

2024 長庚運動醫學第五屆年度學術研討會

5th Annual Academic Conference of Chang Gung Sports Medicine

活動時間：2024 年 11 月 09 日(六)

地點：高雄長庚紀念醫院 醫學大樓 六樓大禮堂

08:30-09:00	報到		
開幕式			
09:00-09:10	正興國中跆拳道品勢表演		
09:10-09:25	長官與貴賓致詞		
09:25-09:30	大合照		
09:30-10:00	巴黎奧運選手互動-逆風而行，挑戰極限		
10:00-10:30	聯合採訪 / Coffee Break		
頂尖競技運動-運動醫學的角色			
時間	題目	講者	座長
10:30-10:50	人工智慧在醫療與運動醫學運用	林口長庚 郭昶甫主任	基隆長庚 詹益聖副院長
10:50-11:10	運科中心-奧運支援新模式	國家運動科學中心 黃啟煌執行長	國家科學及技術 委員會 吳誠文主任委員
11:10-11:30	香港運動醫學與人工智慧結合之現況	香港嶺南大學 MOK Kam Ming, Dr.	高雄長庚 運動醫學中心 周文毅主任
11:30-12:30	奧運隊醫 台灣奧運隊醫 香港奧運隊醫 美國奧運隊醫	桃園長庚林瀛洲醫師 高雄長庚郭純恩醫師 / 香港中文大學運動醫學 及科學研究中心主任 容樹恆教授 (預錄) / UCLA Medical Center Thomas J. Kremen (預錄)	桃園長庚 運動醫學中心 邱致皓主任 高雄長庚 運動醫學中心 周文毅主任
人工智慧與臨床研究			
14:00-14:20	從巨觀到微觀之 3D 人體關節動作分析	國立成功大學 連震杰教授	桃園長庚 蔡文鐘副院長 國立高雄大學 洪宗貝教授
14:20-14:40	ChatGPT 如何為運動醫學研究提速：智能助理的新時代	嘉義長庚 郭亮增主任	
14:40-15:00	生成式 AI 會是運動醫學的阿斯拉嗎	林口長庚 楊正邦醫師	
15:00-15:15	Discussion		
15:15-15:45	Coffee Break		

台灣棒球投擲資料庫

時間	題目	講者	座長
15:45-16:05	談 AI 輔助精準化棒球數據蒐集	傳接球實驗數據 股份有限公司 關仲鈞執行長	高雄醫學大學 周伯禧教授 嘉義長庚 許宏志醫師
16:05-16:20	影響台灣青少年棒球員投擲手臂狀態之因素	高雄長庚 陳柏成醫師	
16:20-16:35	人工智慧在台灣投擲運動傷害預防中的應用	高雄長庚 吳冠廷醫師	
16:35-16:50	Discussion		
閉幕式			