國家科學及技術委員會補助具政策應用參考價值之研究成果清冊(生命科學領域)

一、為加強本會補助計畫研究成果之政策應用，以增進公共利益，爰造冊提供貴機關施政參採。

二、完整成果報告可至本會網站「學術補助獎勵查詢」平台瀏覽，網址:https://wsts.nstc.gov.tw/STSWeb/Award/AwardMultiQuery.aspx

三、倘欲索取尚未公開之成果報告，請逕洽計畫主持人或其任職單位。

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
1	蔡育彰	國立臺灣大學農藝學系暨研究所	水稻細胞分裂素磷酸訊息傳遞蛋白OsPHP在根系發育中之功能探討	109-2313-B-002-025-MY3	水稻，細胞分裂素訊息，根，磷酸轉運蛋白, 生長素	109/08/01-112/10/31	114/11/01	農業部
2	王淑珍	國立臺灣大學農藝學系暨研究所	環境營養源對水稻與益生真菌共生效率之影響及調控機制	109-2313-B-002-026-MY3	印度梨形孢真菌、內共生真菌、共生、共殖、氮源	109/08/01-112/09/30	114/10/01	農業部
3	張哲嘉	國立中興大學園藝學系（所）	光週、溫度及CPPU的交互作用對紅龍果開花調控及高溫逆境下結實障礙及小果化機制之探討	109-2313-B-005-021-MY3	高溫逆境、結實障礙、稔性、雌蕊、雄蕊、花粉活力、光抑制、生體外、生體內、親和性、柱頭、花柱、胚珠、生殖芽、營養芽	109/08/01-112/10/15	已公開	農業部
4	鄭乃禎	國立臺灣大學醫學院外科	內質網蛋白TXNDC5在皮膚纖維化及傷口疤痕生成的角色	110-2314-B-002-196-MY3	燙傷疤痕、硬皮症、肥厚性疤痕、皮膚纖維化、轉化生長因子-β、內質網蛋白、膠原蛋白	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
5	嚴筱晴	國立臺灣大學醫學院復健科	漸進式早期活動對中重度創傷性腦損傷患者功能恢復的影響：一項單盲、隨機對照試驗	111-2314-B-002-166-MY2	關鍵詞：創傷性腦損傷；早期活動；加護病房；早期復健；復健	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
6	莊志明	國立臺灣大學醫學院內科	漢人兒童及青少年遺傳性心肌病世代建立和並創立臨床風險評估指標(3/3)	111-2314-B-002-005-	心因性猝死，兒童青少年，基因篩檢，心肌症	111/08/01-112/10/31	114/11/01	衛生福利部
7	周莉芳	長庚醫療財團法人醫學研究部	探討感染誘導介白素10表現之腎臟微環境的空間細胞羣傳訊：解讀鉤端螺旋體症腎病的巨噬細胞和 T 細胞相互作用	111-2314-B-182A-072-	鉤端螺旋體症腎病變、骨髓來源原代巨噬細胞、細胞介白素10、微流體數位定量聚合酶連鎖反應	111/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
8	李文雄	中央研究院生物多樣性研究中心	哺乳類ACE2遺傳變異的鑑定以及其對SARS-CoV-2棘蛋白之結合親和力之影響(3/3)	112-2311-B-001-045-	新冠病毒，非人類靈長類的感染，ACE2的關鍵殘基突變，病毒的抗性，新世界猴，Alpha，Delta 和 Omicron病毒。	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部, 農業部
9	賴宏亮	國立屏東科技大學農園生產系	從牛樟芝及靈芝副產物中萃取幾丁聚醣開發可生物分解薄膜替代石化塑膠膜產物之應用	112-2637-B-020-007-	牛樟芝，真菌幾丁聚醣，真菌幾丁質，抗菌活性，零廢棄，綠色產品	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
10	張宏名	臺北醫學大學解剖學科	探討嗅覺刺激對口腔菌叢的影響：預防菌群失調衍生口腔疾病之可行性研究	112-2314-B-038-116-	口腔健康，口腔菌叢，菌叢失衡，牙周病，嗅覺刺激，微生態系統重塑，口-腦軸	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
11	蔡易杰	臺北醫學大學附屬醫院	研究PDK1/TRAF4訊號軸於放射線皮膚炎病理機轉之角色	112-2314-B-038-123-	PDK1/ TRAF4 Axis；放射性皮膚炎；皮膚瀰漫性纖維化；放射治療	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
12	李忠良	高雄醫學大學附設中和紀念醫院外科部	以3D培養探討荷爾蒙治療之交叉抗性與合併CDK4/6抑制劑之療效反應(2/2)	112-2314-B-037-007-	乳癌、荷爾蒙治療抗性、CDK4/6抑制劑、交叉抗性、3D細胞培養	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
13	劉紹正	國防醫學院耳鼻喉科	探討靶向FSP1新型鐵凋亡生物標誌在頑固型耐藥休眠頭頸癌細胞中的治療價值-延續計畫	112-2314-B-016-016-	耐藥性持續細胞、腫瘤類器官、鐵死亡、FSP1	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
14	石育仲	臺北榮民總醫院外科部重建整形外科	脾臟超音波刺激膽鹼性抗發炎路徑對動靜脈廔管阻塞的改善效果與免疫調節作用	112-2314-B-075-015-	動靜脈廔管阻塞、超音波脾臟刺激膽鹼性抗發炎路徑	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
15	林季宏	國立臺灣大學醫學院(附設醫院癌醫中心分院)腫瘤內科部	探索雌激素-DNA加合物對於台灣停經前女性罹患乳癌的生物學意義(3/3)	112-2314-B-002-023-	乳癌, 雌激素, 加合物, 基因多樣性, 環境汙染物	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
16	黃柏菁	財團法人國家衛生研究院國家環境醫學研究所	國人新興增塑劑及新菸鹼類暴露經氧化壓力對早期腎損傷之中介效應及暴露風險評估研究(3/3)	112-2314-B-400-006-	雙酚類替代品、早期腎損傷、人體生物監測、累積風險評估	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
17	王美惠	行政院原子能委員會核能研究所	以分子影像技術評析外泌體於阿茲海默氏症治療之藥動分布與有效性	112-2622-B-042A-001-	阿茲海默症、華通氏膠間質幹細胞、外泌體、β-澱粉樣蛋白累積、5xFAD阿茲海默症小鼠模式、正子藥品--腦立晰注射劑、巴恩氏迷宮試驗	112/06/01-113/05/31	已公開	衛生福利部
18	邱偉益	國立臺灣大學醫學院內科	麩質敏感性腸症是台灣繼發性骨質疏鬆未被認定的病因之一	112-2314-B-002-154-	麩質敏感性腸症，麩質，繼發性骨質流失，人類白血球抗原	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
19	曹智惟	國防醫學院泌尿外科	胚芽乳酸桿菌對男性生殖健康及高齡後機能的影響	112-2314-B-016-030-	高脂飲食、男性不孕、造精功能、植物乳桿菌、木寡醣	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
20	林家民	國立高雄科技大學水圈學院水產食品科學系	使用微氣泡系統結合殺菌劑去除不鏽鋼表面與供水管路中之生物膜	112-2637-B-992-004-	微氣泡、生物膜、電解水、二氧化氯	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,衛生福利部
21	林冠宏	中國文化大學園藝暨生物技術學系	利用比較轉錄體探究中國南瓜耐淹水機制	112-2313-B-034-002-	中國南瓜、西洋南瓜、淹水逆境、抗氧化酵素、轉錄體	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
22	太田欽也	中央研究院細胞與個體生物學研究所	觀賞金魚軀幹表型的進化與發育	112-2311-B-001-033-	演化發育生物學，形態，骨骼，肌肉組織	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
23	曾瑞昌	朝陽科技大學應用化學系（所）	番茄潛旋蛾性費洛蒙合成開發與誘引活性測試研究(2/2)	112-2637-B-324-003-	番茄潛旋蛾、性費洛蒙、有機合成、收斂式合成策略、蟲害綜合防治	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
24	江主惠	國立屏東科技大學植物醫學系	以嫁接傳遞RNAi訊號到非轉基因植物來評估對粉蝨抗性和傳毒能力的影響	112-2637-B-020-003-	粉蝨，小分子RNA，轉基因植物，嫁接，害蟲	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
25	周映孜	國立屏東科技大學生物科技系	量產型香莢蘭(Vanilla planifolia)低溫發酵技術	112-2637-B-020-008-	香莢蘭、低溫發酵、次世代定序	112/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部
