

2022 TMU暨APAMI聯合國際研討會：精準照護： 科技應用與跨域整合之現在與未來趨勢

**2022 TMU and APAMI Joint International Conference:
Precision Care: Current and Future Trends of Technology Application
and Interdisciplinary Integration**



日期 中華民國 111 年 11 月 3 日至 11 月 4 日
Date November 3 – November 4, 2022

地點 臺北醫學大學 杏春樓大禮堂
Venue Xing-Chun Auditorium, Taipei Medical University

主辦單位 臺北醫學大學護理學院
Organized by College of Nursing, Taipei Medical University
亞太醫學資訊學會
Asia-Pacific Association for Medical Informatics

指導單位 科技部
Sponsored by Ministry of Science and Technology

協辦單位 國際護理榮譽學會中華民國分會
In collaboration with Lambda Beta-at-Large Chapter, Sigma Theta Tau International Honor Society of Nursing
社團法人台灣長照護理學會
Taiwan Long Term Care Nurses Association
中華民國護理師護士公會全國聯合會
Taiwan Union of Nurses Association
臺北醫學大學附設醫院護理部
Department of Nursing, Taipei Medical University Hospital
臺北市立萬芳醫院護理部
Department of Nursing, Taipei Medical University – Wan Fang Hospital
衛生福利部雙和醫院護理部
Department of Nursing, Taipei Medical University Shuang Ho Hospital

2022 TMU暨APAMI聯合國際研討會：精準照護：科技應用與跨域整合之現在與未來趨勢

2022 TMU and APAMI Joint International Conference:

Precision Care: Current and Future Trends of Technology

Application and Interdisciplinary Integration

因應全球數位及智慧化科技的應用，並隨著社會逐步的高齡化及少子化等因素影響，使得我國醫療照護人力有逐漸緊縮的趨勢，因此如何運用人工智慧及新興科技技術於醫療照護模式中儼然已成為未來主要的趨勢與潮流。而針對個人及強調精準的照護模式將改變目前的照護方式，整合科技應用與醫療照護體系，甚至擴及各個專業領域，並協調強化雙方優勢，以期能創造個別化、全面化的照護成效。因此，本研討會將以精準照護的主軸，邀請全球的產、官、學三方代表性學者專家以精準照護現況與未來、科技應用於精準照護、跨域整合於精準照護之三大主題進行探討與分享。

目前我國正積極投入智慧技術或新興科技於健康照護，這些新興科技增進健康專業人士的知識與技能外，透過運用數據分析與智慧科技輔助，導引健康相關的服務內容及服務提供的模式，能更貼切個別化以及被照護者需求的服務內容，此為「精準照護」重要目的。除此，隨著新型冠狀病毒（COVID-19）的疫情在全世界爆發，也讓健康照護產業、政府、學界對於日後的照護模式做重新的省思及思考有效的防疫規劃與因應方式，因此本研討會經由精準照護現況與未來、跨域整合於精準照護之兩大主題，針對精準照護的相關議題能夠深入探討，並借鏡國際間的經驗交流，提供相關產業之專業人員、學者、政府單位，作為學術研究、產業與政策大型交流的機會，推展跨領域合作的契機。

一、地點：臺北醫學大學醫學杏春樓大禮堂

二、日期：中華民國111年11月3日（四）至11月4日（五）

三、主辦單位：臺北醫學大學護理學院

亞太醫學資訊學會

四、指導單位：科技部

五、協辦單位：國際護理榮譽學會中華民國分會

社團法人台灣長照護理學會

中華民國護理師護士公會全國聯合會

臺北醫學大學附設醫院護理部

臺北市立萬芳醫院護理部

衛生福利部雙和醫院護理部

六、參加對象：國內外各醫療衛生相關大學系所教師及研究生、醫療院所健康照護相

關單位及長照各類型服務單位之臨床及實務相關人員。

七、報名日期：自111年7月1日至111年10月21日止。

八、報名方式：

本研討會僅開放網路線上報名，請至本校學術活動網填寫報名資料，網址：

<https://forms.gle/tfNgVhAxkYWqenjx7>

如報名有相關問題須詢問，請來信nursing@tmu.edu.tw或來電02-2736-1661分機6339。

九、本次研討會為免費參與。

十、本研討會發予研習證明書，並獲得護理師/專科護理師繼續教育積分。

十一、敬請多利用大眾交通工具，本校提供捷運市政府站、六張犁站免費接駁車，歡迎多加利用。此外為敬請多利用大眾交通工具。此外為響應環保署規定，本研討會一律不提供紙杯，請務必自行攜帶環保杯及環保餐具與會。

