人工智慧應用於基因體與新藥開發

Artificial Intelligence Applications in Genomics and Drug Discovery

日期	時間	地點
2026.11.24 (二)	08:30~12:10	中國醫藥大學 英才校區 立夫教學大樓 104 教室

- 議 程 -

演講時間	演講題目 / 活動流程	講者	單位	主持人
08:30 – 08:40	Opening Remarks / 開幕致詞	基因體暨新藥開發研究中心		劉鼎元 博士
08:40 – 09:30	Maximizing the Reference Genome: AI Pathways to Cell-Specific Insights	Prof. Chikashi Terao	Department of Statistical and Translational Genetics, Center for Genomic Medicine, Fujita Health University, Aichi, Japan	呂幸芳 博士
09:30 – 09:40	Discussion & Q&A / 綜合討論	基因體暨新藥開發研究中心		呂幸芳 博士
09:40 – 10:10	從生成式 AI 到代理人 AI 加速生醫研究的技術與應用	陳映嘉 博士	NVIDIA	劉鼎元 博士
10:10 – 10:20	Discussion & Q&A / 綜合討論	基因體暨新藥開發研究中心		劉鼎元 博士
10:20 – 10:30	Coffee Break / 休息時間			
10:30 – 11:00	From Imaging to Prognosis: AI for Automated Segmentation and Recurrence Prediction in Head and Neck Cancer	蔡宜倫 博士	維曙智能	劉鼎元 博士
11:00 – 11:10	Discussion & Q&A / 綜合討論	基因體暨新藥開發研究中心		劉鼎元 博士
11:10 – 11:40	Systems Biology × AI: Multiomics-Driven Therapeutic Opportunities and Drug Redevelopment	張家齊 博士	維曙智能	劉鼎元 博士
11:40 – 11:50	Discussion & Q&A / 綜合討論	基因體暨新藥開發研究中心		劉鼎元 博士
11:50 – 12:00	Closing Remarks / 閉幕致詞	基因體暨新藥開發研究中心		劉鼎元 博士

立 即 報 名

掃描 QR Code 填寫報名表

報名截止 | 115 年 11 月 10 日 (二)

午餐餐盒限量 50 份

依報名順序提供，餐盒額滿後仍可報名參加演講

Joint Laboratory of
AI-Driven Genomic Medicine and Drug Discovery

NVIDIA. 中國醫藥大學 China Medical University 中國醫藥大學附設醫院 China Medical University Hospital

主辦單位

基因體暨新藥開發研究中心、中國醫藥大學、中國醫藥大學附設醫院

協辦單位

中國醫藥大學高教深耕執行處