26	蔡德中	國立陽明交通大學附設醫院	學齡期前後的幼童近視發展:COVID-19疫情間的回溯式世代研究	112-2314-B-A49-014-	學童近視、盛行率、發生率、近視前期、生活習慣、課後安親輔導班	112/08/01-113/07/31	已公開	教育部,衛生福利部
27	陳師瑩	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學保健營養系(含碩士班)	紅藜殼乙醇萃取物減緩糖尿病腎病變機能性研究(2/2)	112-2637-B-041-004-	紅藜殼、紅藜、植化素、高血糖、糖尿病腎病變、腎絲球間質細胞	112/08/01-113/07/31	已公開	教育部,農業部,衛生福利部
28	許逵翔	臺北榮民總醫院骨科部	以機器學習分析高速攝影機下青少年棒球運動員之動作以減少運動受傷	112-2314-B-075-040-	人工智能，動作分析，青少年投手，棒球	112/08/01-113/07/31	已公開	教育部
29	溫國彰	東海大學生命科學系	隱蔽性珊瑚礁魚類和中型掠食者在不同人類干擾下的營養動態	112-2311-B-029-001-	食性、丁香油、麻醉劑、環境去氧核糖核酸、食物鏈動態	112/08/01-113/10/31	115/11/01	海洋委員會
30	廖建彰	臺北醫學大學麻醉科	台灣中醫醫療利用情形、長期趨勢及其影響因素：一項多樣本的大型研究	108-2320-B-038-070-MY3	中醫、利用、盛行率、相關因子、調查	108/08/01-113/02/29	115/03/01	衛生福利部
31	王靜枝	國立成功大學護理系（所）	以實證為基礎的急性醫療住院失智病人之友善照護指引的發展與評鑑	109-2314-B-006-074-MY3	急性照護指引、焦躁、遊走、失智症陪病者	109/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
32	黃秀梨	國立臺北護理健康大學長期照護系	輕度失智者與其家庭照顧者之成對自我管理方案:從發展到臨床實驗	109-2314-B-227-006-MY3	失智症、自我管理、家庭照顧者、自我效能、掌控感	109/08/01-112/11/30	已公開	衛生福利部
33	邱月暇	長庚大學醫務管理學系（所）	應用機器學習方法於客製化邀請以提高定期接受糞便潛血篩檢及大腸鏡轉介率成效：以到院篩檢為主	109-2314-B-182-038-MY3	大腸直腸癌篩檢、醫院篩檢、篩檢參與傾向、機器學習、預測模式	109/08/01-112/12/31	114/01/01	衛生福利部
34	洪爭坊	國立中興大學植物病理學系（所）	紅龍果莖潰瘍病菌之空間與時間族群遺傳分析	109-2313-B-005-004-MY3	紅龍果、莖潰瘍病、簡單重複序列標誌、時空族群遺傳結構	109/08/01-112/10/31	114/11/01	農業部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
35	馮瑞鶯	國立成功大學護理系（所）	增進高風險父母之正向親子互動與預防嬰兒不當對待：以創傷知情與依附為基礎之親職方案	109-2314-B-006-075-MY3	嬰兒不當對待、親子互動、依附關係、創傷知情	109/08/01-112/10/31	114/11/01	教育部,衛生福利部,臺南市政府
36	劉珣瑛	台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院精神科	維他命補充劑治療青少年憂鬱症合併維他命D缺乏症在憂鬱與發炎反應的效果：一項隨機分配控制研究	109-2314-B-195-017-MY3	青少年，憂鬱症，維生素D，細胞繳素，發炎反應，隨機分配控制研究	109/08/01-113/07/31	已公開	教育部,衛生福利部
37	高碧霞	國立臺灣大學醫學院護理學系暨研究所	以健康素養為基礎之體重控制措施經手機應用程式介入於體重過重及肥胖青少年之成效	109-2314-B-002-210-MY3	青少年、體重控制、健康素養、行動健康應用程式、體重過重及肥胖	109/08/01-112/10/31	已公開	教育部
38	楊俊毓	高雄醫學大學公共衛生學系	降低室外細懸浮微粒濃度對健康的益處：死亡率的影響評估	110-2314-B-037-049-MY3	細懸浮微粒、空氣汙染、自然死亡、死亡率、台灣	110/08/01-113/10/31	115/11/01	環境部,衛生福利部,經濟部
39	曾健華	臺北醫學大學內科	肺阻塞表型分析與治療策略	110-2314-B-038-146-MY3	空氣污染 、細懸浮微粒 、心血管疾病 、代謝症候群 、慢性呼吸系統疾病、終身暴露 、後期暴露 、指數加權移動平均法 、隨機森林模型 、疾病風險評估	110/08/01-113/07/31	已公開	環境部
40	何雅芳	中國醫藥大學護理學系	網路情境模擬腎臟替代療法決策輔助工具之建構與成效評估(延續研究)	110-2314-B-039-042-MY2	決策輔助工具、共享決策、腎臟替代療法、末期腎臟疾病、決策衝突、知識	110/08/01-113/01/31	115/02/01	衛生福利部,數位發展部
41	林嶔	國防醫學院生命科學研究所	結合流行病學與深度學習建構心電圖創新健康照護服務系統-對多個慢性疾病和心臟狀態異常的篩檢及病程預測	110-2314-B-016-010-MY3	心電圖、深度學習、流行病學、統計學、無監督學習、轉移特徵學習、物聯網與雲端運算	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部,數位發展部
42	朱原嘉	臺北榮民總醫院資訊室	數據中心資訊系統平台建置及功能提升計畫- 以某醫學中心突發性耳聾醫療資料庫處理為例 (連續型計劃)	110-2320-B-075-004-MY3	突發性感音神經性聽力損失、臨床資料庫、人工智慧、機器學習、BERT、MESH、自動化診斷系統、耳膜疾病預測	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部,教育部
43	盧章智	長庚醫療財團法人檢驗醫學科	以分子流行病學調查路登氏菌移動性遺傳因子與常間回文重複序列叢集關聯蛋白系統對於菌株抗藥性與致病性間之關連性	110-2320-B-182A-006-MY3	路鄧氏葡萄球菌, 移動性遺傳因子, 常間回文重複序列叢集關聯蛋白系統	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
44	鄭素芳	國立臺灣大學醫學院物理治療學系暨研究所	嬰幼兒人工智慧動作發展篩檢:開發與驗證	110-2314-B-002-055-MY3	人工智慧、嬰兒、機器學習、動作發展、篩檢、手機行動裝置	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
45	王鐘賢	長庚大學物理治療學系	監督式運動治療對於接受血液透析的末期腎病患者之血小板與淋巴球粒線體功能與其血栓與免疫調控的影響	110-2314-B-182-015-MY3	腎臟疾病、運動訓練、淋巴細胞、粒線體	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
46	蕭斐元	國立臺灣大學醫學院臨床藥學研究所	孕期中樞神經藥品暴露與孕婦和胎兒之短期暨長期不良事件	110-2326-B-002-004-MY3	懷孕婦女、中樞神經藥物、藥物治療模式、孕婦不良結果、胎兒不良結果、出生通報檔、婦幼主題檔、全民健康保險資料檔	110/08/01-113/07/31	114/08/01	衛生福利部
47	陳佳慧	國立臺灣大學醫學院護理學系暨研究所	重塑吞嚥高危險族群篩檢量表：探索量表間共通項目及護理角色的雙中心研究	110-2314-B-002-169-MY3	吞嚥、攝食與吞嚥障礙、篩檢	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
48	黃美智	國立臺南護理專科學校護理科	生命受限情況之兒童及青年接受安寧緩和療護之疾病軌跡、成效與影響因素	110-2314-B-439-002-MY3	生命受限情況、兒科安寧緩和療護、兒童及青年、疾病軌跡、生命末期	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
49	劉玟宜	國立臺北護理健康大學護理系（所）	社區思覺失調症病人整合式信守服藥實證方案及科技輔助混成學習推廣之多元成效	110-2314-B-227-004-MY3	社區思覺失調症病人；信守服藥；混成學習；科技輔助學習; 實證實務；計畫行為理論。	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
50	廖志中	國立中山大學海洋生物科技暨資源學系（所）	自抗發炎中草藥來源與合成方法開發抗發炎活性成分	110-2320-B-110-002-MY3	錫蘭七指蕨、ugonins、抗發炎、GNPS分子網絡、關節骨折、破骨細胞、肺癌細胞遷移	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
51	王靜瓊	臺北醫學大學藥學系（所）	源自桑樹藥材之成分與清肺熱祛風濕方劑關係探討	110-2320-B-038-037-MY3	桑葉、桑椹、桑白皮、桑枝、抗纖維化、抗關節炎、活性指標成分、鑑別指標成分	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
