



大會緣起

隨著台灣人口結構朝向高齡化社會與生活型態變遷下，健康照護產業已成為新世紀台灣產業中的明星產業。有鑑於國內各相關醫事機構、學協會對於健康照護議題的重視，並經常舉辦各類學術研討會。為集合各方之資源並建構相關團體之交流平台，自 2007 年起，社團法人台灣醫務管理學會、台灣醫院協會與財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會，集結三會特色，將資源整合建構交流平台，共同主辦「健康照護聯合學術研討會」，並將台灣醫事學術發展及國際接軌視為共同執行目標，祈建構醫學界彼此交流的學術殿堂，為民眾健康照護福祉努力播種耕耘。每年大會皆獲得各界人士熱烈迴響。

「2019 年健康照護聯合學術研討會」再度由社團法人台灣醫務管理學會第 5 次籌劃主辦，今年度將以【智慧醫療心價值，健康福祉新願景】為核心主軸，並探討在人工智慧的大趨勢中，醫療業與科技業如何透過跨界創新合作，為台灣帶來新一波的產業轉型優勢。

10 月 3 日至 10 月 4 日二天活動內容以論壇、專題演講及學術徵文口頭暨海報發表及政策建言等方式進行，今年大會將由衛生福利部及科技部擔任指導單位，並邀請醫療業及科技業重要領袖、高階主管、醫院同仁與各醫藥衛生大專院校(醫管、公衛、醫療資訊等)共襄盛舉。期望藉由會議與嘉賓做經驗交流及智慧激盪，祈能整合醫療業與科技業撰擬 Medical AI 之可行方案、策略或政策之建言，提供政府擬定政策卓參，積極與政府良性互動，共創衛生醫療產業永續發展的未來。



指導單位



衛生福利部



主辦單位



社團法人台灣醫務管理學會



台灣醫院協會



財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會



活動主題

智慧醫療心價值。健康福祉新願景-邁向全球 AI 健康智能照護大商機

大會資訊

- 時間：2019 年 10 月 3 日(四)至 10 月 4 日(五)
- 地點：福華文教會館 2 樓卓越堂(台北市大安區新生南路三段 30 號)
- 與會人數：1,000 人次

活動內容

【2019 年健康照護聯合學術研討會】為促進產業媒合及整合機會，今年度主題以「智慧醫療心價值，健康福祉新願景」為核心主軸，內容以專題演講、論壇對談、醫院應用實務分享及分場學術徵文口頭暨海報發表等方式進行，今年度大會亦廣邀醫療業及科技業重要領袖、高階主管、醫院同仁與各醫藥衛生大專院校(醫管、公衛、醫療資訊等)，並邀約相關各級政府單位共襄盛舉、邀請衛生福利部為指導單位。

今年度之盛會期望藉由與會嘉賓間的經驗交流及腦力激盪，共創智慧醫療永續發展的未來。

● 專題演講及高峰論壇

邀請國內外 Medical AI 的產、官、學界專家代表就「智慧醫療心願景」及「Medical AI 對社會人文及醫療倫理的衝擊」等兩大主軸進行專題演講，並邀請醫界及產業界代表展開「產業革命的新競賽:賽局、衝擊、轉型」及「從台灣看天下-AI 智慧醫療發展近況與未來」，智慧醫療的尖峰對話，期能激發與會者新思維，揭開台灣智慧醫療產業未來新契機。

● 智慧醫療應用實務分享

大會特別規劃 AI 智慧醫療應用五大分場，主題包括：「大數據、精準醫療」、「門診、遠距醫療及耗材管理」、「預防醫學」、「醫療影像」及「住院、手術」等五大主軸。邀集台灣醫界及產業界專家代表分享智慧醫療的創新應用與案例，期透過演講嘉賓豐富的實務經驗分享，與現場嘉賓交流座談，提供醫院相互交流、學習的平台，提升病人就醫品質，並促進台灣智慧醫療發展。

● 學術徵文口頭暨海報發表

本大會為全國醫療院所及醫療相關系所之研究成果發表交流舞台，經由口頭暨海報選拔及發表活動，可讓與會貴賓進行標竿學習機會，進而提昇整體醫療服務品質。



預期效益

- 促進醫療、科技產業媒合及整合機會。
- 打造智慧醫療交流平台。



大會聯絡資訊

- 大會網址：<https://ppt.cc/f8CZQx>
- 大會信箱：tcche@tcche.org.tw
- 大會地址：台北市大安區羅斯福路 3 段 95 號 9 樓
- 電話：(02)23693081
- 傳真：(02)23649354



