2017/07	無	0
18	魏正宗	一項隨機、雙盲、安慰劑對照、平行性、多中心試驗，評估 ENIA11 治療僵直性脊椎炎病患的療效性與安全性	PI	2016/01 - 2018/12	東生華製藥股份有限公司	3,179,904
19	魏正宗	一項在活動性乾癬性關節炎患者中探討 BI 655066/ABBV-066/risankizumab 的隨機、雙盲、安慰劑對照、概念驗證、劑	PI	2016/01 - 2017/10	台灣百靈佳殷格翰股份有限公司	600,000

		量範圍試驗				
20	魏正宗	一項第3期、隨機分配、雙盲、活性藥物對照、多中心試驗，於髖關節或膝關節骨關節炎的受試者皮下注射 tanezumab 長期安全性與療效研究	PI	2016/01 - 2018/05	Pfizer. Inc	15,895,600
21	魏正宗	一項隨機分配、雙盲、平行分組、多中心試驗，在抗TNF療法療效反應不足且正在接受背景 MTX 療法的中至重度 RA 病患中，比較 JHL1101 與在歐盟上市的 MabThera® 的藥物動力學、藥效學、免疫原性、安全性及療效	PI	2016/01 - 2018/08	喜康生技股份有限公司	1,964,247
22	魏正宗	針對接受全膝關節、全髖關節或全肩關節置換術的 Tanezumab 試驗受試者所進行的一項第3期、多中心、長期觀察性試驗	PI	2016/01 - 2018/05	輝瑞大藥廠股份有限公司	32,757
23	魏正宗	ASP015K 延伸試驗-開放標記延伸試驗，對象為完成 ASP015K 第 IIb 期或第 III 期試驗的類風濕性關節炎患者	PI	2016/01 - 2020/03	台灣安斯泰來製藥股份有限公司	1,368,091
24	魏正宗	一項隨機分配、雙盲、安慰劑和活性藥物對照、多中心、第三期試驗，在罹患中至重度活動性類風濕性關節炎，且對 Methotrexate 療效反應不足的受試者中，評估 Filgotinib 與 Methotrexate 併用 52 週的療效及安全性	PI	2016/01 - 2021/12	香港商吉立亞醫藥有限公司台灣分公司	4,499,205
25	魏正宗	一項隨機分配、雙盲、安慰劑和活性藥物對照、多	PI	2016/01 -	香港商吉立亞醫藥	3,489,205

		中心、第三期試驗，在罹患中至重度活動性類風濕性關節炎，且未曾接受 Methotrexate (MTX) 療法的受試者中，評估單獨使用 Filgotinib 與併用 MTX 52 週的療效及安全性		2022/12	有限公司 台灣分公司	
26	魏正宗	針對已於試驗 1311.5 中完成第 24 週回診之乾癬性關節炎受試者，研究 Risankizumab 安全性的一項第 2 期、單組、開放性延伸試驗	PI	2016/01 - 2019/03	瑞士商艾伯維藥品有限公司 台灣分公司	907,807
27	王博輝	碳酸酐異構酶誘發子宮頸癌細胞上皮細胞與間質細胞轉化過程的分子機制探討(CSH-2016-D-002)	主持人	2016/1/1~2016/12/31	中山醫學大學附設醫院	1,000,000
28	王博輝	整合素樣金屬蛋白酶之基因多型性與癌症的相關性探討 (CSMU-CMMC-105-05)	主持人	2016/9/1 ~ 2017/8/31	中山醫學大學暨奇美醫院	500,000

104 年度為(2015.1-2015.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	張耀仁	口液中濫用藥物 現場即時檢驗之開發與實證(3/3) (MOST 104-2218-E-040-002)	主持人	104/09/01 105/08/31	科技部	3,020,000
2	許國堂	研究長春鹼化療藥物對愛寧達之抗藥性肺癌細胞所引起的死亡機制	計畫主持人	2015-08-01 2016-07-31	科技部	940,000
3	黃建	尿病醫療給付改善方案對	主持人	2015/07/01-	國科會	48,000

