

財團法人生物技術開發中心 函

地址：115臺北市南港區研究院路一段130
巷107號
聯絡人：鍾牧樺 (02)7700-3800#5235

受文者：中華民國藥師公會全國聯合會

發文日期：中華民國113年5月9日

發文字號：生發產字第1139400005號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (113年度DCB創新藥物技術招商說明會_1_09081107920.pdf、113年度DCB公告歷年可移轉專利清單_2_09081107920.pdf)

主旨：敬邀參加本中心所舉辦之「113年度創新藥物技術招商說明會」徵求參與對象，敬請 卓參。

說明：本中心執行經濟部科技研究發展專案計畫，為使產、學、研各界能分享本中心之研發成果，並促進成果之落實，將於113年5月17日(五)舉辦「113年度創新藥物技術招商說明會」，本次說明會將針對大分子及小分子抗癌新藥、平台服務技術以及本中心可技轉專利等專題進行介紹，隨函檢附議程簡章及本中心歷年可移轉專利清單，敬請 貴單位踴躍報名參加並協助轉知所屬會員或廠商。

正本：中央研究院、中華民國西藥代理商業同業公會、中華民國開發性製藥研究協會、中華民國醫師公會全國聯合會、中華民國藥師公會全國聯合會、中華醫事科技大學、台北市進出口商業同業公會、台北市醫師公會、社團法人臺灣臨床藥學會、社團法人中華民國工業協進會、社團法人國家生技醫療產業策進會、國家科學及技術委員會中部科學園區管理局、國家科學及技術委員會南部科學園區管理局、國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局、財團法人工業技術研究院、教育部區域產學合作中心-國立雲林科技大學、經濟部土城產業園區服務中心、經濟部大里產業園區服務中心、經濟部大園產業園區服務中心、經濟部中壢產業園區服務中心、經濟部仁大產業園區服務中心、經濟部內埔產業園區服務中心、經濟部斗六產業園區服務中心、經濟部大發(兼鳳山)產業園區服務中心、經濟部大武崙(兼瑞芳)產業園區服務中心、經濟部新北產業園區服務中心、中華民國產業科技發展協進會、中華民國製藥發展協會、中華民國區域醫院協會、台灣藥品行銷暨管理協會、台灣研發型生技新藥發展協會、臺灣製藥工業同業公會、台灣玉山科技協會、台灣生技產業促進協會、社團法人中華無菌製劑協會、社團法人台灣藥



物品質協會、台灣生物產業發展協會、台北市西藥商業同業公會、桃園市西藥商業同業公會、台灣藥物臨床研究協會、台灣社區醫院協會、台灣醫院協會

副本：



裝

訂

線




113年度 創新藥物技術 招商說明會

財團法人生物技術開發中心受經濟部委託執行科技研究發展專案計畫，為分享本中心科技專案研發成果並促進成果落實，特舉辦科專研發成果暨創新藥物技術招商說明會，敬邀 各界先進踴躍參加，並請不吝指教。

113/05/17 (五) 13:30 - 16:30

國家生技研究園區C棟212會議室
(台北市南港區研究院路一段130巷107號C棟2樓)

演講報告

時間	議題	議程	主講人
13:00 - 13:30		報到	
13:30 - 13:40		開場致詞	陳綉暉 代理執行長
13:40 - 14:00	1 全球生醫產業現況與新藥發展趨勢 		鄭宇婷 研究員
14:00 - 14:20	2 專一鍵結之B7-H3靶向抗體藥物複合體應用於癌症治療		洪振傑 博士
14:20 - 14:40	3 嗜中性白血球相關發炎疾病專一性FPR1抑制劑開發		楊永寧 博士
14:40 - 14:50	4 生技中心可技轉專利介紹		李偉孝 研究員
14:50 - 15:10		中場休息與交流	
15:10 - 15:20	5 產學研合作相關法規與合作模式說明		楊康 律師
15:20 - 15:40	6 Globo H CAR-T免疫細胞治療技術開發		駱育燦 博士
15:40 - 16:00	7 誘導型多能幹細胞(iPSC)再生醫學開發服務		謝嘉玲 博士
16:00 - 16:20	8 IRB研究倫理案件審查服務		林文琪 執行秘書
16:20 - 16:30		Q&A	

海報展示

時間	議題	主題	主講人
13:00 - 16:30	9	開發針對NTSR1標的蛋白的新型ADC藥物用於頭頸癌治療※	游成州 博士
	10	口服專一RAF激酶抑制劑精準抗癌藥物UB-941	廖助彬 博士
	11	GLP細胞與胞外泌體生體分佈試驗暨前臨床藥理與安全性評估	王志鵬 博士
	12	靶向LNP傳輸平台與LNP冷凍乾燥技術	張豐鵬 博士
	13	AI輔助藥物設計與精準醫療相關開發	柯屹又 博士

