

100 學年度薇閣高中「薇醫傳奇」資優醫學研習營

實驗心得分享—電泳實驗心得(二) 二戊 郎彥博

此次 DNA 電泳實驗中，我學習到微量吸管—做生化實驗不可或缺的器材—為製作實驗時確保精準度的不二法門，就有如吸量管與安全吸球的操作為製作高中化學實驗中，為求精準而必須具備的實驗技巧一樣。在組員們盡自己最大的耐心與努力之下，雖然沒有如老師一樣點的那麼完美，但是對我們來說，把十個樣品槽填滿拿去做實驗已經是一項創舉。在經過漫長的等待之後，我們的電泳成果在 UV 光的照射下一覽無遺，也同時代表著我們的努力並非徒勞無功。因為自己對生化有濃厚的興趣，能夠在高中時期便能接觸到在生物課上老師講的看似十分複雜又昂貴的電泳實驗，實為一個既有趣又難得的經驗。在經歷過北醫的種種關於醫學的實驗與課程後，讓我對我未來的選系有更進一步的體認。誠摯推薦大家來多多參加大學營隊，在另類的學習過程中找到自己的興趣！