大會報名費用

報名身分別 \ 報名天數		10 月 3 日(單日)	10 月 4 日(單日)	兩天全程參與
一般報名者	8/31(含)前報名並完成繳費			
	個人報名	2,000 元/人	2,000 元/人	3,500 元/人
	團體報名(5 人以上)	1,800 元/人	1,800 元/人	3,000 元/人
	9/1 (含)以後報名			
	個人報名	2,200 元/人	2,200 元/人	3,900 元/人
	團體報名(5 人以上)	2,000 元/人	2,000 元/人	3,500 元/人
投稿大會口頭發表或海報發表錄取者		1,800 元/人	1,800 元/人	3,000 元/人
在學學生		1,000 元/人	1,000 元/人	2,000 元/人

- 備註：1. 一般報名者之團體報名係指 5 人以上同時報名及繳費。
2. 團體優惠僅能以單一報名身分類別與相同報名日數為計。
3. 學生報名優惠限額 100 名，請於線上報名時上傳學生證正反面影本，即可享學生優惠價。



報名方式

- 採線上報名，大會網站 <https://ppt.cc/f8CZQx> → 「註冊報名」 → 「線上報名」。
- 線上報名注意事項：
 - ✎ 填寫完成線上報名表後，系統會自動計算報名費用，您可選擇以信用卡/WEB ATM/轉帳/臨櫃匯款方式完成繳費。
 - ✎ 線上報名完成後，系統會自動寄送繳費通知信，務請檢查是否被歸入垃圾郵件；若仍無，請聯絡主辦單位確認是否報名成功，以確保您的權益。
 - ✎ 繳費完成需等待系統入帳，入帳後會自動發送繳費存根聯至您的電子郵件信箱。
 - ✎ 若需查詢繳費是否入帳，請在(2)線上繳費區輸入報名時填的電子郵件信箱及 PIN 碼做查詢，如未繳費者則會繼續線上繳費流程。
- 報名洽詢電話：02-23693081 分機 23、22（蕭仔孝助理專員、王建銘專員）



繳費方式

一、WEB ATM/轉帳/臨櫃匯款

- **繳費說明：**WEB ATM 指網路轉帳，轉帳指 ATM 自動櫃員機轉帳，臨櫃匯款指親至金融機構辦理匯款
- **入帳通知：**本次大會採用資訊公司之系統自動入帳核對，無須傳真匯款憑證；WEB ATM/ 臨櫃匯款最晚將於**繳費 24 小時後入帳，入帳後系統會以電子郵件自動寄送繳費完成通知。**
- **重要提醒：**繳費帳號同時也是您的核帳代號，每位報名者皆不同，請勿轉告或與其他人共用帳號，以免影響您的權益。

二、信用卡線上刷卡。



費用保留及退費處理方式

- 報名者如遇不可抗力之因素無法參加方可辦理退費或費用保留，申請人需填妥「社團法人台灣醫務管理學會退費/保留申請表」並出示相關證明文件；而非不可抗力之因素者，本學會不受理退費之申請。
 1. 退費原則：活動前 7 日(含假日)，扣除 20%報名費；活動前 1-6 日(含假日)，扣除 50%報名費，最高扣款上限為 50%報名費。日期計算以本會收到申請資料為計算基準。
 2. 保留原則：活動前 7 日(含假日)，可將費用全額保留，保留期限為 1 年，須於 1 年內將費用抵扣使用(可抵扣其他活動報名費、年費等)；活動前 1-6 日(含假日)，僅能以退費方式辦理，日期計算以本學會收到申請資料為計算基準。
- 如為重複或溢繳費用，須扣除 100 元行政處理費。



學分認證

參與本次聯合大會每天可得：

- 台灣醫務管理學會 8 積分/天。
- 醫院品質保證保留款醫療品質 6 積分(小時)/天
- 公務人員終身學習教育積分 8 積分(小時)/天。
- 西醫師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 中醫師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 牙醫師繼續教育積分(申請中，積分待核定)
- 護理師/士繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 專科護理師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 物理治療師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 職能治療師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 醫事放射師(士)繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 藥師/藥劑生繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 台灣醫學資訊學會繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 營養師繼續教育積分(申請中，積分待核定)。
- 台灣醫療品質協會繼續教育積分(申請中，積分待核定)

備註 1.請於當日進行簽到及簽退作業，本會將於活動結束後將簽到單及學習時數
登錄認證單位網站或送交認證單位。

2.相關繼續教育積分認證依當日公告為準。

2019 年健康照護聯合學術研討會議程表

智慧醫療心價值 健康福祉新願景

第一天

日期：2019 年 10 月 3 日(星期四)