※本技術與國家衛生研究院共同開發。

- 為尊重智慧財產權，除工作人員外，嚴禁錄音、錄影及拍照。
- 主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利。

主辦單位 | 財團法人生物技術開發中心

指導單位 | 經濟部產業技術司

報名方式 | 免費線上報名 (現場名額有限, 額滿為止)

洽詢專線 | (02)7700 - 3800 # 5235 鍾牧樺 先生 tony.chung@dcb.org.tw
5242 王佳鳳 小姐 erin.wang@dcb.org.tw



報名網址

說明會資訊

113 年度公告經濟部產業技術司科技專案歷年可移轉專利 99 項

發佈日期: 2024-05-03

經濟部產業技術司科技專案可移轉技術

訊息類別	專屬授權、非專屬授權及其它等	執行單位	財團法人生物技術開發中心	發布日期	2024/05/03
標題	生技中心執行經濟部產業技術司科專計畫產出成果公告				
領域別	民生福祉				
內容	財團法人生物技術開發中心本次公開專利共計有 99 項，合作方式包含專屬授權、非專屬授權、先期參與。				
聯絡資訊	聯絡單位：生技中心 商業發展暨行銷推廣組				
	聯絡人姓名：鍾牧樺(Chung, Mu-Hua)				
	聯絡電話：02-7700-3800 Ext.5235				
	E-mail：tony.chung@dcb.org.tw				

技術領域	案號	專利名稱	國家	專利證號/申請號
化 (小分子)	化 1	Amadorase 抑制劑之胺基醇衍生物	中華民國	TWI294414
	化 2	EGFR 與 VEGFR-2 雙重抑制劑及其用途與製法	中華民國	TWI406853
	化 3	GLP-1 增效劑及其應用	中華民國	TWI478902
		GLP-1 增效劑及其應用	美國	US9150482B2
	化 4	作為激酶抑制劑的吡啶啉酮化合物	美國	US7897602B2
		作為激酶抑制劑的吡啶啉酮化合物	中華民國	TWI530483
	化 5	吡啶啉酮化合物及包含該化合物之醫藥組合物	中華民國	TWI267376
	化 6	新穎微管蛋白抑制劑	中華民國	TWI450891
		新穎微管蛋白抑制劑	美國	US8883793B2
	化 7	用於治療癌的硒酚化合物及包含其的醫藥組合物	中國	CN100571699C
	化 8	喹啉化合物作為激酶抑制劑及其應用	中華民國	TWI557109
		喹啉化合物作為激酶抑制劑	美國	US8785459B2
	化 9	作為 TYRO3、AXL 和 MERTK(TAM) 家族受體酪氨酸激酶抑制劑之雜環化合物	中華民國	TWI691500
		作為 TYRO3、AXL 和 MERTK(TAM) 家族受體酪氨酸激酶抑制劑之雜環化合物	美國	US11407757B2
	化 10	用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	美國	US10793542B2
		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	中華民國	TWI720269
		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	歐洲	EP3544685B1

		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	中國	CN110139692B
	化 11	作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	南非	ZA201204474
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	韓國	KR101467858
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	加拿大	CA2785618
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	俄羅斯	RU2538200C2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	澳洲	AU2010338011B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	美國	US9315491B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	歐洲	EP2519102B1
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	中華民國	TWI555746
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	新加坡	SG181757
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	美國	US9801888B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	以色列	IL220154V
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	印度	IN291970
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	日本	JP5674058
生物藥	生 1	針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	中華民國	TWI553015
		針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	美國	US9447193B2
		針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	歐洲	EP3123173B1
		通過抑制 TMCC3 以抑制癌症的方法	中國	CN107430125B

生 2	抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	澳洲	AU2013370009B2
	抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	中華民國	TWI551609
	抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	美國	US9428575B2
生 3	抗人類巨細胞病毒治療性抗體	美國	US7763261B2
生 4	抗人類 TIM-3 抗體及其使用方法	中華民國	TWI665216
	抗人類 TIM-3 抗體及其使用方法	美國	US10752688B2
生 5	抗人類血管內皮生長因子受體之抗體及其應用	美國	US10138300B2
	抗人類血管內皮生長因子受體之抗體及其應用	中華民國	TWI665213
生 6	對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	日本	JP6358763
	對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	中華民國	TWI572618
	對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	歐洲	EP2986640B1
生 7	雙特異性 T 細胞活化劑抗體	香港	HK1200839
	雙特異性 T 細胞活化劑抗體	中國	CN104144949B
	雙特異性 T 細胞活化劑抗體	美國	US8961971B2
	雙特異性 T 細胞活化劑抗體	中華民國	TWI492953
生 8	抗人類 CSF-1R 抗體及其用途	中華民國	TWI733274
生 9	抗腸病毒 71 型重組中和性抗體及其應用	美國	US7482006B2
	抗腸病毒 71 型重組中和性抗體及其應用	中華民國	TWI296930