	寧	糖尿病併發症發生率之探討 (104-2815-C-040-044-H)		2016/02/29		
4	楊順發	細胞質中碳酸酐異構酶在口腔癌致癌過程的表現及其調控轉移相關因子的機制探討 (NSC102-2314-B-040-008-MY3)	主持人	102/08/01-105/07/31	科技部	3,270,000
5	蔡菁華	Peptide drug against lung cancer	主持人	2015/8/1~2016/7/31	科技部 SPARK	971,482
6	王博輝	電位調控型離子通道蛋白失衡與 human nonmetastatic clone 23 type 1 的相互調控及其應用策略開發標靶治療子宮頸癌及其預後之評估 (NSC 102 - 2314 - B - 040 - 014 - MY3)	主持人	2015/8/1-2016/7/31	科技部	1,300,000

104 年度為(2015.1-2015.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳俊錡	DCB-LB01 在間質性肺疾病動物試驗的肺纖維化藥物療效評估	主持人	2015/11/01/-2016/02/30	財團法人生技中心	600,000
2	李宗賢	利用大數據分析技術進行子宮內膜癌相關危險因子分析 NCHUCSMU-10513	主持人	2016/01/01 至 2016/12/31	中興大學及中山醫學大學	275,000
3	李茂盛	研發適用於台灣族群的快速且經濟之螢光定量 PCR 成為篩檢植入前胚胎所有染色體數目異常的常規方法並確認其準確性	主持人	2015/1/1 至 2015/12/31	中山醫學大學附設醫院專題研究計畫	1,000,000
4	林志立	比較電解氫水及氫水(水+氫)對抗第二型糖尿病之	主持人	2015.1.1~2015.12.31	中山醫學大學-產學	300,000

		肝細胞胰島素阻抗及氧化壓力傷害之研究 (CSMU-E103N0106)			合作研究計畫	
5	黃建寧	104 年度醫院癌症診療品質提升計劃	主持人	2015/01/01-2015/12/31	國民健康署	7,700,000
6	楊順發	微小 RNA 在癌症轉移基因的機轉探討:以基質金屬蛋白水解酶為例 (CSH-2015-E-001-Y2)	主持人	104/01/01-105/12/31	中山醫學大學附設醫院	2,000,000
7	楊順發	Rosmarinic acid 抑制基質金屬蛋白水解酵素的轉錄機制探討 (CSH-2015-C-015)	主持人	104/01/01-105/12/31	中山醫學大學附設醫院	500,000
8	魏正宗	一項使用 Ustekinumab 治療活動性全身性紅斑性狼瘡病患的多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、概念驗證試驗	PI	2015/01 - 2017/12	嬌生股份有限公司	1,773,864
9	魏正宗	一項多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照的 24 週試驗接續長期評估使用 Ixekizumab (LY2439821) 於經歷生物疾病修飾抗風濕病藥物 (bDMARD) 的活性乾癬性關節炎 (PsA) 病患之療效與安全性。	PI	2015/01 - 2020/03	Eli Lilly and Company	1,513,523
10	魏正宗	一項多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照的 24 週試驗接續長期評估使用 Ixekizumab (LY2439821) 於經歷生物疾病修飾抗風濕病藥物 (bDMARD) 的活性乾癬性關節炎 (PsA) 病患之療效與安全性。	PI	2015/01 - 2020/03	Eli Lilly and Company	1,513,523
11	魏正宗	一項針對活動性無放射影像異常之早期軸心型脊椎關節炎受試者評估	PI	2015/01 - 2020/05	嬌生股份有限公司	2,533,000

