

高雄榮民總醫院 高齡醫學中心

創新健康照護國際研討會：探討人工智能與穿戴式感測技術在醫療服務中的應用進展  
International Conference on Innovative Healthcare: Exploring the Progress in  
Applications of Artificial Intelligence and Wearable Sensing Technologies in  
Medical Services

- 一、時間：2024 年 06 月 07 日（星期五）08:10-12:10
- 二、地點：高雄榮民總醫院門診大樓 1 樓 第一會議室
- 三、主辦單位：高雄榮民總醫院高齡醫學中心、台北榮民總醫院高齡醫學中心
- 四、協辦單位：台灣高齡照護暨教育協會、台灣整合照護學會
- 五、補助單位：國軍退除役官兵輔導委員會
- 六、研習會議程表：如附件。
- 七、報名時間及方式：

1. 一律採線上報名，名額有限，**額滿即截止報名**。
2. 公文核定起至 2024 年 06 月 02 日（星期日）下午 6 點止。
3. 報名網址：<https://reurl.cc/z1MgbN> 或 **掃描右方 QR Code**。



※報名學員須知：『個人資料直接蒐集告知聲明』，若您同意報名，亦同意您的報名資訊由高榮高齡醫學中心於 2024.06.07『創新健康照護國際研討會：探討人工智能與穿戴式感測技術在醫療服務中的應用進展』使用。

- 八、報名結果將於 **2024 年 06 月 04 日(二)上午 10:00 公告**於高榮高齡醫學中心網站首頁 <http://org.vghks.gov.tw/geri/>，請自行上網查詢，若有疑義，請於 **06 月 05 日(三)上午 10:00-11:00 來電洽詢**，連小姐/07-3422121 轉 72521，其餘時間概不受理。
- 九、繼續教育積分申請中：公務人員、西醫師、護理師/士、專科護理師、藥師、營養師、老年醫學專科積分、家庭醫學專科積分、神經醫學專科積分、長期照顧人員積分。  
(依實際申請學分為主，申請不代表一定通過，學分認證依各學會規定辦理)。
- 十、依學分審查規範，課程當日共需完成**兩次簽到退及滿意度調查**，缺一則無法提供學分。
- 十一、日本講師採英文演講，其他課程採中文演講，未提供口譯設備。
- 十二、為配合醫院感控規範，**課程中需全程戴口罩並禁止飲食**。
- 十三、主辦單位保留變更議程及講者之權利，請各位學員務必隨時留意本院高齡醫學中心網站公告。
- 十四、本研討會『**不提供**』上課證明及講義下載，演講內容為講師個人智慧財產權，翻印重製必究。
- 十五、本研討會『**不提供**』停車費減免。
- 十六、為配合環保政策，請自備環保杯，並搭乘大眾運輸系統來院上課。  
<https://www.vghks.gov.tw/cp.aspx?n=1FEA51B0A7CD9AAC>
- 十七、課程當日如遇天災、颱風等不可抗力之因素影響，則依據行政院人事行政總處公佈天然災害停止辦公及上課情形決定是否停止辦理，並不另行公告。

## 高雄榮民總醫院 高齡醫學中心

# 創新健康照護國際研討會：探討人工智能與穿戴式感測技術在醫療服務中的應用進展 International Conference on Innovative Healthcare: Exploring the Progress in Applications of Artificial Intelligence and Wearable Sensing Technologies in Medical Services

主辦單位：高雄榮民總醫院高齡醫學中心、台北榮民總醫院高齡醫學中心

**Organizer**：Center for Geriatrics and Gerontology, Kaohsiung Veterans General Hospital.

Center for Geriatrics and Gerontology, Taipei Veterans General Hospital.

協辦單位：台灣高齡照護暨教育協會、台灣整合照護學會

**Co-organizer**：Formosan Association of Care and Education for the Seniors (FACES)

Taiwan Association of Integrated Care

補助單位：國軍退除役官兵輔導委員會

時間：2024 年 06 月 07 日（星期五）08:10-12:10 地點：高雄榮民總醫院門診大樓 1 樓 第一會議室

**Date**：June 07, 2024 (Friday) 08:10-12:10 **Venue**：First Conference Room, KSVGH

| Time/時間         | Topic/主題                                                                                                                                               | Speaker/講者                                                                                                                                                  | Moderator/主持人                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:10-08:30(20) | Registration / 報到                                                                                                                                      |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                        |
| 08:30-08:40(10) | Opening Remark 致詞                                                                                                                                      | 高雄榮民總醫院 長官                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                        |
| 08:40-09:30(50) | Navigating into Uncharted Territory with AI: From Fundamentals to Challenges in Dementia Diagnosis<br>使用 AI 探索未知領域：從基礎到失智症診斷的挑戰                        | <b>Masashi Kameyama, MD,PhD.,FANMB</b><br>Director, Tokyo Metropolitan Institute for Geriatrics and Gerontology<br>龜山征史 博士<br>日本東京都健康長壽醫療中心                 | <b>Ming-Yueh Chou,M.D.,Ph.D.</b><br>Director, Center for Geriatrics and Gerontology, Kaohsiung Veterans General Hospital<br>周明岳 主任<br>高雄榮民總醫院/高齡醫學中心                                                   |
| 09:30-10:20(50) | Audio-visual Approaches to Predict and Detect Mild Cognitive Impairment and Dementia in Older Adults<br>聲視覺方法預測與偵測老年人輕度認知障礙和失智症                        | <b>Wei-Ta Chu, Ph.D.</b><br>Professor,Department of Computer Science and Information Engineering<br>National Cheng Kung University<br>朱威達 教授<br>國立成功大學資訊工程系 | <b>Ming-Yueh Chou,M.D.,Ph.D.</b><br>Director, Center for Geriatrics and Gerontology, Kaohsiung Veterans General Hospital<br>周明岳 主任<br>高雄榮民總醫院/高齡醫學中心                                                   |
| 10:20-10:30(10) | Break / 休息                                                                                                                                             |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                        |
| 10:30-11:20(50) | Wearable Sensor Applications in Medical and Care Settings<br>穿戴式感測器在醫療與照護上的應用                                                                          | <b>Cheng-Hsin Chuang, Ph.D.</b><br>Chair, Institute of Medical Science and Technology, National Sun Yat-sen University<br>莊承鑫 所長<br>國立中山大學醫學院<br>醫學科技研究所    | <b>Chih-Kuang Liang, M.D., PhD.</b><br>Chief, Division of Geriatric Integrated Care, Center for Geriatrics and Gerontology, Kaohsiung Veterans General Hospital<br>梁志光 主任<br>高雄榮民總醫院/高齡醫學中心<br>高齡整合照護科 |
| 11:20-12:10(50) | Accelerating the Transformation of Smart Healthcare: Generative AI in Smart Medical Care Practices and Future Outlook<br>加速智慧醫療轉型：生成式 AI 智慧醫療照護實踐與未來展望 | <b>Herbert Lien,Ph.D.</b><br>Manager, ITRI Central Region Campus<br>連俊宏 經理<br>工業技術研究院                                                                       | <b>Hsien-Chung YU,M.D., M.H.A.</b><br>Deputy Director, Health Management Examination Center, Kaohsiung Veterans General Hospital<br>余憲忠 副部主任<br>高雄榮民總醫院/健康管理中心                                         |
| 12:10           | Closing Remarks / 賦歸                                                                                                                                   |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                        |