

### 106 年度創新轉譯研究主軸推動計畫通過名單

申請人	申請機關	共同主持人/機關	計畫中文名稱	計畫英文名稱	補助期程
王憶卿	國立成功大學 藥理學科暨研究所	蘇五洲;成功大學 陳瑞華;中央研究院 徐立中;臺灣大學 阮雪芬;臺灣大學 張志鵬;成功大學 劉校生;成功大學	浸潤免疫細胞之 Rab37 與癌細胞之 WDR4 協同調控肺腫瘤微環境中逃避免疫攻擊的機制	Coordinate regulation of immune evasion in lung tumor microenvironment by Rab37 in infiltrating immune cells and WDR4 in tumor cells	106/08/01-109/07/31
司徒惠康	國防醫學院微生物及免疫學研究所	洪士杰;中國醫藥大學 張久瑗;中央研究院 沈家寧;中央研究院 林國儀;中央研究院 楊純豪;台北榮民總醫院 徐志文;中央研究院 李欣倫;台北醫學大學 劉津秀;花蓮慈濟醫院	利用幹細胞及類器官技術剖析發炎性腸道疾病及消化道癌症的病理機轉並發展治療策略	Stem cell-based approaches and organotypic culture system for dissecting pathogenic mechanisms and establishing therapeutic strategies for inflammatory bowel diseases and gastrointestinal cancer	106/08/01-109/07/31
周玉山	中央研究院生物醫學科學研究所	徐志宏;臺大醫院 葉秀慧;臺灣大學 蔡世峰;國家衛生研究院	研究肝炎病毒感染及異常脂肪生成途徑以發掘治療肝癌之新穎標的與策略	Targets identification and therapeutic development on hepatitis virus infection and aberrant lipogenesis in hepatocellular carcinoma	106/08/01-109/07/31

徐汕	國立中央大學 生醫科學與工 程學系	陳仲瑄;中央研究院 陳安;國防醫學院 林水龍;臺灣大學	單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分 析—腎臟發炎及癌症標靶之探索	Analysis of kidney macrophage population at the single-cell level—marker and target discovery in kidney inflammation and cancer	106/08/01- 109/07/31
莊立民	國立臺灣大學 醫學院內科	洪明秀;國家衛生研究院 李靜琪;國家衛生研究院 張以承;台大醫院	調控內生性脂質介體以治療糖尿病與 肥胖	Develop of novel anti-diabetic and weight-loss agents targeting endogenous lipid mediators	106/08/01- 109/07/31
譚澤華	財團法人國家 衛生研究院免 疫醫學研究中 心	呂平江;清華大學 莊懷佳;國家衛生研究院 楊皇煜;長庚醫療財團法人 鄭世進;清華大學 陳得源;臺中榮民總醫院 陳一銘;臺中榮民總醫院	研究訊息傳遞路徑以開發自體免疫疾 病之新穎生物標靶	Signaling pathways as novel therapeutic targets for autoimmune diseases	106/08/01- 109/07/31

註: 本專案計畫經費以分年核定多年期方式核定, 除第一年為經費核定清單外, 其餘年度經費將依其繳交之進度報告, 由本部送請學者專家進行審查, 以為下年度核給經費參考, 未能達到預期進度成果之計畫得終止補助。