

臺北醫學大學生醫創新論壇
--長照智慧生技應用之挑戰與契機--

近年來我國人口結構面臨少子高齡化的衝擊；依據國家發展委員會資料顯示，台灣已於去年三月邁入高齡社會（65 歲以上老年人口占率逾 14 %），預計 2026 年老年人口將超過 20%，進入『超高齡社會』。各級政府與醫療、長照體系莫不感受到照護需求遽增的嚴峻挑戰。在人工智慧與物聯網(AI & IoT)技術蓬勃發展之際，如何將其導入健康照護，以舒緩人力資源之短缺、降低成本及提升服務品質與效能，允為刻不容緩之議題。

有鑑於伴隨著人口老化而來的長照服務需求迅速攀升，為匯集產、官、學、研之專業觀點，分享經驗、策劃未來，使 AI 及 IoT 技術得以加速發展應用於長照產業，特辦理『臺北醫學大學生醫創新論壇--長照智慧生技應用之挑戰與契機』，期共同開創我國長照服務之新氣象。論壇內容豐富，精彩可期，敬邀各界先進蒞會共襄盛舉，至表感謝。

主辦單位：臺北醫學大學衛生福利政策研究中心

時 間：2019 年 4 月 30 日（週二）下午 13：30 至 17：00

地 點：臺北醫學大學醫學綜合大樓後棟 16 樓國際會議廳
（臺北市信義區吳興街 250 號）

對 象：對 AI 人工智慧、物聯網科技及長照領域發展有興趣之機構及協會、學者、專業人士、學生、社會大眾

報名方式：北醫學術研討活動 <http://event.tmu.edu.tw/actnews/?Sn=3441>



時 間	主 題	與 會 人
13:00-13:30	報 到	
13:30-13:40	開幕式及貴賓致詞	科技部長官 衛生福利部醫事司 石崇良司長 衛生福利部長長期照顧司 周道君副司長 臺北醫學大學 林建煌校長
13:40-13:45	合照	
13:45-14:10	智慧化醫療照護 科技發展趨勢	主持人： 臺北醫學大學大數據科技及管理研究所 許明暉所長 主講人： 中興保全集團立偉電子(股)公司 洪培修總經理
14:10-14:35	我國智慧長照的藍圖 -法規與環境之適配性	主持人： 臺北醫學大學衛生福利政策研究中心 陳再晉主任 主講人： 衛生福利部長長期照顧司 周道君副司長
14:35-15:00	由地方政府看長照與 AI -法規配套之整備	主持人： 臺北醫學大學高齡健康管理學系 林金定教授 主講人： 嘉義市政府衛生局 張耀懋局長
15:00-15:25	照護機構發展智慧長照 的現況與困境	主持人： 臺北醫學大學管理學院 謝邦昌院長 主講人： 雙連安養中心 賴明妙院長
15:25-15:50	AI 機器人顛覆長照產業 之契機與展望	主持人： 臺北醫學大學管理學院 謝邦昌院長 主講人： Aeolus Robotics 睿智通機器人 王兆祥經理
15:50-16:00	茶敘時間	
16:00-17:00	綜合討論	主持人： 臺北醫學大學衛生福利政策研究中心 陳再晉主任 臺北醫學大學管理學院 謝邦昌院長 臺北醫學大學大數據科技及管理研究所 許明暉所長 臺北醫學大學高齡健康管理學系 林金定教授 與談人： 衛生福利部醫事司 石崇良司長 衛生福利部長長期照顧司 周道君副司長 嘉義市政府衛生局 張耀懋局長 臺北市立萬芳醫院護理部 劉淑芬主任 臺北市立萬芳醫院 陳俊佑資訊長 雙連安養中心 賴明妙院長 中興保全集團立偉電子(股)公司 洪培修總經理 Aeolus Robotics 睿智通機器人 王兆祥經理 世大化成股份有限公司 劉育瑋博士 台灣受恩股份有限公司 劉庭軒董事長
17:00~	賦歸	