52	曾育慧	國立成功大學醫學系公共衛生科暨研究所	台灣中醫師在中西醫合治COVID-19之經驗、看法與政策建議	110-2320-B-006-069-	中醫藥、新型冠狀病毒、中西醫整合	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
53	王淑紅	中山醫學大學生物醫學科學學系（所）	高劑量N-乙酰半胱氨酸的毒性效應與合併類黃酮輔助治療乙醯胺酚誘導急性肝損傷小鼠的最佳治療劑量組合及分子機制	110-2320-B-040-008-	乙醯胺基苯酚,舒疼,藥物誘導肝損傷,急性肝衰竭,N-乙酰半胱氨酸, 微泡性脂肪變性,系統性發炎，肝臟發炎，脂肪代謝，脂肪酸，總膽固醇，甘油三酯，腎損傷，脾臟損傷，半致死劑量	110/08/01-112/01/31	114/02/01	衛生福利部
54	林冠吟	國立臺灣大學醫學院(附設醫院金山分院)醫療部內科	探討人類乳突病毒疫苗與肛門微生物體的交互作用，以及對於肛門癌之影響	110-2314-B-002-248-MY3	人類乳突病毒疫苗; 肛門癌; 細胞抹片; 微生物體; 男男間性行為者; 愛滋病毒感染	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
55	洪健清	國立臺灣大學醫學院熱帶醫學暨寄生蟲學科	於台灣急性A型肝炎群聚感染期間，追加一劑或兩劑A型肝炎疫苗接種在愛滋病毒感染者之效果	110-2314-B-002-253-MY2	人類免疫不全病毒、A型肝炎、疫苗追加接種、糞口傳染、性傳染病	110/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
56	呂淑妤	國立臺北護理健康大學休閒產業與健康促進系	因應Covid-19疫情之性別差異(L03)	110-2629-B-227-001-	新型冠狀病毒、性別差異、檢疫、風險溝通	110/08/01-112/07/31	已公開	衛生福利部
57	胡淑貞	國立成功大學醫學系公共衛生科暨研究所	新冠疫情發生後對退休人員的社會孤立影響及其與認知功能變化之追蹤研究：性別角色差異之探討 (L03)	110-2629-B-006-002-	社會孤立、孤寂感、COVID-19大流行、認知功能、退休人員	110/08/01-112/07/31	114/08/01	衛生福利部
58	黃繼正	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院心臟血管內科	內皮細胞更新異常在代謝症候群誘發心衰竭併正常收縮分率致病機轉之角色	110-2314-B-418-011-MY2	糖尿病心肌病變、心衰竭，代謝症候群，粒線體乙醛脫氫酶，高糖誘發之高滲透壓	110/08/01-113/03/31	已公開	衛生福利部
59	龍震宇	高雄醫學大學醫學系婦產科	女性下泌尿道症候群與尿液及陰道分泌物之微生物相的相對關係(L03)	110-2629-B-037-001-MY3	膀胱過動症，間質性膀胱炎，停經後生殖泌尿道症候群，微生物相	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
60	許耀峻	義守大學醫學系	經由機器學習與統計模型整合多體學資料以預測慢性B型肝炎病人服用類核苷(酸)藥物療程中與停藥後的治療結果並探討預後決定因子	110-2314-B-214-006-MY3	B型肝炎、核苷（酸）類似物治療、B型肝炎病毒表面抗原、B型肝炎病毒核心抗原、病毒嵌合	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
61	莊曜宇	國立臺灣大學生醫電子與資訊學研究所	以Semaphorin 6A 衍生蛋白質作為肺癌免疫療法藥物之研發	110-2314-B-002-077-MY3	Semaphorin 6A， Semaphorin 3A，細胞免疫，蛋白質交互作用，外周血單個核細胞	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
62	陳人豪	國立臺灣大學醫學院(附設醫院)老年醫學部	老年人吞嚥及咀嚼能力、營養狀態與認知功能缺損關聯性之前瞻性世代研究	110-2314-B-002-129-MY3	咀嚼能力、吞嚥能力、營養狀態、認知功能、老年人。	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
63	陳秀熙	國立臺灣大學公共衛生學院流行病學與預防醫學研究所	乳癌健康大數據精準預防：整合性方法與實驗型設計	110-2314-B-002-081-MY3	乳癌、乳房攝影病灶特徵、乳癌預後、早期偵測、機器學習	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
64	陳容甄	國立成功大學食品安全衛生暨風險管理研究所	探討粒線體自噬作用在食品汙染物3-單氯丙二醇及縮水甘油單獨或合併暴露時誘導內分泌干擾及生殖毒性之機轉	110-2314-B-006-033-MY3	單氯丙二醇、縮水甘油、內分泌干擾、粒線體損傷、雄性生殖毒性	110/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
65	高雅慧	國立成功大學藥學系	探討術後譫妄之危險因子與抗精神病藥物之療效比較	110-2314-B-006-063-MY2	高齡、重大預定手術、手術後譫妄、發生率	110/08/01-112/12/31	115/01/01	衛生福利部
66	蔡永祥	國立高雄科技大學水圈學院水產食品科學系	台灣特色發酵食品中生物胺與亞硝胺之形成機制及控制研究	110-2314-B-992-001-MY3	酸菜，韓式泡菜，醬油，衛生品質，生物胺，組織胺生產菌	110/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
67	魏嘉徵	國立臺灣大學公共衛生學院食品安全與健康研究所	長期暴露玉米赤黴烯酮對跨世代生殖、代謝以及免疫之毒性效應:以自噬作用與表觀遺傳調控做探討	110-2320-B-002-077-MY3	食品安全、黴菌毒素、玉米赤黴烯酮、脂肪累積、跨世代生殖毒性、先天免疫、秀麗隱桿線蟲	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部,衛生福利部
68	吳明娟	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學生物科技系(含碩士班)	異黃酮對慢性骨髓性白血病及急性骨髓性白血病的抑癌機制探討	110-2320-B-041-002-MY3	Biochanin A 急性骨髓性白血病 (AML) 細胞週期停滯 細胞凋亡 RUNX1 CDKN1A (p21) c-Myc 生物資訊學分析 RNAseq GSEA分析	110/08/01-113/08/31	114/09/01	農業部,衛生福利部
69	邱賢松	國立中興大學微生物暨公共衛生學研究所	以全面豬隻疫苗接種阻斷日本腦炎病毒傳播可行性評估	110-2314-B-005-003-MY3	日本腦炎病毒, 疫苗	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部,衛生福利部
70	謝志豪	國立臺灣大學海洋研究所	漁業捕撈對魚類種內不同大小個體空間分布之影響	110-2313-B-002-046-MY3	空間分佈，海洋魚類，生活史，族群密度影響之棲地選擇，大小個體群之棲地選擇	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部
71	吳立偉	東海大學生命科學系	探討臺灣蝴蝶相來源及特有性蝶種形成時間	110-2621-B-029-004-MY3	總基因體組、博物館基因組學、第四紀、歷史生物地理學、鳳蝶總科、特有種、蝴蝶多樣性	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部
72	巫奇勳	中國文化大學生命科學系	產卵地點含水量對面天樹蛙卵孵化與蝌蚪生活史特徵的影響	110-2621-B-034-001-MY2	陸棲性卵、發育可塑性、潛伏效應、棲地乾涸、氣候暖化	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部
73	蘇詠超	高雄醫學大學生物醫學暨環境生物學系	亞洲蜜蜂及蜂蟹蟎之間的共演化:生物地理及生態適應的基因體學分析	110-2621-B-037-001-MY3	宿主轉移、遷移、雜交、超保守元素（UCE）、限制酶切位DNA定序法（RAD-seq）、蜜蜂屬（Apis）	110/08/01-113/07/31	已公開	農業部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
74	顏正芳	高雄醫學大學醫學系精神科	性傾向少數男性經歷之族群內與外的弱勢壓力、相關因子、與精神健康的關聯性：量性調查和紮根理論研究	110-2314-B-037-065-MY3	性取向少數者、同性戀、雙性戀、弱勢族群壓力理論、烙印	110/08/01-113/07/31	已公開	教育部,衛生福利部,國防部
75	古鯉榕	國立成功大學醫學系公共衛生科暨研究所	提升大眾對失智症之認識及友善態度的計畫：量表之驗證分析、調查和失智友善訓練運用於金融業員工	110-2314-B-006-052-MY3	失智症、失智友善、態度、金融業	110/08/01-113/07/31	115/08/01	財政部,經濟部,衛生福利部