		Ustekinumab 療效和安全性的第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗。				
12	魏正宗	一項針對未曾使用抗腫瘤壞死因子(TNF α)藥物之活動性放射影像軸心型脊椎關節炎受試者，評估 Ustekinumab 療效和安全性的第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗	PI	2015/01 - 2018/12	嬌生股份有限公司	2,626,409
13	魏正宗	一項針對具有抗腫瘤壞死因子(TNF α)藥物頑抗性之活動性放射影像軸心型脊椎關節炎受試者，評估 Ustekinumab 療效和安全性的第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗	PI	2015/01 - 2019/12	嬌生股份有限公司	908,023
14	魏正宗	針對充分達到 24 週反應的無 X 光異常之早期軸心型脊椎關節炎受試者，評估停止接受與再度接受 ETANERCEPT 治療的一項多中心、開放性試驗	PI	2015/01 - 2016/12	Pfizer	1,230,140
15	魏正宗	一項隨機分配、雙盲、安慰劑對照確認試驗，評估 ASP015K 用於疾病修飾型抗風濕藥物 (DMARD) 治療反應不佳的類風濕性關節炎 (RA) 患者之安全性與療效	PI	2015/01 - 2017/07	台灣安斯泰來製藥股份有限公司	569,659
16	魏正宗	ASAS 健康量表之國際信效度研究計畫	PI	2015/01 - 2016/08	無	無
17	魏正	多中心、開放性(A 部分)	PI	2015/01	UCB	232,230 /

	宗	後進行隨機分配、雙盲、平行分組、安慰劑對照試驗(B 部分),針對患有活性軸心型脊椎關節炎(axSpA)的受試者,接受 Certolizumab pegol 200 mg 每 2 週一次(Q2W)或 200 mg 每 4 週一次(Q4W),相較於安慰劑治療,評估維持緩解的效果		- 2019/06	BIOSCIEN CES GmbH	patient
18	王博輝	第九型碳酸酐異構酶與微小 RNA 的交互作用與子宮頸癌發生的相關性及其與子宮頸癌侵襲轉移機制之探討(CSH-2015-D-002)	主持人	2015/1/1~2015/12/31	中山醫學大學附設醫院	1,000,000
19	王博輝	細胞生長因子及其接受器之基因多型性與子宮頸癌的相關性探討(CSMU-CCH-104-06)	主持人	2015/9/1 ~ 2016/8/31	中山醫學大學暨彰化基督教醫院	500,000

103 年度為(2014.1-2014.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	丁化	Salidroside 配合運動治療對睡眠呼吸中指症誘發大腦細胞凋亡的療效探討(103-2314-B-040-001)	主持人	2014/8/1~2015/7/30	行政院國家科學委員會	698,000
2	李茂盛	小鼠胚胎著床之信號傳導轉錄激活因子三、有絲分裂原激活蛋白質激?及著床相關訊息傳遞路徑於誘導性排卵週期之研究(103-2314-B-040-022-)	主持人	2014/8/1 至 2015/7/31	科技部	1,060,000
3	林志立	第一型類胰島素生長因子訊息途徑保護神經細胞對	主持人	2014.8.1~2015.7.31	國科會	1,100,000

		抗乙型類澱粉蛋白毒性之 機轉研究-第三年 (101-2320-B-040-015-MY 3)				
4	柯俊 良	評估靈芝免疫調節蛋白減 緩肺癌上皮間質型轉換及 輔助化學療法與誘發細胞 自體吞噬之機轉 (103-2320-B-040-003-MY 3)	主持 人	2014/08/01~ 2017/07/31	科技部	3,933,000
5	張耀 仁	口液中濫用藥物 現場即 時檢驗之開發與實證(2/3) (MOST 103-2218-E-040 -002)	主持人	103/09/01 104/08/31	科技部	3,026,600
6	許國 堂	肺腺癌細胞對 Pemetrexed 愛寧達之抗藥性和癌症轉 移的機制研究	計畫主 持人	2014-08-01 2015-07-31	科技部	1,050,000
7	曾淑 玲	探討葡萄糖對於大腸直腸 癌細胞株增生、轉移能力 以及惡性程度的影響	主持人	103/07/01- 104/02/28	國科會	4,7000
8	黃建 寧	腸泌素訊息減緩 型類澱 粉蛋白導致神經毒性之分 子機轉研究 (MOST103-2314-B-040-01 1)	主持 人	2014/08/01- 2015/07/31	國科會	900,000
9	楊順 發	細胞質中碳酸酐異構酶在 口腔癌致癌過程的表現及 其調控轉移相關因子的機 制探討 (NSC102-2314-B-040-008- MY3)	主持 人	102/08/01- 105/07/31	科技部	3,270,000
10	蔡菁 華	Gallic acid 對腫瘤微環境 中 Slit2-Exon15 剪接變異 型表現的影響	主持 人	2013/8/1~2015 /7/31	科技部	989,000
11	王博 輝	電位調控型離子通道蛋白 失衡與 human nonmetastatic clone 23 type 1 的相互調控及其應	主持 人	2014/8/1-2015/ 7/31	科技部	1,300,000

