

## 臺北榮民總醫院 函

地址：11217 臺北市北投區石牌路二段201號

聯絡人：蔡沛樺

聯絡電話：2875-7725#125

傳真：28757726

電子信箱：phtsai5@vghtpe.gov.tw

受文者：仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院

發文日期：中華民國111年7月7日

發文字號：北總教字第1110400488號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (A51010000P111040048800-1. jpg)



主旨：本院醫療創新中心(CiC)舉辦「AI創新賦能 共創精準醫療暨成果發表會」系列活動，敬請週知貴屬同仁踴躍報名，請查照。

說明：本次活動由陳威明院長親自演講講題「研究、創新與溫度-醫療進步的不二法門」，以及許惠恒顧問教授…等院內外、業界重量級講師，請不要錯過，歡迎大家踴躍報名參加。

一、時間：111年7月16日（星期六）。

二、地點：本院醫學科技大樓會議室（台北市北投區石牌路二段201號）。

三、主辦單位：中華醫學會。協辦單位：本院教學部醫療創新中心(CiC)。

四、聯絡人：李佳欣；電話：(02)2875-7302；e-mail：  
chlee22@vghtpe.gov.tw。

五、講師：本院陳威明院長、許惠恒顧問教授、教學部楊盈盈部主任、神經醫學中心王署君主任、耳鼻喉部耳科廖文輝

醫師、西達賽奈醫療中心Brennan Spiegel教授、國立陽明交通大學國際半導體產業學院溫瓊岸副院長、台灣微軟陳守正公共業務事業群總經理、中華電信InventAI育成團隊李柏青執行長…等醫學業界先進；議程詳如附件一。

六、報名方式：本活動僅外籍講師以英文授課，其他課程內容主要以中文進行，活動當天YouTube 頻道同步進行，歡迎對本活動有興趣者報名參加。因現場座位有限，研討會以開放院內人士實體參與為優先，外縣市及需通勤者建議以線上方式參與。(實體報名網址：<https://bre.is/kAp2jDFJ>；線上報名網址：<https://bre.is/V59bMyuh>)，然則，因應疫情政策變動，承辦單位將保有課程、參與方式及講師安排異動之權益。

七、本活動提供本院教師培育科臨床教師教育訓練時數，台灣內科醫學會、台灣外科醫學會、台灣耳鼻喉科醫學會、台灣臨床病理暨檢驗醫學會、台灣婦產科醫學會、台灣胸腔暨重症加護醫學會、台灣肺癌學會、台灣消化系內視鏡醫學會、台灣消化系醫學會、台灣麻醉醫學會、臺灣心臟胸腔暨血管麻醉醫學會、中華民國重症醫學會、台灣兒科醫學會、台灣乳房醫學會、台灣急診醫學會、台灣整形外科醫學會、台灣腎臟醫學會、中華民國眼科醫學會、中華民國大腸直腸外科醫學會、台灣消化系外科醫學會、台灣泌尿科醫學會、中華民國癌症醫學會、台灣臨床腫瘤醫學會、台灣放射腫瘤學會、中華民國心臟學會、中華民國核醫學學會、台灣精神醫學會、台灣內視鏡外科醫學會、中華民國口腔顎面外科學會、台灣病理學會等專科繼續教育



積分申請。(承辦單位將依據各職類公會申請規定，學員  
唯有符合簽到退相關規定，始取得該繼續教育積分)。

正本：各醫療大專院所

副本：本院教學部



裝

訂

線



# AI 創新賦能 共創精準醫療

系列二暨成果發表會  
(主會場)

2022

7.16 Sat 08:00-15:30

- ✦ 地點: 科技大樓會議室
- ✦ 主辦單位: 中華醫學會
- ✦ 承辦單位: 臺北榮總教學部 醫療創新中心(CiC)

✦ 簡介:

