創新人工智慧驅動之數位病理：台灣的挑戰和機遇

Digital Pathology Powered by Innovative AI: Challenges and Opportunities in Taiwan

May 25 Sat.

13:30 – 17:00

立即報名

報名費 NT$ 1000

主辦 / 協辦單位會員者免收報名費

台北國泰萬怡酒店 2 樓 荷花+茶花廳

台北市中山區民生東路三段 6 號

主辦單位：台灣個人化醫學研究學會　協辦單位：台灣病理學會

TIME	TOPIC	SPEAKER	MODERATOR
13:00-13:20	Registration		
13:20-13:30	Opening Remarks	鄭永銘理事長 台灣病理學會	
Section 1			
13:30-14:00	運用 AI 提升病理診斷水準	葉肇元執行長 雲象科技股份有限公司	鄭永銘理事長 台灣病理學會
14:00-14:30	Next Generation Intelligent Pathology Driven by 3D Imaging and AI + FL 以 3D 影像結合人工智慧和聯邦學習驅動的次世代智慧病理	林彥穎執行長 捷絡生物科技股份有限公司	王蕾琪醫師 臺北榮民總醫院病理檢驗部
14:30-15:00	數位病理在個人化醫療的應用	梁文議醫師 臺北榮民總醫院病理檢驗部	潘競成主任 臺北榮民總醫院病理檢驗部
15:00-15:20	Coffee Break		
Section 2			
15:20-15:50	Developing a Non-Coding AI Training and Inference Systems for Users 一個不用寫程式的 AI 訓練和分析平台，應用在病理領域	王翔生醫師 林口長庚紀念醫院解剖病理科	陳澤卿主任 林口長庚紀念醫院解剖病理科
15:50-16:20	使用深度學習網路模型辨識胃癌微衛星不穩定基因亞型	余松年教授 國立中正大學電機工程學系	黃士強醫師 長庚醫院解剖病理科
16:20-16:50	The Emerging AI Techniques in Pathology Image Analysis	詹寶珠特聘教授 國立成功大學電機工程學系	周德盈理事長 台灣個人化醫學研究學會
16:50-17:00	Closing Remarks	周德盈理事長 台灣個人化醫學研究學會	