		用策略開發標靶治療子宮頸癌及其預後之評估 (NSC 102 - 2314 - B - 040 - 014 - MY3)				
--	--	--	--	--	--	--

103 年度為(2014.1-2014.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳俊錡	分析致癌蛋白 Aurora-A 驅動子序列活性的調控機轉	主持人	2014/11/01-2015/07/31	中山醫學大學	300,000
2	許國堂	第二型轉麩胺酶在抗藥性肺癌細胞中扮演的可能角色	計畫主持人	2014-08-01 2015-07-31	嘉義基督教醫院	700,000
3	陳志毅	第二期建置癌症卓越研究體系計畫	主持人	103.10.29-104.12.31	行政院衛生署	\$30,000,000
4	黃建寧	103 年度醫院癌症診療品質提升計畫	主持人	2014/01/01-2014/12/31	國民健康署	7,980,000
5	魏正宗	一項以患有僵直性脊椎炎的受試者為對象，採用三種劑量、以皮下方式給予藥物 BI 655066，用以證明概念及探索劑量，且為期 48 週的第二期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗	PI	2014/01 - 2016/08	台灣百靈佳殷格翰股份有限公司	4,442,045
6	魏正宗	一項第 3 期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照的試驗，評估 2 種劑量的 TOFACITINIB (CP-690,550)在活動性乾癰性關節炎及對至少一種 TNF 抑制劑反應不足之受試者的療效與安全性	PI	2014/01 - 2015/07	Pfizer Inc.	835,841
7	魏正	一項第 3b/4 期隨機分配、	PI	2014/01	輝瑞大藥	985,670

	宗	雙盲的試驗，在中度至嚴重活動性類風溼性關節炎受試者中，比較 5 毫克劑量的 tofacitinib 併用及不併用 methotrexate，與 adalimumab 併用 methotrexate 的研究		- 2017/03	廠	
8	魏正宗	一項第三期隨機分配、雙盲試驗，針對曾對於 METHOTREXATE 反應不佳的中度至重度活動性類風濕性關節炎受試者，評估 PF-06410293 與 ADALIMUMAB 併用 METHOTREXATE 的療效和安全性	PI	2014/01 - 2018/9	輝瑞大藥廠/Pfizer, Inc	852,764
9	魏正宗	一項第 3 期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑與活性藥物對照試驗，針對中度至重度斑塊型乾癬的受試者評估以 Guselkumab 治療的療效與安全性	PI	2014/01 - 2018/08	嬌生股份有限公司	5,551,648
10	魏正宗	一項第 3 期、多中心、隨機分配、雙盲試驗，針對中度至重度斑塊型乾癬且對 Ustekinumab 反應不佳的受試者評估以 Guselkumab 治療的療效與安全性	PI	2014/01 - 2017/11	嬌生股份有限公司	3,098,011
11	王博輝	細胞黏附分子-1 基因多型性與子宮頸癌發生的相關性及其與子宮頸癌侵襲轉移機制之探討 (CSH-2014-D-003)	主持人	2014/1/1~2014/12/31	中山醫學大學附設醫院	1,000,000
12	王博輝	細胞黏附因子之基因多型性與子宮內膜癌的相關性探討	主持人	2014/9/1 ~ 2015/8/31	中山醫學大學暨奇美醫院	500,000

