

先進國際智慧醫療暨影像高峰會

Advanced International Smart Medicine & Imaging Summit 2020



活動日期 109年10月26日(星期一)13:00 (共兩日, 請分開報名)
至 109年10月27日(星期二)12:30

報名方式 請掃右方QRcode報名

活動地點 實體場: 臺北醫學大學誠樸廳, 線上場: 報名後提供連結
報名線上場者, 無法與現場講師互動, 如欲與講師交流, 請報名實體場

主辦單位 臺北醫學大學人工智慧醫療研究中心及醫學院人工智慧醫療碩士在職專班、
臺北醫學大學附設醫院、臺北市立萬芳醫院、衛生福利部雙和醫院

協辦單位 西門子醫療設備股份有限公司

第二天 109年10月27日08:30-12:30

備註: 相關學分認證申請中
已申請學分: 中華民國放射線醫學會 每日3學分(僅認定實體場)
中華民國神經放射線醫學會 每日2學分(僅認定實體場)

時間	講題	講者	座長	語言
0830-0900	報到			
0900-0910	開幕			
特別演講 Keynote Speech				
0910-0930	The Future of Medical Imaging in the Age of Artificial Intelligence	Prof. Curtis P. Langlotz, MD, PhD Director, Center for Artificial Intelligence in Medicine and Imaging, Stanford University	臺北醫學大學 陳震宇副校長	英文
議題 3 : 醫療影像 Section3: Medical Image				
0935-0955	Machine Learning for COVID-19: Characterizing Disease Severity and Predicting Patient Outcomes	Prof. Peter D. Chang, MD Co-Director, Center for Artificial Intelligence in Diagnostic Medicine, Radiological Sciences, University of California, Irvine	臺北醫學大學 陳震宇副校長	英文
1000-1020	深度學習在癌症診斷上的應用	Google Health 陳柏巨 資深軟體工程師		中文
1025-1045	聯邦式學習在醫療影像的應用	NVIDIA 劉冠良 資深解決方案架構師		
1045-1105		Tea Break 休息		
議題 4 : 智慧醫療流程 Section4: Smart Medical Workflow				
1105-1125	人工智慧在攝護腺癌之應用 (本場不提供線上參與, 僅供實體場)	亞東醫院 蔡宗佑醫師	臺北醫學大學 數據處 許明暉數據長	中文
1130-1150	解譯臨床大數據掌握智慧醫療脈動	緯創醫學 莊詔仁 副總經理		
1155-1215	應用人工智慧生成神經血管超音波檢查報告之成效研究 (本場不提供線上參與, 僅供實體場)	雙和醫院 AI 機器人手術專科 林明錦主任		
1215-1230	閉幕		臺北醫學大學 陳震宇副校長	