

2024/6/16-17 再生醫學論壇

日期	時間	講者	主題		摘要
		中文	中文	英文	
6月16日	14:00-14:10	吳英俊 院長 / 英爵醫美診所總院長	主持人開場		本次外泌體醫美高峰論壇將聚焦於外泌體在毛髮醫學與醫美領域的應用，探討其在這些領域中的最新發展和潛在應用。論壇將匯聚來自學術界和產業界的專家，分享他們的研究成果和臨床經驗，以促進相關領域的學術交流和技術創新。
	14:10-14:15	曾文尚 院長 / 雅丰菲仕美醫療事業總院長	座長主持		
	14:15-14:45	蔡宗樺 醫師 / 髮拉儷皮膚科診所	外泌體於毛髮醫學之應用	The application of exosome in hair medicine	本講題將深入探討外泌體在毛髮醫學中的應用，包括其在毛髮生長、修復和保護方面的作用機制。透過最新的研究成果和臨床實踐，探索外泌體療法對於毛髮相關問題的潛在解決方案。
	14:45-15:15	溫曉雯 執行長/美麗線醫療集團執行長	外泌體之醫美臨床運用	Clinical Applications of Exosomes in Medical Aesthetics	本講題將介紹外泌體在醫美領域中的臨床運用，包括其在皮膚再生、抗衰老和美容修復方面的應用。通過案例研究和臨床實驗，探討外泌體療法在醫美領域中的優勢和挑戰。
	15:15-15:45	蔡政憲 博士/訊聯細胞智藥 董事長	Exosome fundry 次世代外泌體	Exosome fundry/ Meta Exosome	本講題將探討次世代外泌體在全球範圍內的研發代工趨勢和應用前景。隨著外泌體研究的不斷深入，代工技術的發展將成為關鍵，影響外泌體產品的品質和應用範圍。通過分析全球外泌體代工的最新發

					展和趨勢，探討其對於醫學、美容和生物技術領域的重要意義，以及在產業發展中的潛在影響。
	15:45-16:15	陳昱璵 副院長/雅 丰美膚診所副院長	PRE 於生髮應用 之新潮流	PRE : The Cutting-edge trend in hair regeneration applications	本講題將探討 Platelet-Rich Exosome (PRE)-自體血小板高濃度外泌體在生髮應用中的新潮流，包括其在毛髮再生和植髮治療中的應用策略和臨床效果。通過案例分享和專家見解，探討 PRE 對於生髮治療的未來發展趨勢。
	16:15-16:35	鍾文宏 博士(主持) /林口長庚紀念醫院 皮膚部 部長 Chris/Martin 蔡宗樺 溫曉雯 曾文尚 陳昱璵	Panel Discussion		
6 月 17 日	09:30-09:35	林奏延 教授/台灣 外泌體產學聯盟召 集人	主持人開場		This Master Forum on New Drug Development will focus on the latest techniques and applications in drug development, covering areas such as gene/cell therapy, regenerative medicine, as well as biomedical and cosmetic applications. The forum will bring together experts from academia and industry to share their research findings and clinical practices, aiming to
	09:35-09:40	周涵怡 博士 /台灣 胞外體學會理事長	座長主持		

				foster professional exchanges and technological innovations in the field of drug development.
09:40-10:10	中西直人 執行長 / Tokiwa Bio, Inc. CEO/CSO		Stealth RNA Vector (SRV) platform technology for gene/cell therapy & regenerative medicine	This topic will delve into the applications of Stealth RNA Vector (SRV) platform technology in gene/cell therapy and regenerative medicine, exploring its potential in drug delivery, gene repair, and cell regeneration. Through the sharing of latest research findings and clinical cases, the impact and prospects of SRV platform technology in the field of drug development will be discussed.
10:10-10:40	金成勛 博士 / Zymedi Co. 創辦人		Novel bioactive proteins secreted via exosomes: Implications for biomedical and cosmetic applications	This topic will explore the potential applications of novel bioactive proteins secreted via exosomes in biomedical and cosmetic fields, and their impact on cell signaling and tissue repair. Through case studies and technological innovations, the importance and application prospects of these bioactive proteins in drug development and the cosmetic industry will be discussed.
10:40-10:50	中場休息			

10:50-11:20	Alex Mok / CEO of Mantra Bio 康繼之 博士/ PhD Mantra Bio. Inc		Harnessing Engineered Extracellular Vesicles: A Novel Therapeutic Approach for Diabetic Macular Edema	This topic will introduce the use of engineered extracellular vesicles as a novel therapeutic approach for treating diabetic macular edema, exploring their potential in disease treatment and tissue repair. Through experimental research and clinical trials, the clinical efficacy and safety of this novel treatment approach in diabetic macular edema patients will be evaluated.
11:20-11:50	林中天 教授/台大獸醫學院教授		The pre-clinical test of ExoTear on kertoconjunctivitis sicca(KCS)-led keratopathy in a rat model	This topic will present the pre-clinical test results of ExoTear on keratoconjunctivitis sicca (KCS)-led keratopathy in a rat model, discussing its application value and clinical efficacy in ophthalmic treatment. Through animal experiments and clinical trials, the therapeutic effects and safety of ExoTear in patients with keratoconjunctivitis sicca will be evaluated.
11:50-12:10	李財坤 教授 (主持) /財團法人生物技術開發中心 副執行長 沈湯龍 教授 / 國立台灣大學 生物技術研究中心 主任 中西直人	Panel Discussion		

		金教授 康繼之 林中天		
--	--	-------------------	--	--