醫療是科學人文匯集的專業領域, AI、大數據、精準醫療的發展賦予了醫療健康領域新的動能, 在新冠疫情催化下加速醫療創新提案的發想及應用。

此場次安排臺北榮總醫療創新中心傑出專案分享並與科技產學界的夥伴對話, 共創北榮醫療創新的願景。

Time 時間	Topic 題目	Speaker 演講者	Moderator 座長
08:00-08:30	Registration 報到		
08:30-08:40	Opening Remarks 開幕致詞 & 大合照		Yung-Yang Lin, Vice Superintendent Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 林永燭副院長
08:40-09:30	How to Build up Data&AI-driven Smart Hospital 如何打造以數據和人工智慧驅動的智慧醫院	Honorable Guests 致詞貴賓: Vincent Shih, GM of CELA(*Corporate, External, and Legal Affairs) Microsoft Taiwan 台灣微軟 施立成公共暨法務事務部總經理  Danny Chen, GM of Public Sector Microsoft Taiwan 台灣微軟 陳守正公共業務事業群總經理	Yung-Yang Lin, Vice Superintendent Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 林永燭副院長
09:30-10:20	Precision medicine in diabetes 糖尿病精準醫學新趨勢	Huey-Herng Sheu, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 許惠恒顧問教授	Chi-Hung Lin, President National Yang Ming Chiao Tung University 國立陽明交通大學 林奇宏校長
10:20-10:50	Break 休息		
10:50-11:30	Research, innovation and warmth - the only way to advance medical care 研究、創新與溫度-醫療進步的不二法門	Wei-Ming Chen, Superintendent Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 陳威明院長	Huey-Herng Sheu, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 許惠恒顧問教授
11:30-11:55	Issues on applying technology for privacy protection and fairness assurance 應用保護隱私與確保公平技術的議題	Da-Wei Wang, Vice Director Institute of Information Science, Academia Sinica. 中央研究院資訊研究所 王大為副所長	Mark Liao, Director Institute of Information Science, Academia Sinica. 中央研究院資訊研究所 廖弘源所長
11:55-12:20	VRx: How Immersive Therapeutics Will Revolutionize Medicine VRx: 虛擬實境將如何徹底改變醫學	Brennan Spiegel, Director Cedars-Sinai Medical Center	Stephen J.H. Yang, Vice President National Central University - Research and Development Office 國立中央大學研究發展處 楊鎮華研發長
12:20-13:00	Break 休息		
13:00-13:25	Digital Health with MEMS IMU Sensors 微機電重力感測器於智慧醫療之應用	Kuei-Ann Wen, Deputy Dean National Yang Ming Chiao Tung University 國立陽明交通大學 國際半導體產業學院 溫環岸副院長	Cheng-Hsien Wu, Stomatology Department, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院口腔醫學部家庭牙科 吳政憲科主任
13:25-13:50	How to use Automated AI platform to Accelerate Smart Medical 自動化AI平台如何應用於智慧醫療的案例	Albert Lee, CEO ChungHwa Telecom Incubation Center's Invent AI Team 中華電信InventAI育成團隊 李柏青執行長	(邀請中)
13:50-14:20	Innovative application of AI and new exploration of medical personnel training and health promotion development 人工智慧創新應用與醫療人才培育暨健康促進發展之新探索	Ying-Ying Yang, Director Dept. of Medical Education, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院教學部 楊盈盈主任	Yung-Fu Chen, Senior Vice President and Senior Vice President for Academic Affairs National Yang Ming Chiao Tung University 國立陽明交通大學交大校區 陳永富副校長兼教務長
14:20-14:50	Migraine Care : from clinical to data and back 偏頭痛照護: 由臨床到訊息擷取, 再用回臨床	Shuu-Jiun Wang, Director Neurological Institute, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院神經醫學中心 王署君中心主任	Chung-Lan Kao, Director Dept. of Physical Medicine and Rehabilitation, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院復健醫學部 高崇蘭主任
14:50-15:20	Applications of AI for Sudden Sensorineural Hearing Loss Patients Treatment 人工智慧在突發性耳聾患者治療中的應用	Wen-Huei Liao, Attending Physician Dept. of Otolaryngology -Head & Neck Surgery, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院耳鼻喉部耳科 廖文輝醫師	Chien-Wei Su, Dept. of Medical Medicine, Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院內科部專責主治醫師病房 蘇建維病房主任
15:20-15:30	Closing Remarks 閉幕致詞		Wei-Ming Chen, Superintendent Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 陳威明院長  Yung-Yang Lin, Vice Superintendent Taipei Veterans General Hospital 臺北榮民總醫院 林永燭副院長