76	陳慶能	國立中山大學海洋科學系	以突變及耐熱篩選加速造礁珊瑚共生微藻之演化(一)	110-2621-B-110-002-MY2	共生藻科，珊瑚共生藻，珊瑚白化，活性氧化物	110/08/01-112/12/31	已公開	海洋委員會,農業部,環境部
77	邱郁文	國立嘉義大學生物資源學系	分子標誌釐清台灣海峽浮游性翼足類多樣性	110-2621-B-415-004-	有殼翼足目、遺傳標誌、隱蔽種	110/08/01-111/07/31	已公開	海洋委員會,教育部
78	趙馨	臺北醫學大學公共衛生學系	環境菌相、空氣污染及生活型態對學齡前兒童過敏性疾病之影響(II)	111-2314-B-038-051-	空氣污染物、過敏性鼻炎、氣喘、異位性皮膚炎、腸道菌叢	111/08/01-112/10/31	已公開	環境部,衛生福利部
79	林若婷	中國醫藥大學職業安全與衛生系	量化環境因子對全球胰臟癌之影響（II）	111-2314-B-039-020-MY2	胰臟癌；疾病負擔；全球疾病負擔；人口健康；全球衛生；環境衛生；環境流行病學；流行病學；世代研究	111/08/01-113/07/31	已公開	環境部,衛生福利部
80	陳力振	長庚醫療財團法人小兒科	探討鞘氨醇-1-磷酸鹽生成的調節機制及其在兒童氣喘的呼吸道過度敏感反應扮演的角色	111-2314-B-182A-098-	氣喘、多環芳香烴受體、上皮細胞、鞘氨醇-1-磷酸鹽、呼吸道過度敏感反應	111/08/01-112/12/31	已公開	環境部,教育部
81	莊弘毅	高雄醫學大學公共衛生學系	探討空氣品質、全基因體基因型與慢性病之關聯性	111-2314-B-037-038-MY2	空氣汙染、O3、CO、認知障礙、失智症	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部,環境部
82	溫子寧	輔仁大學學校財團法人輔仁大學護理學系（所）	跨文化居家行動照護服務平台建置：以多團隊合作模式為例	111-2314-B-030-011-	外籍看護、行動健康照護、居家照護	111/08/01-112/12/31	已公開	衛生福利部,數位發展部
83	張靜文	國立臺灣大學公共衛生學院環境與職業健康科學研究所	活性金黃色葡萄球菌空氣採樣效能與濾紙萃取效率評估	111-2314-B-002-092-MY2	金黃色葡萄球菌、生物氣膠採樣、濾紙萃取、採樣效能、活性定量聚合酵素鏈鎖反應、暴露艙、實場評估	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部,勞動部
84	程大川	中國醫藥大學生物醫學影像暨放射科學學系	癌症骨轉移在骨掃描影像上之病灶自動辨識、分割與量化之雲端診斷	111-2314-B-039-040-	全身骨掃描、深度學習、病灶分割、骨架分割、Mask R-CNN、DoubleU-Net、DeeplabV3 plus、負例挖掘	111/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
85	劉景寬	國立中山大學精準醫學研究所	探討阿茲海默氏失智症病患之睡眠多項生理檢查特徵及其與智能減退和血管負荷的臨床關聯	111-2314-B-110-003-	阿茲海默氏失智症; 睡眠多項生理檢查; 認知功能減退; 神經精神症狀; 血管負荷; 頸動脈內膜中膜厚度; 頸動脈斑塊; 踝臂指數 (ABI) 和脈搏波速度(PWV); 大腦白質病變	111/08/01-112/10/31	114/11/01	衛生福利部
86	劉薏雯	東海大學生命科學系	利用斑馬魚模式探討S1P-S1pr2訊號軸在腎囊腫形成及腎纖毛病變機制中的角色	111-2313-B-029-003-	斑馬魚，發育，器官生成，腎臟	111/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
87	高美玲	國立臺北護理健康大學護理助產及婦女健康系	建構正向生產環境系列研究:量表發展測試與介入成效探討	111-2314-B-227-002-MY2	生產環境、生產壓力、生產控制、心律變異性、壓力荷爾蒙	111/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
88	吳姿樺	臺北醫學大學藥學系（所）	以療劑監測與體學技術探討泌乳激素調控因子及病情控制	111-2320-B-038-044-	奧氮平, 高泌乳素血症，調控因子，營養元素，飲食生活型態，安立復, 藥物治療	111/08/01-113/01/31	115/02/01	衛生福利部
89	楊曜旭	長庚大學中醫學系	孕婦中藥使用安全性流行病學研究	111-2320-B-182-016-	中藥、死胎、早產、國民健康保險研究資料庫、胎兒小於妊娠年齡	111/08/01-113/01/31	115/02/01	衛生福利部
90	曾育慧	國立成功大學醫學系公共衛生科暨研究所	台灣中醫師在長照2.0之現況、挑戰與政策建議	111-2320-B-006-073-	長期照護、長照2.0、居家醫療、中醫、人口老化	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
91	劉旺達	國立臺灣大學醫學院內科	免疫不全病患施打新冠肺炎疫苗之抗體生成探討	111-2314-B-002-302-	BNT162b2疫苗 / AZD1222疫苗 / 體液免疫 / 免疫源性 / 淋巴癌 / mRNA-1273疫苗 / Rituximab / 血清學反應	111/11/01-113/03/31	已公開	衛生福利部
92	陳志榮	長庚醫療財團法人小兒科	麻疹抗體陰性成人的疫苗補追：長期免疫力變化與基因易感性	111-2314-B-182A-050-	麻疹、免疫力消逝、疫苗接種、免疫補追效應、基因感受性、生物標記	111/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
93	蔡進相	國立成功大學醫學系內科學科	男同志族群無症狀感染腸道病原與性傳染病：多中心分子流病調查與微菌叢分析 (重點代號L03)	111-2629-B-006-003-MY2	男同志、無症狀感染、腸道病原、質子幫浦抑制劑、直腸披衣菌、淋巴肉芽腫、志賀氏菌、分子流行病學、抗藥性、性傳染性腸道感染。	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
94	王景弘	長庚醫療財團法人胃腸肝膽科	以可控衰減參數和肝纖維化掃描基礎及其變化值評估代謝相關脂肪肝病患的臨床預後及其相關因子- 回顧及前瞻性研究	111-2314-B-182A-109-	代謝相關脂肪肝病 (MAFLD); 非酒精脂肪肝病 (NAFLD); 肝纖維化掃描可控衰減參數 (CAP); 肝纖維化掃描 (LSM)	111/08/01-112/10/31	已公開	衛生福利部
95	廖健宏	長庚醫療財團法人外傷科	導入式深度學習針對外傷影像於臨床運用之研究分析(II)	111-2628-B-182A-010-MY2	外傷影像 深度學習 深度類神經網路 人工智慧 影像辨識	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
96	傅紹懷	國立臺灣大學醫學院(附設醫院雲林分院)骨科部	抗骨鬆藥保骼麗接續治療之選擇與最佳治療策略---多中心隨機分派試驗	111-2314-B-002-103-MY2	骨質疏鬆、骨質疏鬆治療、接續治療、保骼麗、骨力強	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
97	陳家揚	國立臺灣大學公共衛生學院食品安全與健康研究所	以標的及非標的分析量測紙質食品包材中傳統與新興全氟/多氟烷基化合物	111-2314-B-002-080-MY2	全氟/多氟烷基化合物、全自動加壓流體萃取系統、極致液相層析/串聯式質譜儀、大氣壓氣相層析/串聯式質譜儀、高解析質譜術	111/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
98	劉耀臨	國立臺灣大學醫學院眼科	台灣人口視力損害之疾病負擔以及國人近視所造成的相關影響之分析	111-2314-B-002-083-	視力損害、疾病負擔、糖尿病視網膜病變、近視、青光眼、黃斑部病變、比較性風險評估	111/08/01-112/12/31	已公開	衛生福利部
99	林寬佳	國立陽明交通大學醫務管理研究所	發展小區域趨勢推估模式(SAEM)於整合多樣性全國健康調查的應用 --- 以全民健保民眾就醫經驗與照護需求之長期調查為例	111-2314-B-A49-019-MY2	小區域估計、95小區域分類、小區域差異、健康調查	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
100	陳奕廷	臺北醫學大學食品安全學系	應用食品質體學開發新穎性食品(食用昆蟲) 之現場檢測法	111-2314-B-038-042-	食用昆蟲、食品質體學、免疫檢測法	111/08/01-112/10/31	114/11/01	衛生福利部
101	林明慧	臺北榮民總醫院家庭醫學部	識別有緩和照護需求的病人-本土緩和療護需求評估工具之發展	111-2314-B-075-018-	安寧緩和療護；需求評估；死因診斷；生命末期照護; 健保資料庫	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
102	許茜甯	長庚醫療財團法人藥劑部	以生命歷程流行病學解析早期生命環境因素對腎臟與心血管功能異常的影響	111-2314-B-182A-021-	兒童與青少年、慢性腎臟病、高血壓、心臟血管疾病、前列腺素, 母子世代	111/08/01-112/10/31	114/11/01	衛生福利部
