

台灣藥學會

藥物化學營

2019
Medicinal
Chemistry
Summer
Camp



活動目的

尋找”藥化”人



Medicinal
Chemistry
Summer
Camp

活動宗旨：增進全國大學化學、藥學、生命科學等等相關科系學生對藥物設計與研發的認識，提供學生升學與就業指引

主辦單位：台灣藥學會 藥物化學組、
財團法人臺北市王光昭教授學術教育基金會

承辦單位：臺灣大學藥學專業學院、高雄醫學大學醫藥化學系、
嘉南藥理大學藥理學院

活動時間：108 年 8 月 1 日（第一梯次於高醫舉行）
108 年 8 月 2 日（第二梯次於臺大舉行）

活動內容：如下

參加對象：化學、藥學、生命科學等等相關科系大學生皆可參加，
預計收 70~90 人/每梯次，依講堂大小而定。

活動地點：第一梯次 高雄醫學大學 勵學大樓 A3 教室
([高雄市十全一路 100 號](#))

第二梯次 臺大藥學專業學院
([台北市林森南路 33 號水森館 1 樓 R101](#))

報名日期：開放報名日起至 108 年 7 月 26 日止（額滿後即截止報名）

報名方式：請上網報名
<http://rx.mc.ntu.edu.tw/MCSC/2019/index.htm>

錄取通知：將以 E-Mail 通知（E-Mail 請務必正確）

活動費用：無

時 間	講 題	主 講 者	主 持 人
08:45~09:00		報 到	
09:00~09:05		開 幕	
09:05~09:50	走轉譯研究路的學思歷程分享	鄭添祿博士 高雄醫學大學研發長 生物醫學暨環境生物學系 教授	呂玉玲博士 嘉南藥理大學 教授
09:50~10:20	實驗室研究介紹(一) 與真菌一起做藥物化學： Mutasynthesis as a tool for drug discovery	李冠漢博士 嘉南藥理大學 藥理學院院長	
10:20~10:45		團體照、茶敘及討論	
10:45~11:15	實驗室研究介紹(二) 開發癌症診斷與治療的用藥	呂玉玲博士 嘉南藥理大學教授	李冠漢博士 嘉南藥理大學 藥理學院院長
11:15~11:45	實驗室研究介紹(三) 胜肽藥物的合成	高佳麟博士 高雄醫學大學 醫藥暨應用化學系教授	
11:45~12:15	實驗室研究介紹(四) 從喜樹鹼—談抗癌藥物之設 計	曾志華博士 高雄醫學大學 藥學系副教授	
12:15~13:30		午餐及討論	
13:30~14:00	實驗室研究介紹(五) 天然藥物開發之簡介-以高 醫藥用植物研究室為例	張訓碩博士 高雄醫學大學 藥學系副教授	呂玉玲博士 嘉南藥理大學 教授
14:00~14:30	實驗室研究介紹(六) 天然物來源的藥物設計與開 發	洪欣儀博士 成功大學藥學系 助理教授	
14:30~15:00	實驗室研究介紹(七) 天然物在藥物化學中所扮演 的角色	林少紅博士 成功大學藥學系 助理教授	
15:00~15:15		茶敘及討論	
15:15~15:45	實驗室研究介紹(八) 微透析技術與藥物開發	劉國盛博士 嘉南藥理大學藥學系 副教授	洪欣儀博士 成功大學藥學系 助理教授

時 間	講 題	主講者	主持人
15:45~16:15	實驗室研究介紹(九) 利用生醫材料刺激可穿透血 腦屏障之藥物載體來治療腦 部疾病	熊彥傑博士 成功大學藥學系 助理教授	
16:15~16:30	Q&A 提問與討論		
16:30~	賦 歸		