





高雄醫學大學 111 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	應用質譜技術在生物醫學之創新與整合研究		
召集人	黃友利 教授	學院別	健康科學院
社群主題介紹 (200 字內)	本社群創立宗旨在於給予質譜相關研究領域或對於該領域有興趣之教師，一個討論及經驗分享平台，希望能提供社群教師對於質譜技術及研究應用的創新想法。		
活動概要 (300 字內)	本學期第一次活動邀請了高雄醫學大學助理教授張值維助理教授，進行講授質譜技術應用於運動禁藥檢驗。第二次活動邀請到了國立成功大學醫技系的張權發教授講述醣生物學發展與應用。而此次社群課程向各位社群成員分享了糖生物學對於人體可能造成潛在性的風險，除了呈現研究成果以外，也將實際上遇到的種種困難與社群成員進行了討論，讓諸位社群成員可以吸取一些經驗，對於往後因應各類事務有所幫助。第三次活動邀請了輔英科技大學醫技系的曾維昌副教授講述 ICP-MS 於生醫應用與發展，曾教授幽默詼諧且簡單明瞭的經驗分享也讓教師們對於加深對於 ICP-MS 於生醫相關應用的技術與知識。		
本期成果 (請依社群特色及目標列舉， 300 字內)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 分享質譜技術應用於運動禁藥檢驗。 2. 分享從醣生物學發展與應用。 3. 分享 ICP-MS 於生醫應用與發展。 4. 保持彼此交流與討論的近距離合作。 5. 落實合作的定期進度發表與分享機制。 6. 具體成果展現實(聯)名制共創多贏。 		
活動照片			
			
	想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail: yukimurasenall02@gmail.com		