

## 附件

中大獲資助的協作研究金研究項目如下（按姓氏英文字母排序）：

### 2024/25 年度協作研究項目補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助年期 (月數)	總資助額 (港元)
柯亞教授 (生物醫學學院)	社會經歷對社交決策行為影響的 神經機制	中大/ 城大、港大	36	6,000,000
毛傳斌教授 (生物醫學工程 學系)	高效免疫治療肝細胞癌的腫瘤靶 向噬菌體	中大/ 理大	36	8,020,284
吳基培教授 (化學系)	利用生物正交及超分子方法優化 癌症的光動力治療	中大/ 城大	36	6,185,284
戴沛權教授 (地球與環境科 學系)	改造中國農業和糧食系統以減少 活性氮排放及其對空氣污染和氣 候變化的影響	中大/ 理大、港大	36	3,395,284
鄧銘權教授 (病理解剖及細 胞學系)	慢性腎病的新型神經免疫軸 MNT：從分子機制至臨床意義	中大/ 港大	36	6,000,000
黃子雋教授 (內科及藥物治 療學系)	靶向代謝以克服結直腸癌的化療 和免疫治療的抗藥性	中大/ 浸大	36	6,000,000
黃俊文教授 (語言學及現代 語言系)	產前音樂訓練以促進產後神經認 知發展	中大	36	6,000,000
張立教授 (機械與自動化 工程學系)	開發用於輸卵管插管術後微創 防黏連治療的模塊化微型機械人 和影像引導介入式治療	中大/ 理大	36	8,095,285

### 2024/25 年度協作研究設備補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助年期 (月數)	總資助額 (港元)
陳耀樑教授 (婦產科學系)	使用高通量雙視圖光片顯微鏡對 亞細胞層級的早期胚胎發育過程 進行即時成像的研究	中大/ 理大、港大	36	2,815,200

周達誠教授 (地球與環境科學系)	在香港建立全球首屈一指的有機物分子指紋成像研究科技實驗室	中大/ 城大、浸大、科大、 港大	36	3,535,400
---------------------	------------------------------	------------------------	----	-----------

### 2024/25 新進學者協作研究補助金

項目統籌者 (所屬學院/學系)	項目名稱	協調院校/ 合作院校	資助年期 (月數)	總資助額 (港元)
張栢恒教授 (化學病理學系)	針對新興病毒變種的抗體交叉反應性的臨床和機制研究，以促進疫苗設計	中大/ 浸大、港大	36	4,500,000
黃超然教授 (電子工程學系)	多功能大規模三維光電神經形態計算系統	中大/ 理大	36	4,087,800
葉栢勤教授 (生物醫學學院)	基礎編輯作為神經發育障礙的干預策略：研究病理生理機制和治療應用	中大/ 浸大、科大	36	4,494,600