		(CMCSMU10301)				
--	--	---------------	--	--	--	--

102 年度為(2013.1-2013.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	林志立	第一型類胰島素生長因子訊息途徑保護神經細胞對抗乙型類澱粉蛋白毒性之機轉研究-第二年 (101-2320-B-040-015-MY3)	主持人	2013.8.1~2014.7.31	國科會	1,100,000
2	張耀仁	口液中濫用藥物 現場即時檢驗之開發與實證(3/3) (MOST 104-2218-E-040-002)	主持人	104/09/01 105/08/31	科技部	3,020,000
3	張耀仁	口液中濫用藥物 現場即時檢驗之開發與實證(2/3) (MOST 103-2218-E-040-002)	主持人	103/09/01 104/08/31	科技部	3,026,600
4	張耀仁	口液中濫用藥物 現場即時檢驗之開發與實證(1/3) (NSC 102-2218-E-040-002)	主持人	102/09/01 103/08/31	科技部	4,794,000
5	張耀仁	多重濫用藥物 微量毛髮檢驗之開發 (NSC 102-2113-M-040-003)	主持人	102/08/01 103/07/31	科技部	756,000
6	楊順發	細胞質中碳酸酐異構酶在口腔癌致癌過程的表現及其調控轉移相關因子的機制探討 (NSC102-2314-B-040-008-MY3)	主持人	102/08/01- 105/07/31	國科會	3,270,000
7	蔡菁華	Gallic acid 對腫瘤微環境中 Slit2-Exon15 剪接變異	主持人	2013/8/1~2015/7/31	科技部	966,000

		型表現的影響				
8	賴德仁	探討 β 類澱粉蛋白對於 α -Synuclein 所導致神經毒性之分子機轉研究 (102-2314-B-040-005-)	主持人	2013/8/1 至 2014/7/31	行政院國家科學委員會	970,000
9	王博輝	電位調控型離子通道蛋白失衡與 human nonmetastatic clone 23 type 1 的相互調控及其應用策略開發標靶治療子宮頸癌及其預後之評估 (NSC 102 - 2314 - B - 040 - 014 - MY3)	主持人	2013/8/1-2014/7/31	科技部	1,300,000

102 年度為(2013.1-2013.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳俊錡	探討木犀草素抑制 TGF β 1 誘發肺癌細胞惡性化特性的機轉 CSMU-INT-102-13	主持人	2013/10/01/-2014/07/31	中山醫學大學	260,000
2	李宗賢	抗穆勒氏荷爾蒙及性腺荷爾蒙與卵子發育及老化的關聯性(CSH-2014-C-012)	主持人	2014/01/01-2014/12/31	中山附醫	29,3050
3	李茂盛	小鼠胚胎體外著床模式之信號傳導轉錄激活因子 3 及影響因子之研究	主持人	2013/8/1 至 2014/7/31	中山醫學大學跨院際專題研究計畫	500,000
4	陳志毅	建置癌症卓越研究體系計畫	主持人	102.01.01-102.12.31	行政院衛生署	\$40,000,000
5	黃建寧	糖尿病藥物在不同荷爾蒙接受體之乳癌細胞侵入及移動能力之機制探討 (CSH-2013-C-002)	主持人	2013/01/01-2013/12/31	中山醫學大學附設醫院	465991
6	魏正宗	脊椎關節炎之合併症流行病學研究	PI	2013/01 - 2013/04	無	

7	魏正宗	一項以患有類風濕性關節炎之患者為對象，評估 baricitinib 長期安全性暨療效之第三期多中心試驗	PI	2013/01 - 2017/09	台灣禮來股份有限公司	
8	魏正宗	102 年度「教學醫院成立中藥臨床試驗中心」	PI	2013/01 - 2014/12	行政院衛生署中醫藥委員會	
9	魏正宗	一項評估 Blisibimod 用於全身性紅斑狼瘡受試者之療效與安全性的隨機分配、雙盲、安慰劑對照、第 3 期試驗	PI	2013/05 - 2015/12	Anthera 製藥公司	
10	魏正宗	降尿酸藥物於急性痛風病人之隨機對照式臨床試驗	PI	2013/01 - 2014/04	無	
11	魏正宗	一項使用 sarilumab 和 methotrexate (MTX) 對照 etanercept 和 MTX 對患有類風濕性關節炎 (rheumatoid arthritis, 簡稱 RA) 而且經 4 個月 adalimumab 和 MTX 治療無充分反應之患者進行治療的隨機分配和對照研究	PI	2013/01 - 2016/10	賽諾菲股份有限公司	
12	魏正宗	評估 Tofacitinib 治療患有活動性僵直性脊椎炎 (AS) 受試者的療效及安全性，在一項第二期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、劑量範圍的研究	PI	2013/01 - 2014/10	輝瑞大藥廠股份有限公司	
13	魏正宗	一項多中心且無對照組之延伸試驗，主要評估活動性類風濕性關節炎患者使用 Sarilumab 之療效與安全性。	PI	2013/01 - 2016/6	賽諾菲股份有限公司	
14	魏正	骨質疏鬆症的藥物使用模	PI	2013/01	美商默沙	

