

113年度國家衛生研究院論壇・遠距醫療國際研討會

# 遠距醫療的未來：醫學教育

## The Future of Telehealth : Medical Education

2024  
09/28~29

主辦單位 |  國家衛生研究院 |  國立陽明交通大學 |  臺北醫學大學

協辦單位 |  臺北榮民總醫院教學部及醫療創新中心 | 台北市醫師公會

9月29日 星期日 地點 | 國立陽明交通大學 陽明校區 活動中心表演廳



# 國衛院論壇 X 陽交大 X 北醫大 遠距醫療國際研討會

## 研究論文摘要 與 成果影片徵稿

國立陽明交通大學與臺北榮民總醫院、臺北醫學大學攜手與國家衛生研究院論壇於2024年9月29日(星期日)聯合舉辦遠距醫療國際研討會，本次主題為「The Future of Telehealth: Medical Education (遠距醫療的未來:醫學教育)」，我們邀請國內外專家學者們親臨現場演講與實務經驗分享，相信透過本活動，能將通訊醫療在臨床上的應用提供更新興的思維，發展更加創新的想法。本研討會亦歡迎全國學術界及研究人員踴躍投稿發表相關主題經驗及研究結果。

詳細規範如下：

### 一、研究論文摘要評選方式

此次研討會採實體方式進行，論文展示以實體海報暨部分口頭呈現，評選方式分為兩階段：

· 初審

評選內容：論文摘要

評選結果：初審結果符合將於會議當天海報暨口頭發表，其餘海報展示。

· 複審

評選內容：口頭發表或實體海報展示

評選結果：金、銀、銅、特優、優選、佳作(獎項依投稿篇數增減)



研討會報名

### 二、徵稿內容範圍

1. 通訊醫療醫師工程師 / 科學家的人才培育
2. 通訊醫學教育影響與應用
3. 通訊醫療教育系統化的評核操作 / 工具
4. 通訊醫療教育創新的評估工具
5. 通訊醫療結合CBME
6. 通訊醫療全人 / 跨領域教育訓練的成果推廣
7. 通訊醫療下全人 / 人文教育之創新研究
8. 相關領域主題皆可

### 三、投稿格式參考及規範

#### 研究論文摘要

1. 請使用 Microsoft Office Word 2003 或以上版本繕打(須能與 Office 2003 相容)。
2. 語言：題目、作者姓名及服務單位為中英文並列，內文中英文皆可。
3. 字型：Times New Roman (English)及標楷體(中文)。
4. 大小：題目 14 級字、服務單位 10 級字並斜體、作者姓名及摘要內容 12 級字。
5. 摘要內容：請依四段繕打，分別為背景(Background)、方法(Method)、結果(Results)、結論(Conclusion)、關鍵詞(Keywords)。  
以上皆不需加附註(References)或圖表(Figures and Tables)。
6. 版面配置：中等邊界。
7. 對齊方式：題目、服務單位及作者姓名皆靠左對齊；摘要內容左右對齊。
8. 字數：英文約 250 至 350 字，中文約 500 字，以不超過一頁 A4 為限。
9. 作者姓名後面請勿加上職稱。
10. 相關投稿格式及內容，請參考以下範例，欲投稿者煩請自行下載修改。收件後若有格式不符處，主辦單位將自行修改，並不會更動內文。
11. 投稿方式：請將 Word 檔寄至 [nycu1130929@gmail.com](mailto:nycu1130929@gmail.com)，恕不接受紙本稿件。來信投稿時，請務必註明聯絡人之姓名、電話及電子郵件。
12. 投稿期限：即日起至2024年7月31日(星期三)中午12點止。投稿件數不足則延長至8月15日(星期四)

#### 成果影片

1. 需為10分鐘以內影片，影片超過10分鐘不予列入評審。
2. 格式包括 mpg, mpeg, avi, mov, wmv, asf, mp4, m4v, mp3, flv等格式(請勿存成 DVD 播放格式)。
3. 成果影片投稿者請填妥【影片投稿申請表】與【影片投稿肖像權同意書】，可掃描以下QR code下載檔案，寄至 [nycu1130929@gmail.com](mailto:nycu1130929@gmail.com)，來信投稿時，請務必註明聯絡人之姓名、電話及電子郵件。



