

# 2023 NHRI 大專生研習計畫—暑期研習成果報告競賽結果公告

## 2023 Summer Research Report Contest RESULT

2023 NHRI 大專生研習計畫—暑期研習成果報告競賽結果公告如下，恭喜各位獲獎同學！

### 【優選】

單位	姓名	主題	指導 PI	學校科系
癌研	黃靖文 (124731)	評估益生菌影響小鼠腫瘤微環境中免疫細胞之機制	李岳倫	國立東華大學 生命科學系
感疫	梅瑜洳 (124726)	Transferability of plasmid mediate Amikacin resistance in <i>Klebsiella pneumoniae</i> carrying KPC carbapenemase	蕭樑基	國立成功大學 生命科學系
群健所	沈昆樺 (124718)	兒童端粒長度與罹患異位性皮膚炎之關聯 The relationship between telomere length and atopic dermatitis in children	蔡慧如	國立清華大學 醫學科學系
醫奈所	陳禮弘 (124764)	情緒辨識 Emotion Detection	廖倫德	中原大學 生物醫學工程學系

### 【佳作】

單位	姓名	主題	指導 PI	學校科系
感疫所	Lê Hoàng Long (124703)	Designing and constructing the vaccine for Dengue virus	許素菁	School of Biotechnology, International University of Ho Chi Minh city National University
感疫所	陳靚卉 (124723)	The protein interaction between Fis1 splicing forms affect mitochondrial morphology	陳俊宏	高雄醫學大學 公共衛生學系
感疫所	趙冠德 (124724)	Calcium sensor in ER membrane mediated mitochondrial dynamics in <i>Drosophila</i>	陳俊宏	高雄醫學大學 公共衛生學系
醫奈所	陳晉偉 (124744)	多氟烷基化合物的性質鑑定與細胞毒性評估 Characterization and Cytotoxicity Evaluation of Perfluoroalkyl Compounds (PFAS)	陳仁焜	國立虎尾科技大學 生物科技系
醫奈所	黃彥碩 (124767)	使用 LSCI 觀測病患末梢血循環狀況並辨識休克 Use LSCI to observe the patient's peripheral blood circulation and identify shock	廖倫德	中原大學 生物醫學工程學系
醫奈所	鍾宛婷 (124770)	洗手偵測專案 Hand Washing Detection Project	廖倫德	中原大學 生物醫學工程學系

◆ 獲優選 4 名同學，各給予獎金新台幣 5,000 元及獎狀乙紙，獲佳作 6 名同學各給予獎狀乙紙。

◆ 如有任何問題，歡迎與我們聯繫。

國家衛生研究院 學務辦公室 敬啟