103	廖家德	奇美醫療財團法人奇美醫院心臟血管內科	在人類免疫缺乏病毒感染者以斑點追蹤心臟超音波偵測心肌形變量進行心臟保護效果的長期世代追蹤研究	111-2314-B-384-003-	人類免疫缺乏病毒/愛滋病、心血管疾病、斑點追蹤心臟超音波、心肌形變、亞臨床心肌功能障礙	111/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
104	戴淑美	國立中興大學昆蟲學系（所）	小黑蚊防治藥劑藥效檢測套組研發	111-2327-B-005-004-	小黑蚊、防治失效可能性、超低容量噴霧法、指型瓶藥膜法、抗藥性	111/08/01-112/10/31	114/11/01	農業部,環境部
105	陳柏青	南華大學自然生物科技學系	奠基於健康風險評估之砷/鎘穩定低累積水稻品種篩選與因地制宜土壤品質標準建立	111-2313-B-343-001-	砷；GGE雙軸圖；秩順序統計量；稻米；風險評估	111/08/01-112/10/31	已公開	農業部,環境部
106	陳容甄	國立成功大學食品安全衛生暨風險管理研究所	紫檀芪減緩骨關節炎之機轉研究--活化自體吞噬進而抑制NLRP3發炎體調控之細胞焦亡	111-2320-B-006-027-MY2	骨關節炎、NLRP3發炎體、細胞焦亡、紫檀芪、軟骨細胞	111/08/01-113/07/31	已公開	農業部,衛生福利部
107	蔣育錚	亞洲大學食品營養與保健生技學系	開發食品重要病原-諾羅病毒與沙門氏菌之快速檢測與監控平台	111-2320-B-468-001-	食品安全、諾羅病毒、沙門氏菌、生物晶片、半導體晶片、單株抗體	111/08/01-112/11/30	114/12/01	農業部,衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
108	杜昭瑩	國立臺灣大學醫學院(附設醫院雲林分院)精神部	台灣禁用巴拉刈後的高危農藥為何？跨醫院回溯性世代研究	111-2314-B-002-290-	自殺防治、農藥自為中毒、巴拉刈禁用、致死率、呼吸衰竭	111/08/01-112/10/31	已公開	農業部,衛生福利部
109	陳煜焜	國立中興大學植物病理學系（所）	植物病毒基因影響寄主植物病徵表現型之探討	111-2313-B-005-023-MY2	洋桔梗、洋桔梗壞疽病毒、黃金葛潛隱病毒、番茄叢矮病毒、具感染力選殖株、基因重組、病徵	111/08/01-113/07/31	已公開	農業部
110	張誠	國立中興大學生物科技發展中心	建立東方果實蠅篦麻毒素雙重溫控抑雌系統及其子代雄蟲交媒競爭力分析	111-2313-B-005-015-MY2	東方果實蠅； 篦麻毒素A鏈冷敏感突變 ；熱休克啟動子；兩性生命表；昆蟲不孕性技術	111/08/01-113/10/31	已公開	農業部
111	張雅琇	中國文化大學動物科學系	探討蛋殼醋酸鈣或醋酸鈣溶液滾打及低溫長時間加熱對淘汰北京種鴨胸嫩化及舒肥 (Sous-vide) 即食產品之貯存安定性影響	111-2313-B-034-004-MY2	淘汰家禽去化加工、淘汰北京鴨、嫩化、舒肥加熱、潔淨標章、品質安定性	111/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部
112	趙嶸	中國醫藥大學中國藥學暨中藥資源學系	台灣青黛最佳生產製程研究及其抗乾癬作用機制探討	111-2320-B-039-041-	青黛，乾癬，藥物研發，品質管制，光伏農業，中藥種植	111/08/01-112/09/30	114/10/01	農業部
113	賴錦皇	國防醫學院公共衛生學系	腸道菌叢於金屬燻煙微粒暴露與心血管效應關係所扮演之角色(I)	111-2314-B-016-012-MY2	金屬燻煙、糖化終產物、可溶性糖化終產物受體、皮膚螢光、腸道菌叢、短鏈脂肪酸、腸道通透性、心血管效應、Hs-CRP	111/08/01-113/07/31	115/08/01	勞動部,衛生福利部
114	黃郁心	台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院精神科	內分泌干擾物質與重金屬對青少年憂鬱症的影響	111-2314-B-195-004-	青少年, 憂鬱症, 重金屬, 鄰苯二甲酸酯, 內分泌干擾物質, 長期研究	111/08/01-113/07/31	115/08/01	教育部,衛生福利部,環境部
115	陳淑如	臺北醫學大學學士後護理學系	新冠病毒流行對大學生手機成癮之影響及正念認知行為介入之改善成效	111-2314-B-038-035-	手機成癮、復原力、正念、認知行為、青少年	111/08/01-113/01/31	已公開	教育部,數位發展部,衛生福利部
116	華筱玲	國立臺灣大學醫學院法醫學科	建立新的巨量平行定序法之RNA與DNA單核苷酸多型性及短縱列重覆序列標記套組與神經網路模式作體液/組織鑑別及人別鑑定並連結混合檢體中體液/組織之各別提供者	111-2320-B-002-024-	體液/組織鑑別、人別鑑定、巨量平行定序、信使核糖核酸、單核苷酸多型性	111/08/01-113/07/31	已公開	法務部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
117	謝幸媚	中央警察大學鑑識科學系	以CRISPR結合側流層析法發展刑案現場體液類別快速鑑定之系統II	111-2320-B-015-001-MY2	體液鑑定，反轉錄恆溫環形核酸擴增法，反轉錄重組酶聚合酶擴增法，群集的規律間隔短迴文重複序列，側流層析法	111/08/01-113/07/31	已公開	法務部
118	鄭尊仁	國立臺灣大學公共衛生學院環境與職業健康科學研究所	塑膠微粒暴露誘發腸道菌群失調和中樞系統毒性之研究(3/3)	112-2314-B-002-041-	聚苯乙烯塑膠微粒、胃管灌食、腸道、腸道菌群、中樞神經、代謝體學、肺部、呼吸道菌群。	112/08/01-113/07/31	已公開	環境部,衛生福利部
119	趙馨	臺北醫學大學公共衛生學系	環境菌相、空氣污染及生活型態對學齡前兒童過敏性疾病之影響(III)	112-2314-B-038-093-	空氣污染物、過敏性鼻炎、氣喘、異位性皮膚炎、腸道菌叢	112/08/01-113/07/31	已公開	環境部,衛生福利部
120	羅怡珮	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學生物科技系(含碩士班)	台灣鋏蠓(Forcipomyia taiwana)全方位防治技術研究(三)	112-2327-B-041-001-	台灣鋏蠓、棲地調查與管理、成蟲誘引、產卵誘引、公民科學教育	112/08/01-113/09/30	115/10/01	環境部
121	李俊璋	國立成功大學工業衛生科暨環境醫學研究所	PM2.5及重金屬共同暴露與兒童慢性腎臟疾病之相關性暨影響機制探討 (I-III)：南台灣兒童世代族群(3/3)	112-2314-B-006-004-	兒童、慢性腎臟病、氧化壓力、發炎反應、土地利用回歸、機器學習、細懸浮微粒(PM2.5)、重金屬、暴露評估	112/08/01-113/07/31	已公開	環境部
122	羅宇軒	國立臺灣大學公共衛生學院食品安全與健康研究所	以比較代謝體學促進全多氟碳化物的混合物風險評估	112-2314-B-002-198-	全多氟碳化物、非酒精性脂肪肝、HepaRG細胞株、比較代謝體學、化學物質交互作用、混合物風險評估	112/08/01-113/07/31	已公開	環境部
123	陳秀玲	國立成功大學食品安全衛生暨風險管理研究所	發展高通量篩選技術應用於食品接觸材之污染物遷移風險評估研究(3/3)	112-2327-B-006-005-	食品接觸材、遷移試驗、非目標分析、高通量質譜技術、高通量篩選技術	112/01/01-112/12/31	115/01/01	衛生福利部,環境部
124	蔡坤憲	國立臺灣大學公共衛生學院環境與職業健康科學研究所	野生動物的蜱蟲組成與蜱媒微生物之生態流行病學研究(3/3)	112-2327-B-002-008-	蜱、人畜共通、發熱伴血小板減少綜合症病毒、立克次體病、埃利希氏體症、無形體症、反芻動物、分子流行病學分析、臨床診斷	112/04/01-112/12/31	115/01/01	衛生福利部,農業部
125	陳適安	臺中榮民總醫院心臟內科	Zoe：AI+HI智慧重症照護診療系統與跨院實踐新模式(4/4)	112-2321-B-075A-001-	重症照護、資料庫、人工智慧、決策系統、技術轉移	112/07/01-113/06/30	已公開	衛生福利部,經濟部
126	高碧霞	國立臺灣大學醫學院護理學系暨研究所	健康動起來(SUM4H)：青少年同儕共行計畫對身體活動自我效能、身體活動狀態及身體健康的成效	112-2314-B-002-316-	青少年、身體活動、自覺利益、自覺障礙、自我效能	112/08/01-113/08/31	已公開	衛生福利部,教育部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
127	張鑾英	國立臺灣大學醫學院小兒科	呼吸道病原與SARS-CoV2分子分型在COVID-19全球大流行前、後的流行病學變化分析	112-2314-B-002-228-	呼吸道病原、分子分型、新型冠狀病毒、嚴重特殊傳染性肺炎、大流行、流行病學	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部,教育部