研究論文格式範例



影片投稿申請表



影片投稿肖像權同意書

### 四、研究論文投稿初審錄取及複審通知

本會將邀請專家委員審閱，摘要稿件經委員評選初審錄取後，主辦單位將於2024年8月9日(星期五)前通知初審結果。

### 五、研究論文投稿複審格式及規範

1. 獲選為海報發表者：海報大小不超過高120 cm\*寬90 cm。
2. 獲選為口頭發表者：發表時間為7分鐘報告及3分鐘討論。簡報檔案須為PPT或PDF檔案格式。
3. 投稿作品須符合學術倫理規範，如涉著作權侵害之法律責任由參賽者自行負責，與主辦單位無關。
4. 複審收件方式：口頭發表者請於2024年8月30日(星期五)上午8點前將簡報檔及多媒體檔案(檔案大小不超過 10 MB)寄至 [nycu1130929@gmail.com](mailto:nycu1130929@gmail.com)。來信收件時，請務必註明聯絡人之姓名、電話及電子郵件。  
海報發表者請於2024年9月29日(星期日)上午8點前完成海報張貼，下午5點後移除。

### 六、獎勵措施(論文及成果影片分開審查)

1. 摘要投稿經錄取進入複審者，主辦單位將頒發獎狀。
2. 複審者經評選後擇優數名頒獎，各獎項金額依投稿件數調整。
3. 金、銀、銅、特優、優選、佳作，依照名次核發獎金或精美禮品，名次獎金如下：  
金獎：論文及影片成果各一名，現金3000元。  
銀獎：論文及影片成果各一名，現金2500元。  
銅獎：論文及影片成果各一名，現金2000元。  
特優：論文及影片成果各三名，禮品乙份。  
優選：論文及影片成果各三名，禮品乙份。  
佳作：論文及影片成果各六名，僅頒發獎狀。

### 七、聯絡方式

有任何問題歡迎諮詢本活動籌備  
電話：(02)28712121#83973  
Email：[nycu1130929@gmail.com](mailto:nycu1130929@gmail.com)



# 遠距醫療的未來：醫學教育

## The Future of Telehealth: Medical Education

2024  
09/29  
星期日



我要投稿 | 我要報名 |

**地點：**國立陽明交通大學陽明校區活動中心表演廳、各會議室及廣場  
**主辦單位：**國家衛生研究院、國立陽明交通大學、臺北醫學大學  
**協辦單位：**臺北榮民總醫院教學部及醫療創新中心、台北市醫師公會

**本活動申請積分：申請積分中。**公務人員終身學習時數、醫師、護理師/士、醫事檢驗師、醫事放射師、藥師、職能治療師及物理治療師之繼續教育積分，其他醫事職類視報名情形申請相關繼續教育積分。(申請中)

**主席：**吳成文 總召集人

**籌備委員：**張仲明 副總召集人、許惠恒 副總召集人、林奇宏 校長、陳瑞杰 董事長、陳炳東 執行長

**聯絡人：**國立陽明交通大學醫學院 凌煒峯 副院長 / 醫學系 楊盈盈 副系主任、臺北榮民總醫院教學部臨床技術訓練科 李碧霞 主任、國立陽明交通大學醫學系 呂悅慈 助理、國立陽明交通大學科技法律學院 王祥宇 助理 (03)5712121#57578、臺北榮民總醫院臨床技術訓練科 張慧蘭 助理、梁碩谷 助理 (02)28712121#83973

### 研討會節目表 Conference Program:

Time	Topic	Speaker	Moderator
07:40—08:00		Group Photo Taking	
08:00—08:05		開閉致詞 Opening Remarks	
08:05—08:40		吳成文 總召集人 / 國家衛生研究院論壇 Cheng-Wen Wu, Chairman / Forum, National Health Research Institutes 魏錫銘 副院長 / 衛生福利部醫事司 Yueh-Ping Li, Director / Department of Medical Affairs, Ministry of Health and Welfare 林煒宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University 王雲傑 院長 / 臺北榮民總醫院 Shau-Jun Wang, Vice Superintendent / Taipei Veterans General Hospital 司徒惠康 院長 / 國家衛生研究院 Huey-Kang Sytux, President / National Health Research Institutes	