十二、報名名額將依據中央流行疫情指揮中心公告之防疫規定調整，依報名繳費順序為主。

***因 COVID-19 疫情影響，國外學者將以現場連線方式進行演講。**

2022年11月3日(星期四)研討會

Time	Speakers	Topic	Chair
08:45~09:00	Registration		
09:00~09:10	Opening Remarks		Vice President Chieh-Hsi Wu 吳介信副校長 Dean Kuei-Ru Chou 周桂如院長
Theme 1 —Current and Future Trends in Precision Care			
09:10~10:00	Kenneth Dion President, Sigma Theta Tau International Honor Society of Nursing	Be Bold: Using Economics, Technology, and Conservation to Advance the Global Nursing Agenda	Dean Kuei-Ru Chou 周桂如院長
10:00~10:50	Carol Musil Dean and Professor, Case Western Reserve University	Precision care in the nursing research	Dean Min-Huei Hsu Office of Data Science 許明暉數據長
10:50~11:10	Coffee break		
11:10~11:40	Shu-Chun Lee Associate Professor, College of Nursing, Taipei Medical University 李淑君助理教授	Precision care in rehabilitation	National Policy Advisor and Vice Dean Ching-Chiu Kao 高靖秋副院長暨國策顧問
11:40~13:00	Lunch		
13:00~13:50	Deborah Hatcher Dean and Professor, School of Nursing and Midwifery, Western Sydney University	Precision care in gerontology	Dean Pei-Shan Tsai Office of Global Engagement 蔡佩珊國際長
13:50~14:40	Naoki Nakashima Professor and President of APAMI	Precision care in Japan	Vice Dean Min-Huey Chung 鍾明惠副院長
14:40~15:30	Agus Setiawan Dean and Professor, Department of Community Health Nursing, Faculty of Nursing, Universitas Indonesia	The Transformation of Nursing Education in Indonesia, Reflecting from The Covid-19 pandemic	Vice Dean Hsiu-Ting Tsai 蔡秀婷副院長
15:30~16:20	Yodi Mahendradhata Dean and Professor, Faculty of Medicine, Public Health and Nursing, Universitas Gadjah Mada	Medical Education and Precision care	Director Shu-Yu Kuo 郭淑瑜主任

2022 年 11 月 4 日 (星期五) 研討會

Time	Speakers	Topic	Chair
08:45~09:10	Registration		
Theme 2 —Interdisciplinary Integration in Precision care			
09:00~09:50	Gwen Sherwood Professor and Associate Dean for Academic Affairs at the University of North Carolina at Chapel Hill School of Nursing	Working Together Interprofessionally to Achieve Precision Health: Reflection, Relationships, Rejuvenation	President Ying-Mei Liou 劉影梅理事長
09:50~10:40	Patricia M. Davidson Vice-Chancellor and Professor, University of Wollongong	Emerging from the pandemic: lessons learned and a way forward	Dean Kuei-Ru Chou 周桂如院長
10:40~11:30	Toshihiro Akisue Dean and Professor, Graduate School of Health Sciences, Kobe University	Precision medicine and care in Kobe University	Director Kee- Hsin Chen 陳可欣主任
11:30~12:10	Poolsuk Janepanish Visudtibhan Director, Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University	Stigma and Discrimination towards People Living with HIV in the Context of Health Care Setting	Director Megan F. Liu 劉芳主任
12:10~12:30	Chueh-Ho Lin Director and Associate Professor, College of Nursing, Taipei Medical University 林珏赫主任	New technology application in dementia care	Emeritus Professor Meei-Shiow, Lu 盧美秀講座教授
12:30~	Closing Ceremony		

主講人簡介（依演講順序排列）

Professor Kenneth Dion

President, Sigma Theta Tau International Honor Society of Nursing

Professor Carol M. Musil

Dean, Frances Payne Bolton School of Nursing, Case Western Reserve University

李淑君助理教授 Shu-Chun, Lee

臺北醫學大學高齡健康暨長期照護學系助理教授

Professor Deborah Hatcher

Dean, School of Nursing and Midwifery, Western Sydney University

Professor Naoki Nakashima

President, Asia Pacific Association for Medical Informatics

Professor, Medical Information Center, Kyushu University

Professor Agus Setiawan

Dean, Faculty of Nursing, University of Indonesia

Professor Yodi Mahendradhata

Dean, Faculty of Medicine, Public Health, and Nursing, Universitas Gadjah Mada

Professor Gwen Sherwood

Professor, School of Nursing, University of North Carolina at Chapel Hill

Professor Patricia M. Davidson

Vice-Chancellor, University of Wollongong

Professor Toshihiro Akisue

Professor, Department of Rehabilitation Science, Kobe University

Professor Poolsuk Janepanish Visudtibhan

Director, Ramathibodi School of Nursing, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital,

Mahidol University

林珏赫主任 Chueh-Ho Lin

臺北醫學大學國際高齡健康暨長期照護博士學位學程主任

臺北醫學大學國際高齡健康暨長期照護博士學位學程副教授

主持人簡介（依演講順序排列）

吳介信 副校長 Chieh-Hsi Wu

臺北醫學大學副校長
臺北醫學大學藥學院藥學系教授

周桂如 院長 Kuei-Ru Chou

臺北醫學大學護理學院院長
臺北醫學大學特聘教授

許明暉 數據長 Min-Huei Hsu

臺北醫學大學數據長
臺北醫學大學大數據科技及管理研究所教授

高靖秋 國策顧問 Ching-Chiu Kao

中華民國總統府國策顧問
臺北醫學大學護理學院副院長

蔡佩珊 國際長 Pei-Shan Tsai

臺北醫學大學國際長
臺北醫學大學護理學系教授

鍾明惠 副院長 Min-Huey Chung

臺北醫學大學護理學院副院長
臺北醫學大學護理學系教授

蔡秀婷 副院長 Hsiu-Ting Tsai

臺北醫學大學護理學院副院長
臺北醫學大學學士後護理學系教授

郭淑瑜 主任 Shu-Yu Kuo

臺北醫學大學護理學系主任
臺北醫學大學護理學系教授

劉影梅 理事長 Ying-Mei Liou

國際護理榮譽學會中華民國分會理事長

陳可欣 主任 Kee-Hsin Chen

臺北醫學大學學士後護理學系主任
臺北醫學大學學士後護理學系副教授

劉芳主任 Megan F. Liu

臺北醫學大學高齡健康暨長期照護學系主任
臺北醫學大學高齡健康暨長期照護學系副教授

盧美秀榮譽理事長 Meei-Shiow Lu

台灣長照護理學會榮譽理事長