128	張元哲	中山醫學大學職業安全衛生學系暨碩士班	應用穩定同位素標定追蹤技術探討檳榔特有亞硝胺生成路徑及其特有基因鍵結物(二)(3/3)	112-2628-B-040-002-	口腔癌、檳榔特有生物鹼、亞硝化、檳榔特有亞硝胺、基因鍵結物、基因鍵結體學、液相層析混成式高解析質譜儀	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部,教育部
129	周煌智	高雄市立凱旋醫院精神科	臺灣照護機構COVID-19確診盛行率、精神衝擊與生活品質等危險因素與不同介入措施的短期死亡率與心理韌力	112-2314-B-280-001-	COVID-19、新型冠狀病毒疾病衝擊評估表、生活品質短版-12	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部,高雄市政府
130	蔡佩珍	國立成功大學醫學檢驗生物技術學系	探究壞死性筋膜炎動物模型中細胞外囊泡與先天免疫的相互作用(3/3)	112-2320-B-006-003-	A型鏈球菌、細胞外囊泡、粒線體、粒線體自噬、cGAS-STING	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
131	林欣儀	國立臺灣大學醫學院(附設醫院)藥劑部	探討直接型口服抗凝血劑濃度與急性中風預後的關聯與藥物治療期間仍中風的因子	112-2314-B-002-313-	心房纖維顫動，直接型口服抗凝血劑，急性中風，急性腦出血，生物標記，心臟超音波	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
132	劉恆維	臺北醫學大學醫學系	探討新穎性銅死亡MTF1/LIAS訊號軸在椎間盤退化治療之機制與精準治療	112-2314-B-038-113-	腰椎退化性椎間盤疾病 、 脂質代謝、 NPC1-like 脂質轉運蛋白 1、Ezetimibe、 鐵死亡、 椎間盤纖維母細胞、 脊椎融合手術	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
133	蔡進發	亞洲大學生物資訊與醫學工程學系	強腎鏈始創計畫：以多中心隨機臨床試驗驗證結合醫療大數據、人工智能、與區塊鏈技術所架構之臨床腎病照護平台(4/4)	112-2321-B-468-001-	末期腎臟病，腎臟疾病，血液透析，大數據，臨床資料庫，電子病歷，醫學影像，人工智能，區塊鏈，聯盟式學習，智能遠距醫療，遠距服務	112/07/01-113/06/30	已公開	衛生福利部
134	江振源	臺北醫學大學醫學系	inhA和katG基因突變對isoniazid抗藥結核之影響	112-2314-B-038-136-	結核，全基因定序，fabG1-inhA突變，katG突變	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
135	葉姿麟	台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院家庭醫學科	以台灣疾病負擔研究，結構方程式模型多變項統合分析，及癌症登記資料庫，探討台灣非傳染性疾病之預防及治療	112-2635-B-195-001-	族群可歸因分率；可比較性風險評估；多變量統合分析；世代研究；腫瘤心臟學	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
136	張淑芳	國立臺北護理健康大學護理系（所）	輕度認知功能障礙長者接受垂直振幅刺激訓練對肌力減退症、大腦活性及體能標記之成效分析	112-2314-B-227-004-	輕度認知功能障礙、隨機對照實驗、肌力減退症、大腦活性、體能標記	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
137	謝佳容	國立臺北護理健康大學護理系（所）	應用擴增實境技術建置長照工作人員之性別培力系統與成效評值:一項臨床隨機試驗	112-2314-B-227-006-	擴增實境、數位學習、性別培力、態度與意識覺察、性別平等、長期照護	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
138	黃久美	國立陽明交通大學臨床護理研究所	應用行動與擴增實境科技增能接受化療的婦癌病人:融合教育遊戲與數位再利用學習素材於護理引導的病人支持社群	112-2314-B-A49-079-	婦癌、增能、教育遊戲、再利用學習物件、行動科技	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
139	邱惠鈴	臺北醫學大學高齡健康暨長期照護學系	認知訓練之數位生物指標成效：偏鄉與都市高齡者之探討	112-2314-B-038-030-	認知訓練、數位生物指標、自我導向、手機應用程式、隨機對照試驗。	112/08/01-113/08/31	已公開	衛生福利部
140	周汎澔	高雄醫學大學護理學系	後疫情時代的孕期疫苗接種行為：孕婦接種流感疫苗之壓力經驗、照護需求、知識與態度及「接種流感疫苗行動應用程式」介入之成效(第二、三年)	112-2314-B-037-026-	孕婦、流感疫苗、壓力、知識、態度、行為意圖、行動應用程式	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
141	靳燕芬	長庚大學護理學系	驗證客製標準化護理指導簡訊於糖尿病足部潰瘍患者傷口癒合及生活品質提升之成效	112-2314-B-182-028-	足部潰瘍、糖尿病、客製化、簡訊、病患教育、護理、生活品質、自我照顧行為、自我效能	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
142	楊月穎	輔英科技大學高齡及長期照護事業系	探討WANT模式提升家庭照顧者失智症照護能力成效	112-2314-B-242-001-	WANT模式教育訓練、失智症精神與行為症狀、失智症家庭照顧者、失智症照顧能力	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
143	張耕閤	長庚醫療財團法人耳鼻喉科	探討創新研發的甘草鼻噴劑在治療息肉性鼻竇炎的臨床效益與作用機轉	112-2320-B-182A-010-	慢性鼻竇炎; 鼻息肉; 甘草鼻噴劑; 上皮間質轉化; 病理組織變化	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
144	劉奕方	輔仁大學學校財團法人輔仁大學營養科學系（所）	鐵代謝異常協調能量代謝、核仁功能、自噬及脂滴代謝調節癌細胞的存活與死亡	112-2320-B-030-008-	鐵螯合劑、脂滴、粒線體功能損傷、自噬作用、mTOR、p38 MAPK、脂肪酸組成、DGAT1	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
145	陳威仁	中山醫學大學生物醫學科學學系（所）	探討quercetin抑制乳癌細胞增殖和遷移之分子機轉，並評估其作為乳癌治療之補充或替代藥物的可行性	112-2320-B-040-020-	槲皮素 (quercetin)；斑珠蛋白 (plakoglobin)；β-連環蛋白 (β-catenin)；Siah1；乳癌	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
146	林俊祐	高雄醫學大學醫學系內科	探討細胞外基質調控的機制，以治療登革熱重症（第二年到第四年)(3/3)	112-2628-B-037-003-	登革病毒、小鼠動物模型、玻尿酸、CD44、唾液酸、硫酸肝素、硫酸軟骨素、人類皮膚微小血管內皮細胞	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
147	黃昱璁	國立臺灣大學醫學院檢驗醫學科	監測並建立快速鑑定血液腫瘤病人帶碳青黴烯酶腸內菌-2	112-2314-B-002-231-	產碳青黴烯酶腸桿菌, 碳青黴烯抗藥性, 多樣性序列分型, 金屬β-內醯胺酶, 贊飛得, 伏驖佳, 基質輔助雷射脫附游離/飛行時間式質譜儀	112/08/01-113/07/31	114/08/01	衛生福利部
148	楊雅頌	國防醫學院內科	評估嶄新抗生素cefiderocol對伊莉莎白菌之體內與體外殺菌效果與潛在抗藥機轉	112-2314-B-016-039-	cefiderocol; 伊莉莎白菌; 抗生素; 抗藥性; 抗藥基因; 多重抗藥	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
149	邵榮華	長庚大學護理學系	探討更年期婦女接受改變運動恐懼之e化骨質疏鬆症自我管理計劃之成效: 隨機對照試驗	112-2629-B-182-001-	骨質疏鬆症、更年期婦女、運動恐懼症、焦點團體	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
150	劉順鑫	臺北醫學大學附屬醫院	透過分析心房和肺靜脈心肌細胞自律神經活性、鈣處理和離子特性了解睡眠剝奪誘發心房顫動的分子機轉	112-2314-B-038-067-	睡眠剝奪, 心臟衰竭, 心房顫抖, 交感神經過度活化, 蛋白激酶A, G蛋白偶合受體激酶第二型,	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