Section 1：創新人才培育：跨域攜手 Innovative Talent Development: Interdisciplinary Collaboration			
Time	Topic	Speaker	Moderator
08:40—09:00	遠距醫療的未來：醫學教育 Education & Training for Future Medicine	林煒宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University	司徒惠康 院長 / 國家衛生研究院 Huey-Kang Sytux, President / National Health Research Institutes
09:00—09:20	在AI時代的人才培育的契機與挑戰 Opportunities and Challenges in Talent Development in the AI Era	李蔚芬 校長 / 國立政大 Tsu-Yen Li, President / National Chengchi University	Moderator 1：陳煒宏 醫學部 / 臺北醫學大學 Ray-Jae Chen, Chairman / Taipei Medical University Moderator 2：許惠恒 助理 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University
09:20—09:30	Discussion	林煒宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University	Moderator 11：林煒宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University
09:30—10:00	通訊醫療與健康人文 Telehealth and Healthcare Humanities	Kirsten Oather, Director, Medical Humanities Research Institute and Medical Futures Lab, Rice University	Moderator 1：林煒宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University Moderator 2：許惠恒 助理 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University
10:00—10:30	面對通訊醫療新趨勢，創新人才培育經驗分享 Facing New Trends in Telehealth: Sharing Experiences in Innovative Talent Development	崔麗華 校長 / 輔仁大學 Yi-Chen Lan, President / Fu Jen Catholic University	陳炳東 執行長 / 國家衛生研究院論壇 Chung-Tung Chen, Executive Director / Forum, National Health Research Institutes
10:30—10:40	Discussion	王雲傑 院長 / 國立陽明交通大學醫學院 Shau-Jun Wang, Dean / College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University	
10:40—10:50		Coffee Break	

Section 2：工具創新應用：未來發展 Tool Innovation and Application: Future Development			
Time	Topic	Speaker	Moderator
10:50—11:10	多元醫學教育科技的優勢與挑戰 Advantages and Challenges of Multi-Medical Education Technologies	楊煥勳 副院長 / 國立陽明交通大學醫學院 Ying-Ying Yang, Associate Director / School of Medicine, College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University	王雲傑 院長 / 國立陽明交通大學醫學院 Shau-Jun Wang, Dean / College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University
11:10—11:30	從陽明交大醫工師組看遠距醫療 The Future of Telemedicine in Medical Education: Insights from the MNCU Physician-Engineer Program	賴新華 副系主任 / 國立陽明交通大學醫學院 Chih-Chun Yang, Associate Director / School of Medicine, College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University	凌煒峯 副院長 / 國立陽明交通大學醫學院 Jung-Feng Ling, Vice Dean / College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University
11:30—12:00	未來遠距醫療的潛在限制：危機與轉機 The potential limitations of telehealth in the future: risks and opportunities	吳秋英 1：藥師 / 中興醫學院 Yih-Yeh Wu, Former department chair / Department of Medicine Mackay Medical College 吳秋英 2：藥師 / 國防醫學院 Tsu-Lung Cha, Former President / National Defense Medical Center 蔡子豪 教授 / 國立陽明交通大學 Tzu-Hao Cheng, Vice President / National Yang Ming Chiao Tung University	Moderator 1：陳子豪 副校長 / 國立陽明交通大學 Tzu-Hao Cheng, Vice President / National Yang Ming Chiao Tung University Moderator 2：許惠恒 助理 / 臺北醫學大學 Chi-Hung Lin, President / Taipei Medical University
12:00—12:20	Discussion	蔡子豪 教授 / 國立陽明交通大學 Tzu-Hao Cheng, Vice President / National Yang Ming Chiao Tung University	
12:20—12:30	Lunch Break	Poster：陽明醫學系醫務中心與中興醫學院 A：陳守正 總經理 / 台灣醫藥公司公共關係部 Danny Chen, GM of Public Sector / Microsoft Taiwan B：李柏青 執行董事 / 中興醫學院AI研習所 CEO Albert Lee / InventAI Incubator Team, Chung-Hua Telecom C：李雲傑 資深副經理 / 研習所 Anja Lee / Intelligent Healthcare, Advantech D：魏錫銘 主任、李蔚芬 主任 / 臺北榮民總醫院醫學部臨床創新團隊 Ying-Ying Yang, Department Director / Chung-Pin Li, Director, Department of Medical Education and Clinical Innovation Center, Taipei Veterans General Hospital E：黃育輝 副總經理、許慧盈 博士 / 國立陽明交通大學創新科技 Yu-Kuan Huang, Deputy Director / Dr. Feng-Yi Hsu, Innovative Creative Technology, National Yang Ming Chiao Tung University	