	宗	式、治療滿意度和控制不力研究 (MUSIC-OS)：亞太地區停經後婦女在骨質疏鬆症治療方面的臨床實務研究		- 2015/08	東藥廠股份有限公司	
15	魏正宗	一項為期 24 週、可能進行延展之前瞻性、多中心、隨機、雙盲、對照、平行組別的第 2b/3 期試驗，比較 masitinib 對於 methotrexate 之療效與安全性；用於治療患有活動性類風濕性關節炎，且經以下治療反應不佳的患者：1. methotrexate；或 2. 任何疾病修飾抗風濕藥物 (DMARD)，包括若患者先前經 methotrexate 治療失敗後，所使用的至少一種生物藥品；或 3. methotrexate 搭配任何疾病修飾型抗類風濕藥物（包括生物藥品）。	PI	2013/01 - 2014/09	AB Science	
16	魏正宗	一項第 3 期、隨機分組、雙盲、安慰劑控制的試驗，評估 2 種劑量的 Tofacitinib (CP-690,550) 或 Adalimumab 對於活動性乾癬性關節炎病患的療效及安全性	PI	2013/01 - 2015/11	輝瑞大藥廠股份有限公司	
17	魏正宗	生物製劑減量及暫緩續用對於類風濕性關節炎患者的臨床表現及醫療資源使用情況影響的回溯性病歷研究	PI	2013/01 - 216/12	益普索市場調查研究股份有限公司	
18	魏正宗	一項針對全身性紅斑性狼瘡 (Systemic Lupus Erythematosus) 成人患者	PI	2013/01 - 2017/02	MedImmune, LLC	

		評估 MEDI-546 之長期安全性的第二期、開放性延伸試驗				
19	魏正宗	使用 TOFACITINIB (CP-690,550) 治療乾癆性關節炎的長期、開放、延伸性試驗	PI	2013/01 - 2019/02	輝瑞大藥廠股份有限公司	
20	魏正宗	評估 secukinumab 治療活動性僵直性脊椎炎患者之臨床效益持續性、安全性、及耐受性之延伸試驗	PI	2013/01 - 2017/12	台灣諾華股份有限公司	
21	魏正宗	評估新興市場的風濕門診中，早期無 X 光中軸型脊椎關節炎 (non-radiographic Axial SpA) 在慢性發炎性背痛病患的盛行率之橫斷式前瞻性非介入性之流行病學研究	PI	2013/01 - 2015/04	輝瑞大藥廠股份有限公司	
22	魏正宗	一項針對已於 CNTO136ARA3002 (SIRROUND-D) 與 CNTO136ARA3003 (SIRROUND-T) 試驗中完成治療的類風濕性關節炎受試者研究 CNTO136 (sirukumab) 長期安全性與療效的多中心、平行分組試驗	PI	2013/01 - 2020/12	嬌生股份有限公司	
23	魏正宗	評估兩種劑量的 Tofacitinib 與一種腫瘤壞死因子抑制劑 (TNFi) 用於類風濕性關節炎受試者的第 3B/4 期隨機分配安全性指標試驗	PI	2013/01 - 2019/11	輝瑞大藥廠股份有限公司.	
24	王博輝	醣蛋白 YKL-40 與子宮頸上皮內贅瘤及子宮頸癌的相關性及其在轉移表徵	主持人	2013/1/1~ 2013/12/31	中山醫學大學附設醫院	1,000,000