151	沈耀安	臺北醫學大學醫學系	探討肝癌幹細胞中合併PCSK9抑制劑與熱療之協同作用	112-2314-B-038-081-	肝癌、癌幹細胞、代謝、熱療、免疫治療、協同作用	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
152	黃釧峰	高雄醫學大學醫學系內科	台灣慢性肝炎、肝硬化及肝癌患者施打COVID-19疫苗安全性與療效前瞻性研究	112-2314-B-037-087-	新冠肺炎病毒;疫苗;抗體;共病	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
153	楊登傑	國立陽明交通大學食品安全及健康風險評估研究所	PAHs在主要中式食品中的分佈、遷移、變化、快速檢測及風險評估(3/3)	112-2327-B-A49-004-	多環芳香族碳氫化合物 (Polycyclic aromatic hydrocarbons, PAHs)、QuEChERS、超高效能液相層析儀-可控溫螢光檢測器、氣相層析串聯質譜儀、採樣、總膳食調查、風險評估	112/01/01-112/12/31	已公開	衛生福利部
154	蒲正筠	國立陽明交通大學醫學系公共衛生學科	台灣國際可比較之自付醫療費用估算及財務公平性探討(3/3)	112-2628-B-A49-002-	自付醫療費用、醫療保健帳系統、全國性估計、不平等、集中度指標、公平性、身心障礙者、收入所得結構、台灣	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
155	陳揚卿	臺北醫學大學醫學系	運用代謝體學及腸道菌體學以提供青春期發育的預測與營養建議(3/3)	112-2628-B-038-005-	性早熟；基因與營養交互作用；脂質組分析；心血管疾病；腸道菌群；台灣青春期長期追蹤研究	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
156	胡瓊文	中山醫學大學公共衛生學系（所）	運用羰基體學(carbonylomics)搭配基因鍵結體學(DNA adductomics)探討食用油的醛酮類暴露危害(3/3)	112-2628-B-040-001-	烹飪油煙、炸油、食用油、醛酮類、羰基體學、不飽和脂肪酸、DNA共價鍵結物、基因鍵結體學、高解析度質譜儀、混成式質譜儀	112/08/01-113/07/31	115/08/01	衛生福利部
157	施至遠	國立臺灣大學醫學院家庭醫學科	台灣居家醫療照護結果軌跡之影響因素與照護模式中介效果之探討	112-2314-B-002-102-	居家醫療、居家照護、照護結果、群組化多重軌跡模式	112/08/01-113/09/30	115/10/01	衛生福利部
158	紀玫如	臺北醫學大學高齡健康暨長期照護學系	建構高齡出院病人之整合照護架構：連續性服務模式對健康影響之長期追蹤研究	112-2314-B-038-046-	整合式照護, 高齡出院病人, 出院準備服務, 長期照顧服務	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
159	顏正芳	高雄醫學大學醫學系精神科	思覺失調症患者之自我烙印和社會互動對於接種新冠肺炎疫苗之預測效果：一架構於社會生態模式的追蹤研究	112-2314-B-037-041-	思覺失調症、COVID-19疫苗、自我烙印、孤寂感、社會支持、社會連結。	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
160	蔡惠如	高雄醫學大學高雄市大同醫院	塑化劑等環境毒素對健康危害之防治-塑化劑高暴露族群之中長期追蹤研究	112-2314-B-037-036-	苯二甲酸酯；塑化劑；三聚氰胺；尿液微白蛋白尿；腎臟傷害；氧化傷害	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
161	楊鎮誠	高雄醫學大學小港醫院職業病科	以機器學習探索辨識衰弱風險因子與衰弱模型建立	112-2314-B-037-038-	衰弱、人工智慧、機器學習、預測模型	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
162	簡君儒	中國醫藥大學醫學系	骨盆放射治療於台灣直腸癌的效益及成本	112-2314-B-039-048-	骨盆放射治療; 直腸癌; 成本; 效益	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
163	李聖玉	高雄榮民總醫院精神科	利用生物資訊與多變數探討雙極症的精準醫療	112-2314-B-075B-007-	第二型雙極症、認知功能、腦電圖、診斷標記、治療反應標記、生物資訊庫	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
164	黃茂軒	臺北榮民總醫院員山分院	雙極性疾患的自殺行為與其相關的衝動之臨床及神經生物變化研究: 指向生物標記、神經認知功能及腦影像的動態變化	112-2314-B-A19-001-	躁鬱症; 衝動; 前額葉; 感覺運動；自殺; 丘腦皮質	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
165	張耿嘉	衛生福利部嘉南療養院	成癮父母對其子代發生神經發展疾患的風險與機轉研究	112-2314-B-695-001-	物質使用障礙症、注意力不足過動症、自閉症、自殺、污名烙印、父母、兒童、延宕交叉相關	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
166	周文君	長庚醫療財團法人兒童心智科	注意力不足過動症青少年的網路危險行為和家長的處理信心：一追蹤研究	112-2314-B-182A-030-	網路危險行為、注意力不足過動症、青少年、衝動、敵意	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
167	蔡元雄	長庚醫療財團法人X光科	長期脫水對腦血管健康狀態及腦中風風險的影響	112-2314-B-182A-097-	慢性脫水，腦中風，血液滲透壓，心腦血管疾病，大腦神經影像，代謝疾病	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
168	鄭婉汝	財團法人國家衛生研究院	空氣與噪音汙染對高齡者憂鬱的影響	112-2314-B-400-026-	空氣汙染、發炎、心理健康、懸浮微粒、道路交通噪音	112/08/01-113/07/31	已公開	衛生福利部
169	陳昭倫	中央研究院生物多樣性研究中心	跨緯度間的環境差異是否限制了熱帶珊瑚面對氣候變遷衝擊的極向擴張呢？	112-2621-B-001-001-	形萼珊瑚, 細枝鹿角珊瑚, 尖枝鹿角珊瑚, 珊瑚生態生理, 珊瑚分佈	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部,交通部
170	童慶斌	國立臺灣大學生物環境系統工程學系暨研究所	融合多層級治理、利害關係人參與、與自然解方以建構農村氣候韌性與氣候智慧資訊服務之研究	112-2313-B-002-010-	氣候韌性農業(CRA)、氣候智慧農業(CSA)、自然解方(NbS)、多層級治理、利害關係人參與、農村氣候治理	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部
171	李後鋒	國立中興大學昆蟲學系（所）	以農業廢棄物生產食用白蟻的機制探討與效益評估	112-2313-B-005-024-	廢棄菇類栽培介質、地下白蟻、食用昆蟲	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部
172	黃淑萍	國立中山大學生物科學系（所）	整合水分及溫度生理:增進模式對爬行動物氣候脆弱度之預測力	112-2621-B-110-006-	氣候變遷, 蜥蜴, 水分節約行為, 脫水, 溫度	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部
173	柯佳吟	國立臺灣大學漁業科學研究所	氣候變遷下海洋魚類之大尺度分布重組與生態系統穩定度轉變(5/5)	112-2636-B-002-013-	氣候變遷、地理重疊、物種互動、生物分布、漁業資源	112/02/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部
174	翁義銘	國立嘉義大學食品科學系（所）	虱目魚骨羥基磷灰石之製備、理化性質分析及應用	112-2320-B-415-001-	虱目魚、魚骨、廢棄物、羥基磷灰石	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,環境部
175	張新儀	財團法人國家衛生研究院群體健康科學研究所	食品分類暨描述系統模式發展及應用：乳製品的營養密度和可負擔性食物之分析	112-2320-B-400-017-	攝食資料庫、食物分類暨描述系統、營養素密度指數、可負擔性食物	112/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部,衛生福利部,環境部
176	陳志毅	中央研究院細胞與個體生物學研究所	發展迴紋針型式新型抗菌肽之下一代藥物治療抗藥性細菌感染與臨床應用(3/3)	112-2622-B-001-001-	迴紋針型抗菌肽、抗生素佐劑、協同作用、感染	112/06/01-113/05/31	已公開	農業部,衛生福利部
