

113-1 碩士生學業表現優良獎心得

流預所 葉詹心瑋

很榮幸獲得 113-1 碩士生學業表現優良獎。這學期我擔任了「流行病學原理」改為全英語授課的第一屆 EMI TA，表現獲修課同學一致肯定，教學助理評鑑值 4.21。此外，我擔任指導教授方啓泰老師國科會研究計畫研究生助理，負責巢式病例對照研究之受試者資料收集及統計分析，證實控制干擾因子後，暴露於 pks-positive 基因毒性克雷伯氏肺炎桿菌導致罹患大腸直腸癌風險上升三倍的重大發現。

碩二上學期我總共修了四門課，其中有兩門流預所課程—「流行病學研究設計」及「計算生物學原理與應用」。在 Seminar 課程中，感謝方啓泰老師與李文宗老師的指導，以及流預所其他師長提供的寶貴建議，使我能順利完成 Literature Review 與 Proposal 報告。計算生物學原理與應用為盧子彬老師授課，這堂課幫助我更了解 R 語言在生物醫學與公共衛生研究的應用，收穫良多。