

台灣藥學會

藥物化學營

2021
Medicinal
Chemistry
Summer
Camp

Medicinal
Chemistry
Summer
Camp

活動宗旨：增進全國大學藥學、化學、生醫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：財團法人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

活動時間：110年8月5日(週四)

活動方式：線上視訊研討會

時間	講題	主講者	主持人
08:45~08:55	預備上線		
08:55~09:00	開幕與致詞		
09:00~10:00	用於治療 COVID-19 小分子藥物的研究	梁碧惠 博士 臺大藥學專業學院 教授	沈麗娟 博士 臺大藥學專業學院 院長
10:00~10:20	從大學藥物化學課本之啟發到藥物商品化的實踐	劉景平 博士 台北醫學大學藥學院 院長	
10:20~10:40	綜合討論(一)		
10:40~11:00	真菌生物轉化的應用	李冠漢 博士 嘉南藥理大學 特聘教授	呂玉玲 博士 嘉南藥理大學 教授
11:00~11:20	眼見為憑—運用精準分子影像探針進行從實驗室到臨床的新藥探索與開發	忻凌偉 博士 臺大藥學專業學院 副院長	
11:20~11:40	核醫藥物標誌技術與應用	陳國庭 博士 東華大學化學系 助理教授	
11:40~12:00	綜合討論(二)		
12:00~13:00	午餐休息時間		
13:00~13:20	β -葡萄糖醛酸酶在腫瘤診斷和治療中的應用	呂玉玲 博士 嘉南藥理大學 教授	忻凌偉 博士 臺大藥學專業學院 副院長
13:20~13:40	奈米級藥物研發	陳惠亭 博士 陽明交通大學藥學系 副教授	
13:40~14:00	治療抗藥性癌症的小分子藥物	謝閔倉 博士 中國醫藥大學藥學系 副教授	
14:00~14:20	表觀遺傳學藥物的探索與開發經驗	余兆武 博士 臺大藥學專業學院 助理教授	
14:20~14:45	綜合討論(三)		
14:45~15:05	分分合合的結構設計	李學耘 博士 台北醫學大學藥學系 副教授	顧記華 博士 臺大藥學系 教授
15:05~15:25	合成真菌天然產物的生物合成機制的研究	林曉青 博士 中央研究院生化研究所	

時 間	講 題	主 講 者	主 持 人
		副教授	
15:25~15:45	吃中藥，大小通吃	張嘉銓 博士 臺大藥學系 副教授	
15:45~16:05	天然物來源的新藥開發	洪欣儀 博士 成功大學藥學系 助理教授	
16:05~16:30	綜合討論(四)		
16:30~16:35	閉幕		