

陽明交通大學

解剖學及細胞生物學研究所

INSTITUTE OF ANATOMY AND CELL BIOLOGY



Image by Kashif_Malik from Pixabay

114 學年度 · 碩士班甄試招生



陽明交通大學
解剖學及
細胞生物學
研究所
INSTITUTE OF
ANATOMY AND CELL BIOLOGY

報名開始

Oct. 2024
113
08

報名截止

Oct. 2024
113
14

口試日期

Nov. 2024
113
01

詳細日期依照
報名簡章為主

研究方向

- 幹細胞
 - 幹細胞在再生醫學的應用
 - 間質幹細胞的研究與應用
 - 幹細胞及其衍生物在血管疾病的應用
- 癌症研究
 - 腫瘤發生和轉移機制
 - 利用細胞平台篩選抗癌藥物
- 細胞生物學
 - 離子通道疾病的分子機制
 - 中草藥在再生醫學的應用
- 神經科學
 - 海馬迴神經新生和憂鬱症的關係
 - 以3D類器官培養模擬神經遺傳性疾病
 - 神經血管單位在人類疾病中的角色
 - 神經系統發展及相關疾病機制的研究

課程特色

- 透過實際操刀精確學習人體解剖學
- 解剖學相關課程奠定生物醫學基礎
- 基礎、臨床和轉譯研究的鐵三角結合
- 豐富的教學實習機會與全台最新設備

工作領域

- 高等教育講師
- 臨床醫療(醫事人員)
- 臨床試驗專員
- 生醫、臨床、博後研究員
- 醫療產品專家
- 生醫檢驗、分析、專案人員



線上報名



科所網站

Tel : 02-2826-7000 分機 65455 余小姐
E-mail : yiyu@nycu.edu.tw