

通知

中華民國 109 年 5 月 19 日

聯絡人：楊弘道組長、何鴻裕專員

電話：2717162/傳真：2717165

- 一、本案係科技部公開徵求「對台灣具威脅性之重要及新興感染症研究」計畫自即日起受理申請，依來文須於 109 年 6 月 30 日（星期二）前文抵科技部，擬請有意申請教師於 109 年 6 月 23 日（星期二）晚上 12 時前完成線上申請作業，並於 109 年 6 月 24 日（星期三）中午 12 時前將計畫書第 1 頁傳送至研究發展處彙辦。
- 二、本計畫徵求重點包括基礎研究計畫與國際合作研究計畫二類，其中申請國際合作類型計畫者需檢附雙方主持人共同合作研究之議題及共同簽署之「學術研究協議書」。
- 三、本計畫之研究主題如下：
 - (一)人類新興流感相關研究：跨物種感染的宿主與病毒之決定因子、流感動物模式、新穎之抗流感病毒藥物、宿主免疫反應與廣效型流感疫苗等。
 - (二)登革熱相關研究：宿主致病機轉與出血熱治療研發、疫苗開發、快速檢驗試劑、建立東南亞登革合作平台等。
 - (三)新興腸病毒相關研究：腸病毒 D68 型和新生兒腸病毒之致病機轉、免疫研究、最合適及新的治療方法研發、次世代疫苗及廣效疫苗的研發等。
 - (四)新型冠狀病毒相關研究：研究新型冠狀病毒之病毒學、致病機轉、臨床研究分析、新冠病毒與宿主間臨床之差異等。
- 四、本計畫徵求單一整合型研究計畫，計畫申請書以申請四年為原則，由計畫主持人依計畫徵求格式提出 1 件計畫書，並至少包含 3 件子計畫且以 3 件或以上之子計畫通過才能成立，但以 5 件子計畫為上限，總計畫主持人需主持 1 件子計畫，並負責整合型研究計畫之整體規劃、協調、研究進度及成果之掌握、研究與執行，相關研究人員得以共同主持人方式參與之。
- 五、本案相關申請詳細資訊請參閱徵求公告。
- 六、檢送來文及相關附件如附檔，請各單位協助轉知所屬知悉。

此致

各學院

研究發展處敬啟