Section 3：法政及政策面 Legal and Policy Aspects			
Time	Topic	Speaker	Moderator
13:30—14:00	臨床實務中遠距醫療的法律和道德挑戰 Legal & Ethical Challenges for Telemedicine in Clinical Practice	Dr. Barry Solaiman, Assistant Professor of Law, College of Law, Hamad Bin Khalifa University, Qatar	魏錫銘 院長 / 國立陽明交通大學法律學院 Chi-Hung Chen, Dean / School of Law, National Yang Ming Chiao Tung University
14:00—14:30	智慧醫療與遠距醫療規劃與發展 Smart Healthcare and Telehealth Planning and Development	魏錫銘 副院長 / 衛生福利部醫事司 Yueh-Ping Li, Director / Dept. of Medical Affairs, Ministry of Health and Welfare	張仲明 副總召集人 / 國家衛生研究院論壇 Chung-Ming Chang, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes
14:30—15:00	臺灣遠距醫療實務經驗及人才培育 Taiwan's Practical Experience and Talent Cultivation in Telehealth	馬炳勇 院長 / 國立臺灣大學醫學院附設醫院林分院 Matthew Hua-Ming Ma, Superintendent / National Taiwan University Hospital Yulin Branch	Moderator 1：洪煥仁 董事長 / 台北市醫師公會 Tsun-Hung Hung, Chairman / Taiwan Medical Association Moderator 2：陳煒宏 副院長 / 國立陽明交通大學法律學院 Chi-Hung Lin, Dean / School of Law, National Yang Ming Chiao Tung University
15:00—15:20	Discussion	洪煥仁 董事長 / 台北市醫師公會 Tsun-Hung Hung, Chairman / Taiwan Medical Association	
15:20—15:40		Coffee Break	

Section 4：新時代醫學教育的契機與挑戰 Opportunities and Challenges in Medical Education for the New Era			
Time	Topic	Speaker	Moderator
15:40—16:00	臨床實務中遠距醫療的法律和道德挑戰 Legal & Ethical Challenges for Telemedicine in Clinical Practice	魏錫銘 副院長 / 衛生福利部醫事司 Yueh-Ping Li, Director / Dept. of Medical Affairs, Ministry of Health and Welfare	張仲明 副總召集人 / 國家衛生研究院論壇 Chung-Ming Chang, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes
16:00—16:30	科技輔助醫療時代下的醫學教育 Medical Education in the Era of Technological Assisted Healthcare	楊煥勳 1：院長 / 國立臺灣大學醫學院 Yen-Huean Ni, Dean / National Taiwan University College of Medicine 楊煥勳 2：院長 / 中山醫學大學附設醫院 Ming-Chou Tsou, Dean / Chung Shan Medical University Hospital 吳秋英 4：副院長 院長 / 國立成功大學醫學院 Chang-Ming Chang, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes	Moderator 1：張仲明 副總召集人 / 國家衛生研究院論壇 Chung-Ming Chang, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes Jung-Heng Shue, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes Moderator 3：洪煥仁 董事長 / 台北市醫師公會 Tsun-Hung Hung, Chairman / Administration for Digital Industries, moda
16:30—16:50	Discussion	Chung-Ming Chang, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes	
16:50—17:20	論文獲獎人頒獎典禮暨閉幕致詞 Poster Award Ceremony & Closing Remarks	楊煥勳 1：院長 / 國家衛生研究院論壇 Cheng-Wen Wu, Chairman / Forum, National Health Research Institutes 許惠恒 副總召集人 / 國家衛生研究院論壇 Huey-Heng Shue, Vice Chairman / Forum, National Health Research Institutes 洪煥仁 董事長 / 台北市醫師公會 Jung-Heng Shue, Chairman / Administration for Digital Industries, moda 林奇宏 校長 / 國立陽明交通大學 Chi-Hung Lin, President / National Yang Ming Chiao Tung University	

Time	Topic	Location
18:30—	晚宴 Banquet (受邀者 By Invitation)	布衣花廳 L'esgarts French Cuisine

聯絡人：楊盈盈 副系主任 / 國立陽明交通大學醫學院醫學系  
Ying-Ying Yang Associate Director / School of Medicine, College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University  
phone 0288-451-288

