

# 高雄醫學大學 112 學年度 1 學期 教師專業成長社群期末成果資料表

社群名稱	生物標記與藥物社群		
召集人	林文璋	學院別	醫學院
社群主題介紹 (200 字內)	為增進校院同仁對彼此研究方向的了解，本社群將定期邀請學校及附院同仁進行學術演講、計畫成果分享與計畫撰寫討論，希望藉此宣傳個人研究領域、興趣方向與遭遇之實驗技術瓶頸，尋求有興趣參與研究的同仁進一步合作的機會。		
活動概要 (300 字內)	我們將邀請專長於疾病的生物標記開發(癌症、自體免疫疾病、感染症...)與藥物發展研究(小分子藥物、核酸藥物、蛋白質藥物...)之專家學者進行學術演講，討論個人研究領域、興趣方向與遭遇之實驗技術瓶頸，尋求與校內同仁合作的機會。		
本期成果 (請依社群特色及目標列舉，300 字內)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 召集人林文璋副教授分享他所研發的創新報告基因系統最新進度，包括最近的實驗數據、參與 SPARK 計畫、專利申請與產學媒合會過程與經驗。</li> <li>2. 王焰增教授分享其透過結構模擬輔助預測對抗菌胜肽藥物開發的研究。目前已挑選多個胜肽藥物候選序列，準備進行抗菌效果測試。</li> <li>3. 鄭添祿教授則分享了其開發細菌 <math>\beta</math>-葡萄糖醛酸酶抑制劑的過程與產學合作廠商的反饋意見。目前正積極向廠商宣傳研究成果，尋求技轉與進行臨床試驗的機會。</li> </ol>		
活動照片			
			
想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail:wwlin0627@kmu.edu.tw			