		和病人存活的意義 (CSH-2013-D-001)				
--	--	------------------------------	--	--	--	--

101 年度為(2012.1-2012.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	李宗賢	氧化自由基及抗氧化物質於人類精子活化與染色質損壞的角色(NSC 99-2314-B-040 -009 -MY3/3)	主持人	2012/08/01-2013/07/31	國科會	1,200,000
2	李茂盛	人類卵丘顆粒細胞荷爾蒙接受器及端粒長度影響卵子成熟及胚胎品質之機轉的研究	主持人	2012/8/1 至 2013/7/31	行政院國家科學委員會	900,00
3	許國堂	細胞核基質蛋白 Matrin 3 (MATR3)在人類 D 型肝炎病毒 RNA 的合成過程中的重要性	計畫主持人	2012/8/1 ~ 2013/7/31	國科會	1030,000
4	楊順發	Lipocalin-2 在口腔癌致瘤過程的表現及其調控缺氧相關因子的機制探討 (NSC 101-2314-B-040 -013)	主持人	101/08/01-102/07/31	國科會	850,000

101 年度為(2012.1-2012.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	張耀仁	特定教育族群之尿液檢驗監測調查研究 (DOH-101-FDA-71004)	主持人	101/01/01 101/12/31	衛生署 食品藥物 管理局	730,000
2	曾淑玲	Daxx 蛋白與其調節基因在結腸直腸癌的發展應用	主持人	2012/08/01 至 2013/07/31	奇美醫院	50,0000

		CSMU-CMMC-101-04				
3	黃建寧	探討抑制脂肪酸合成酶(FAS)對人體乳癌細胞生長的影響及其作用機制(CSH-2012-C-002)	主持人	2012/01/01-2012/12/31	中山醫學大學附設醫院	468800
4	楊順發	癌症轉移相關因子其基因多型性與移行上皮細胞癌的相關性探討	主持人	101/08/01-102/07/31	中山醫學大學	500,000
5	蔡菁華	Analysis of the expression of CX3CL1 and its correlation with prognosis in lung cancer	主持人	2012/8/1~2013/7/31	院際合作	500,000
6	賴德仁	探討麩胺酸神經系統代謝性受體在巴金森氏症合併失智症之角色：動物前置試驗	主持人	2012/1/1 至 2012/12/31	中山醫學大學附設醫院	500,000
7	魏正宗	一項第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照的平行試驗，評估以兩種口服 CP-690,550 劑量治療中度至重度慢性斑塊型牛皮癬患者的療效及安全性	PI	2012	廠商委託	1,743,556
8	魏正宗	一項開放性長期的安全性延伸試驗，針對已完成 AN-SLE3321 (PEARL-SC)試驗計劃之全身性紅斑性狼瘡受試者	PI	2012	廠商委託	563,900
9	魏正宗	這是一項第 2 期、多中心、開放標示、追蹤試驗，用以評估完成 RA0083 試驗活動性類風濕性關節炎的亞洲受試者，以皮下注射接受 CDP6038 的長期安全性與療效	PI	2012	廠商委託	800,000
10	魏正宗	一項針對活動性乾癬性關節炎受試者評估使用兩種 Apremilast (CC-10004)劑	PI	2012	廠商委託	1,728,722

		量的第3期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、平行分組之療效與安全性試驗				
11	魏正宗	隨機分組、雙盲、以安慰劑對照的劑量範圍決定試驗：針對先前以 TNF 阻斷劑治療無效的活躍性類風濕性關節炎亞洲病患，評估以皮下注射方式使用 CDP6038 治療 12 週的療效與安全性	PI	2012	廠商委託	198,000
12	魏正宗	一項評估全身性紅斑性狼瘡受試者使用 A-623 的療效、安全性和耐受性之隨機雙盲第 2b 期試驗	PI	2012	廠商委託	667,250
13	魏正宗	在僵直性脊椎炎病患中測試 MK-0663/Etoricoxib 2 種劑量之相對療效和耐受性的一項第 III 期、2 階段、隨機分配、雙盲、活性	PI	2012	廠商委託	1,921,262
14	魏正宗	一項第 III 期、2 階段、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、多中心臨床試驗，評估 2 種 MK-0663/Etoricoxib 劑量用於類風濕性關節炎病患時的相對療效和耐受性	PI	2012	廠商委託	1,630,178
15	魏正宗	一項以患有中度到重度活動性類風濕性關節炎，且經 methotrexate 治療後反應不佳之患者為對象，評估接受 baricitinib 療法所得療效與安全性之隨機、雙盲、安慰劑暨活性對照第三期試驗	PI	2012	廠商委託	1,767,946
16	魏正	一項隨機分配、雙盲、平	PI	2012	廠商委託	876,800