		抗腸病毒 71 型重組中和性抗體及其應用	香港	HK1099312
		抗腸病毒 71 型重組中和性抗體及其應用	中國	CN100513424C
	生 10	不對稱異二聚 FC-SCFV 融合抗 GLOBO H 及抗 CD3 雙特異性抗體及其於癌症治療上之用途	中華民國	TWI789399
	生 11	抗人類 PD-L1 抗體及其用途	中華民國	TWI822815
	生 12	延長蛋白質藥物體內半衰期的激肽原-1 衍生胜肽	中華民國	TWI685351
共軛體	共 1	抗體-藥物共軛體、醫藥組成物及其用途	中華民國	TWI685350
		抗體 - 藥物共軛體、醫藥組成物及其用途	美國	US11384150
	共 2	抗 TMCC3 免疫共軛物及其用途	中華民國	TWI631958
	共 3	抗體 PROTAC 共軛物	中華民國	TWI759576
	共 4	使用醣蛋白鏈結技術進行專一性部位鏈結的方法	日本	JP6595600
合成方法	合 1	利用鈦觸媒製造二胺基二醇之方法	中華民國	TWI274050
劑型	劑 1	具藥效之紋身貼	中華民國	TWM516950
	劑 2	內置式鼻用過濾裝置	中華民國	TWM556607
植物藥	植 1	作為黃耆之特異性標記之聚核苷酸、用於鑑定黃耆之寡核苷酸及其相關應用	中華民國	TWI298086
	植 2	腎炎治療方法	美國	US9295705B2
	植 3	治療神經系統中類澱粉變性症及/或氧化傷害之組合物	中華民國	TWI280135
	植 4	減緩癌症引起惡病質及癌症治療副作用之草藥組合物及其萃取物	中華民國	TWI504401
	植 5	厚朴萃取物及其製備方法與用途	中華民國	TWI527596

		厚朴萃取物及其製備方法與用途	中國	CN104800291B
	植 6	木蘭萃取物、其製備方法及其用途	中華民國	TWI668008
	植 7	治療全身性紅斑性狼瘡之組合物	中華民國	TWI262793
	植 8	用於治療類風濕性關節炎的醫藥組合物	印度	IN246818
		用於治療類風濕性關節炎的醫藥組合物	中國	CN101491573B
		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	韓國	KR100972690
		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	美國	US7531194B2
		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	中華民國	TWI320714
	植 9	野薑花(HEDYCHIUM CORONARIUM KOENIG)地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	中華民國	TWI387461
		野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	中國	CN102160889B
		野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	香港	HK1161097
		野薑花(HEDYCHIUM CORONARIUM KOENIG)地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	歐洲	EP2353605B1
		野薑花(HEDYCHIUM CORONARIUM KOENIG)地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	印度	IN287179
		野薑花(HEDYCHIUM CORONARIUM KOENIG)地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	美國	US10561700B2
	植 10	用於治療糖尿病之植物萃取物及其製備方法	中華民國	TWI438001
		用於治療糖尿病之植物萃取物及其製備方法	美國	US9023407B2

檢測試劑	檢 1	一種多工定量微小核糖核酸之方法	中華民國	TWI689594
	檢 2	用於預測藥物功效之活體外檢測方法	中華民國	TWI703215
農環生技	環 1	生物性凝聚劑及處理高濁度水之方法	中國	CN101148281B
		生物性凝聚劑及處理高濁度水之方法	中華民國	TWI322135
	環 2	戴奧辛檢測裝置及其檢測方法	中華民國	TWI368028
		戴奧辛檢測裝置及其檢測方法	中國	CN101482538B
	環 3	偵測農藥之方法、生物微感測器以及降低電流雜訊之方法	中華民國	TWI301541
		偵測農藥之方法、生物微感測器以及降低電流雜訊之方法	日本	JP4563970
		偵測農藥之方法、生物微感測器以及降低電流躁聲之方法	中國	CN100552450C
	環 4	通過鹼性生物處理技術實現水玻璃流出物的零排放	美國	US7335303B2
	環 5	戀臭假單胞菌(<i>Pseudomonas putida</i>) 非麩安基硫相關甲醛脫氫酵素與其基因與胺基酸序列	中華民國	TWI325442
	環 6	有機污染物處理裝置及處理方法	中華民國	TWI306842