

國立臺灣大學醫學院 微生物學科 吳偉愷助理教授

誠徵博士後研究員

加入 WKW Lab，開創腸道微生物與精準醫學的新世代研究！

【團隊簡介】

WKW Lab 隸屬於國立臺灣大學醫學院，致力於轉譯導向的腸道微生物研究，結合基礎機制與臨床應用，發展下一代精準醫學策略。我們的研究聚焦於腸道微生物在精準健康與疾病機轉中的角色，特別關注微生物代謝產物（如 TMAO 相關路徑）、次世代益生菌與微菌治療，並延伸至心血管代謝疾病與癌症等重要臨床議題。本實驗室已建立完整且具整合性的研究平台，涵蓋人體臨床收案與縱向隊列、多體學分析（metagenomics、metabolomics 等）、厭氧菌培養與功能驗證，以及無菌與擬人化動物模型（gnotobiotic models），並持續發展 FMT（糞菌移植）相關的轉譯應用。透過這樣的基礎與臨床整合，我們致力於建立從機制發現到臨床應用的完整研究鏈。加入 WKW Lab，您將有機會參與具高度潛力的前沿研究，接觸獨特的臨床樣本與微生物資料，並在跨領域合作的環境中（醫學、微生物、生物資訊）發展獨立研究能力。我們亦積極拓展國際合作（歐美、新加坡、香港），提供良好的國際交流與發展機會，並鼓勵發表於高影響力期刊。

【工作內容】

- 協助執行研究計畫
- 數據分析與生物學詮釋
- 撰寫學術論文與研究計畫
- 協助指導學生與實驗室研究

【應徵資格】

- 生物醫學、微生物學、分子生物學或相關領域博士
- 具備以下任一專長尤佳：
 - 分子生物學／微生物學
 - 動物實驗
 - 生物資訊或多體學分析
- 具備研究熱忱、獨立思考能力與團隊合作精神

【待遇】

- 月薪 **NT\$65,006 起**（依資歷與能力調整）

【工作地點】

國立臺灣大學醫學院 微生物學研究所
（台北市中正區仁愛路一段 1 號）

【應徵文件】

1. 履歷（含研究經歷與專長技術）
2. 論文發表或研究成果
3. 其他佐證資料
4. 至少一位推薦人聯絡資訊

【應徵方式】

請將申請資料寄至：weikaiwu@ntu.edu.tw，信件主旨：「應徵博士後研究員—姓名」，通過書面審查者將通知面試。

【實驗室網站】

www.wkwlab.com