	宗	行分組、多中心試驗，比較 SAIT101 與 MabThera® 對於嚴重類風濕性關節炎（RA）患者之療效、安全性、藥物藥效學與藥物動力學				
17	魏正宗	六味地黃丸改善骨關節炎症狀之人體實驗——一項為期八周之隨機雙盲安慰劑對照式臨床試驗	PI	2012	行政院衛生署中醫藥委員會	1,050,000

100 年度為(2011.1-2011.12) 通過之計畫(科技部)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	丁化	內皮素 A 型受抗體拮抗劑配合運動治療對睡眠呼吸中止症誘發心臟細胞凋亡的療效探討	主持人	2011/07/31 至 2012/07/31	行政院國家科學委員會	1,146,050
2	李宗賢	氧化自由基及抗氧化物質於人類精子活化與染色質損壞的角色(NSC 99-2314-B-040 -009 -MY3/2)	主持人	2011/08/01- 2012/07/31	國科會	1,200,000
3	李茂盛	血癌抑制因子及表皮生長因子訊息傳遞對著床前期小鼠胚胎發育之研究 (NSC 98-2314-B-040 -010 -MY3)	主持人	2009/8/1 至 2012/7/31	行政院國家科學委員會	4,200,000
4	張耀仁	長效型生物檢體質譜代謝體之研究與開發(三) (NSC-100-2113-M-040-002)	主持人	100/08/01 101/07/31	國科會	650,000
5	許國堂	反轉肺腺癌細胞對多重抗葉酸類抗癌藥 Pemetrexed (愛寧達)之抗藥性的可行性	計畫主持人	2011/8/1 ~ 2012/7/31	國科會	601,000

6	楊順發	Lipocalin-2 及其 MMP-9 複合體在口腔黏膜下纖維化及口腔癌的表現及其機制探討 (NSC 100-2314-B-040 -004)	主持人	100/08/01-101/07/31	國科會	918,000
---	-----	--	-----	---------------------	-----	---------

100 年度為(2011.1-2011.12) 通過之計畫(衛福部及其它)

編號	教師姓名	計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	補助金額
1	吳文俊	建立免疫毒理試驗服務	主持人	100/04/01-100/12/31	進階生物科技股份有限公司	200,000
2	張耀仁	替代療法患者尿液、唾液與毛髮檢驗之監測調查研究 (DOH-100- FDA-71013)	主持人	100/01/01 100/12/31	衛生署 食品藥物 管理局	872,000
3	黃建寧	高脂油酸誘導血管平滑肌細胞之增生與移動之訊息傳遞路徑 (CSH-2011-C-010)	主持人	2011/01/01- 2011/12/31	中山醫學 大學附設 醫院	497038
4	蔡菁華	探討 LC001 中藥對於肺癌細胞生長及侵犯能力的影響及對於血管內皮細胞形成體外微管束的影響	主持人	2011/4/15~201 2/4/14	產學合作	2,100,000
5	魏正宗	一項第三期、多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗，評估全身性紅斑性狼瘡 (SLE) 病患使用皮下注射 LY2127399 的療效與安全性	PI	2011	廠商委託	1,669,398
6	魏正宗	一項隨機分配、雙盲、安慰劑對照的多中心合作試驗，研究以 secukinumab 治療 第 16 週之療效，並持續兩年評估活動性僵直性脊椎炎患者的長期安全性、耐受性與療效。	PI	2011	廠商委託	7,988,592

7	魏正宗	「一項多中心、12 週、雙盲、安慰劑對照、隨機分配的試驗，以恩博併用非類固醇消炎止痛藥治療無影像學變化之中軸脊椎關節炎成年患者，並進行為期 92 週開放性延申研究	PI	2011	廠商委託	7,402,667
---	-----	---	----	------	------	-----------