177	王植賢	國立臺灣大學醫學院外科	萊克多巴胺對巨噬細胞極化及心肌發炎反應的影響	112-2314-B-002-239-	萊克多巴胺、發炎、粒線體功能缺失、自噬作用、活性氧物質、心臟肥大、心臟纖維化	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,衛生福利部
178	林昭遠	國立中興大學水土保持學系（所）	應用概念模式結合環境指標推估霧社水庫泥砂產量之研究	112-2313-B-005-011-	風險分析、環境指標、集水區泥砂產量、水庫淤積	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部,經濟部
179	呂學榮	國立臺灣海洋大學環境生物與漁業科學學系	友善漁業的離岸風電場域選址及風機佈局研究(二)	112-2313-B-019-007-	離岸風電、風力發電機、空間衝突、漁電共榮	112/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部,海洋委員會

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
180	劉啟德	國立臺灣大學生物科技研究所	探討紫孢菌Purpureocillium sp. BA1S菌株對PBAT塑膠農膜的生分解機制及其應用	112-2313-B-002-020-	生物可分解塑膠、農膜、聚己二酸對苯二甲酸丁二醇酯、淡紫擬青黴菌、真菌酵素降解塑膠、角質酶、表面附著、土壤微生物相	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
181	邱名鍾	國立臺灣大學昆蟲學系暨研究所	索線蟲感染台灣秋行軍蟲的現象與其對植物地上部害蟲的防治潛力	112-2313-B-002-056-	秋行軍蟲，直翅目寄主，索線蟲科，卵索線蟲，中華卵索線蟲	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
182	鄭舒允	國立中興大學農藝學系（所）	邁向淨零碳排重要的一步：絲瓜對鎌胞菌垂直與水平抗性基因之選殖與應用	112-2313-B-005-019-	絲瓜、數量性狀基因座、抗病、萎凋病、雙重酶切限制位點相關DNA、疾病進程曲線下面積	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
183	鍾文鑫	國立中興大學植物病理學系（所）	引起蘭科植物病害Fusarium oxysporum與F. proliferatum之族群多樣性調查、生物學特性及基因體學分析	112-2313-B-005-032-	FOSC、F. proliferatum-like、多樣性、寄主範圍、交配型	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
184	戴淑美	國立中興大學昆蟲學系（所）	小菜蛾的多重抗藥性研究與管理(三) 利用第三代奈米孔定序研發同步檢測多個族群、多種抗藥性基因頻度的技術	112-2313-B-005-028-	小菜蛾、多重抗藥性、奈米孔定序、基因突變頻度	112/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部
185	黃健瑞	國立嘉義大學植物醫學系	解析台灣番茄細菌性斑點病菌生理小種基因體及探索可用於番茄抗病篩選的效應蛋白	112-2313-B-415-006-	番茄，細菌性斑點病，基因體，生理小種，銅劑，抗藥性，效應蛋白，抗病篩選，永續發展	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
186	許健輝	行政院農業委員會農業試驗所農業化學組	發展預測臺灣土壤有機碳飽和量的轉換方程式	112-2313-B-055-002-	土壤有機碳固存潛力、土壤有機碳飽和度、數位土壤繪圖、細顆粒	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
187	Ricardo Oliva	亞蔬 - 世界蔬菜中心植物病毒組	探究植物與病原菌的交互作用以加速茄科作物之抗病育種	112-2313-B-125-001-	青枯病菌、番茄青枯病、第三型效應蛋白、斯皮爾曼關聯性、正向選拔分析	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
188	澤大衛	國立臺灣大學生態學與演化生物學研究所	恆風在臺灣對分類與功能多樣性及森林植群組成的影響	112-2621-B-002-004-	雲霧林、雲霧頻度、森林動態樣區、基於功能性狀的方法、微氣候測量、觀察研究、風強度	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
189	林辰栖	國立臺灣大學獸醫學系暨研究所	探討黑色素瘤生長於免疫不全環境增強抗原性原因：施打異種移植後自體來源腫瘤疫苗之抗黑色素瘤效果及其機制分析	112-2313-B-002-039-	免疫治療、黑色素瘤, 免疫健全鼠腫瘤模式、Th1免疫反應、抗癌效果	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
190	皮宏偉	國立中興大學土壤環境科學系（所）	多年田間施肥處理稻田土壤固氮固碳細菌多樣性之宏基因體分析與固氮固碳起源與演化研究	112-2621-B-005-003-	固氮、固碳、演化、稻田土壤、永續農業、土壤碳匯	112/10/01-113/09/30	已公開	農業部
191	王亮鈞	國立中山大學海洋生物科技暨資源學系（所）	研究含氮營養鹽水體對魚表皮,黏膜微生物相,及其交互作用之影響和其未來應用	112-2313-B-110-001-	水產養殖，優養化，氨，含氮營養鹽，環境-宿主-微生物相交互作用，微生物體，魚表皮黏膜，體表黏膜微生物.	112/08/01-113/07/31	115/08/01	農業部
192	黃鐘慶	國立屏東大學應用化學系	基於運動性能評估不同止痛藥對斷鰭斑馬魚的療效及機制探討	112-2313-B-153-001-	斑馬魚，疼痛，鰭截肢，止痛藥，行為，環氧合酶，非類固醇抗發炎藥，三維運動活動測試	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
193	陳志炘	國立臺灣海洋大學海洋事務與資源管理研究所	澎湖水域鎖管物種之漁業生物學研究	112-2313-B-019-005-	鎖管類、季節群、平衡石微構造、生活史策略、澎湖水域、臺灣海峽。	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
194	郭庭君	國立臺灣海洋大學海洋事務與資源管理研究所	考量時空變異及多物種漁業作業策略的資源評估方法 – 以台灣北部劍尖槍鎖管(Uroteuthis edulis)為例	112-2313-B-019-009-	多物種漁業, 資源評估, 火誘網, 棒受網, 鎖管	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
195	林志輝	國立臺東大學生命科學系	整合開發電子鼻感測器與垂直板式固態發酵反應器應用於高經濟價值真菌發酵生產之研究	112-2320-B-143-001-	紅麴、固態發酵、生物反應器、電子鼻	112/08/01-113/07/31	已公開	農業部
196	郭益銘	國立嘉義大學森林暨自然資源學系（所）	水庫水生態環境時空變化特性對藍藻水華的影響機制	112-2313-B-415-003-	藍藻水華、營養鹽濃度、浮游動物、水質監測、水庫生態、水體分層	112/08/01-113/07/31	已公開	經濟部,環境部,嘉義縣政府
197	吳威德	財團法人國家衛生研究院國家環境醫學研究所	探討職業駕駛暴露細微粒、超細微粒與微粒成分組成對人體健康影響	112-2314-B-400-019-	職業駕駛、細懸浮微粒、代謝體生物標記、環境與疾病關係	112/08/01-113/07/31	已公開	勞動部
198	陳瑩	國立臺灣師範大學地理學系（所）	由全球瑞氏海豚及瓶鼻海豚之基因體及形態多樣性探討鯨豚生物地理及種化機制	112-2621-B-003-003-	瑞氏海豚、族群遺傳多樣性、北太平洋、單核苷酸多型性	112/08/01-113/07/31	已公開	海洋委員會
199	翁德怡	國立臺灣大學醫學院法醫學科	利用脫附電灑游離法飛行時間影像質譜分析頭髮中的藥物分佈:第二部分	112-2320-B-002-046-	毛髮藥物分析、分段分析、影像質譜分析、濫用藥物、真實案例分析	112/08/01-113/07/31	已公開	法務部
200	郭美華	國立中興大學昆蟲學系（所）	水棲昆蟲體內塑膠微粒污染量與人類活動的關聯	112-2313-B-005-026-	塑膠微粒、水棲昆蟲、人類活動	112/08/01-113/07/31	已公開	內政部,環境部

序號	計畫主持人	任職單位	計畫名稱	計畫編號	中文關鍵字	計畫執行起迄	報告公開日期	送參機關
201	楊政議	弘光科技大學護理系（所）	使用安非他命之男男性行為個案接受緩起訴之短期戒癮團體治療的經驗: 病人及專業人員觀點	112-2314-B-241-003-	安非他命、甲基安非他命、男男性行為者、緩起訴、短期戒癮團體心理治療、經驗、紮根理論	112/08/01-113/07/31	115/08/01	內政部,教育部,法務部
202	王儷蒨	國立臺灣大學臨床動物醫學研究所	犬神經行為學之多重感染性病原的即時同步定量篩檢暨流行病學的分析	113-2622-B-002-007-	貓、呼吸道病原、毛細電泳、嚴重急性呼吸系統綜合症冠狀病毒2型、流行病學	113/06/01-114/05/31	114/06/01	農業部,衛生福利部