2024年國家衛生研究院論壇·遠距醫療國際研討會

# 【工作坊節目表 Workshop Program】

主辦單位 |  國家衛生研究院 |  國立陽明交通大學 |  臺北醫學大學 協辦單位 |  臺北榮民總醫院教學部及醫療創新中心 | 台北市醫師公會

2024/09/29 (星期日) 14:30-16:30 陽明交通大學活動中心 第一會議室

時間	主題	演講者	座長
14:30-16:30	<b>Workshop 1</b> <b>生成式AI在通訊醫療與醫學教育的運用</b> <b>The Application of Generative AI in Telehealth and Medical Education</b>	張庭榕 總監 / HTC醫學VR Lewis Chang Head, Medical VR, HTC	<b>Moderator 1:</b> 陳芸 副院長 / 亞東紀念醫院 (暨財團法人醫療品質策進會現任董事) Yun Chen, Vice President / Far Eastern Memorial Hospital <b>Moderator 2:</b> 陳建宇 副教務長 / 臺北醫學大學 Chien-Yu Chen, Deputy Dean of Academic Affairs / Taipei Medical University <b>Moderator 3:</b> 謝祖怡 主任 / 臺中榮民總醫院教學部臨床訓練科 Tsu-Yi Hsieh, Director / Clinical Skills Training Center, Dept. of Medical Education, Taichung Veterans General Hospital

2024年國家衛生研究院論壇 · 遠距醫療國際研討會

# 【工作坊節目表 Workshop Program】

主辦單位 |  國家衛生研究院 |  國立陽明交通大學 |  臺北醫學大學 | 協辦單位 |  臺北榮民總醫院教學部及醫療創新中心 | 台北市醫師公會

2024/09/29 (星期日) 14:30-16:30 陽明交通大學活動中心 第二會議室

時間	主題	演講者	座長
14:30-16:30	Workshop 2 如何進行國際醫學人文研究? How to Conduct International Medical Humanities Research?	Kirsten Ostherr, Director, Medical Humanities Research Institute and Medical Futures Lab, Rice University	<b>Moderator 1:</b> 陳永昇 教務長 / 國立陽明交通大學教務處 Yong-Sheng Chen, Dean of Academic Affairs / Office of Academic Affairs, National Yang Ming Chiao Tung University <b>Moderator 2:</b> 楊令瑀 副教務長 / 國立陽明交通大學教務處 Ling-Yu Yang, Deputy Dean of Academic Affairs / Office of Academic Affairs, National Yang Ming Chiao Tung University <b>Moderator 3:</b> 黃育綸 副教務長 / 國立陽明交通大學教務處 Yu-Lun Huang, Deputy Dean of Academic Affairs / Office of Academic Affairs, National Yang Ming Chiao Tung University

2024年國家衛生研究院論壇 · 遠距醫療國際研討會

# 【工作坊節目表 Workshop Program】

主辦單位 |  國家衛生研究院 |  國立陽明交通大學 |  臺北醫學大學 | 協辦單位 |  臺北榮民總醫院教學部及醫療創新中心 | 台北市醫師公會

2024/09/29 (星期日) 14:30-16:30 陽明交通大學活動中心 第三會議室

時間	主題	演講者	座長
14:30-16:00	論文徵稿海報決選	<p>李重賓 主任 / 臺北榮民總醫院 教學部 臨床技術訓練科 Chung-Pin Li, Director / Division of Clinical Skills Training, Dept. of Medical Education, Taipei Veterans General Hospital</p> <p><b>Poster Presenter:</b> Presentation: 10 min Q&amp;A: 5 min</p>	<p><b>Moderator 1:</b> 唐逸文 副院長 / 高雄榮民總醫院 Yih-Wen Tarn, Vice President / Kaohsiung Veterans General Hospital</p> <p><b>Moderator 2:</b> 林清煌 主任 / 高雄榮民總醫院教學研究部 醫學教學科 Ching-Huang Lin, Director / Division of Medical Teaching, Dept. of Medical Education and Research, Kaohsiung Veterans General Hospital</p> <p><b>Moderator 3:</b> 阮琪昌 副院長 / 國立陽明交通大學醫學院 Chi-Chang Juan, Vice Dean / College of Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University</p>