地點：福華文教會館 2 樓卓越堂

時間	主題	座長/演講貴賓
09:00-16:50	論文海報展覽	
08:40-09:00	報到	
09:00-10:40	SessionI【AI 人工智慧~智慧醫療心願景】 主持人：2019 年健康照護聯合學術研討會籌備總會 林啟禎 董事長/共同召集人	
09:00-09:20	AI 在醫品病安上的應用	財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會 王拔群執行長
09:20-09:40	智慧醫療法律問題探討	衛生福利部醫事司 石崇良司長(邀請中)
09:40-10:00	台灣智慧醫療發展機會	台灣 AI 實驗室 杜奕瑾創辦人(邀請中)
10:00-10:20	Dr. Adam 亞當醫師	Graphen, Inc.林清詠 CEO
10:20-10:40	AI 數位化策略發展	Microsoft AI 張仁炯執行長(邀請中)
10:40-11:00	茶敘交流/攤位參觀	
11:00-12:20	SessionI【AI 人工智慧~智慧醫療心願景】 主持人：2019 年健康照護聯合學術研討會籌備總會 翁文能 理事長/共同召集人	
11:00-11:20	歐盟 GDPR(General Data Protection Regulation)規範與 AI 醫藥研發	中央研究院歐美研究所 何之行助研究員
11:20-11:40	AIOT 聯動大健康之大數據可視化與價值挖掘	秀傳醫療體系 劉立醫療資訊副院長
11:40-12:00	醫療 AI 走向同理心	臺北醫學大學醫科技學院 李友專院長
12:00-12:20	AI&Blockchain	IBM 徐文暉 CTO
12:20-13:30	午餐交流會	
13:30-14:00	開幕式暨貴賓致詞： 2019 年健康照護聯合學術研討會籌備總會 行政院 衛生福利部 科技部 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會 台灣醫院協會	江宏哲 理事長/總召集人 陳建仁 榮譽主席(邀請中) 蘇貞昌 院長(邀請中) 陳時中 部長(邀請中) 陳良基 部長(邀請中) 林啟禎 董事長/共同總召集人 翁文能 理事長/共同總召集人
14:00-14:30	Session II【Medical AI 產業革命的新競賽:賽局、衝擊、轉型】 主持人：臺北醫學大學 李祖德董事(邀請中)	
	陳時中部長(邀請中) VS 陳良基部長(邀請中)VS 林百里董事長(邀請中)	

時間	主題	座長/演講貴賓
14:30-15:10	Medical AI 對社會人文及醫療倫理的衝擊	Sol Price School of Public Policy at the University of Southern California ● Dean Jack H. Knott ● Dr. Joanna C. Yu (尤之毅) Academic Director
15:10-15:30	茶敘交流/攤位參觀	
15:30-17:00	Session III 【從台灣看天下-AI 智慧醫療發展近況與未來】 主持人：2019 年健康照護聯合學術研討會籌備總會 江宏哲 理事長/總召集人	
	從台灣看天下-AI 智慧醫療發展近況與未來	中國醫藥大學 蔡輔仁 副校長 台灣生物產業發展協會李鍾熙理事長 台灣醫院協會 翁文能理事長 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會 林啟禎董事長 備註：以機構筆畫順序排列
17:00-	簽退作業	

※大會議程以當日公告為主

接續下頁

2019 年健康照護聯合學術研討會議程

智慧醫療心價值 健康福祉新願景

第二天

日期：2019 年 10 月 4 日(星期五)

地點：福華文教會館 2 樓卓越堂

時間	主題			座長/演講貴賓	
09:00-16:00	論文海報展覽				
08:30-09:00	報到				
SessionIV【AI 智慧醫療應用】					
09:00-12:00	分場一：AI 在大數據、精準醫療之應用（分場一詳細內容如後）				
	分場二：AI 在門診、遠距醫療、耗材管理之應用（分場二詳細內容如後）				
	分場三：AI 在預防醫學之應用（分場三詳細內容如後）				
論 文 分 場					
09:00-12:00	主題	分場一：智慧醫療與醫管創新	分場二：健康促進與醫病共享決策	分場三：長期照護與醫養結合	分場四：國際醫療與兩岸發展
12:00-13:00	午餐交流會				
SessionIV【AI 智慧醫療應用】					
13:00-16:00	分場四：AI 在醫療影像之應用（分場四詳細內容如後）				
	分場五：AI 在住院、手術之應用（分場五詳細內容如後）				
論 文 分 場					
13:00-15:30	主題	分場五：醫療品質與病人安全		分場六：2019 醫務管理期刊優良文章	
16:00-16:10	2019 年健康照護聯合學術研討會學術論文海報競賽頒獎典禮				
16:10-16:20	2019 醫務管理期刊優良文章頒獎典禮				
16:20-16:30	下屆主題預告			財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會	
16:30-16:40	閉幕式				
16:40-	簽退作業/撤海報展示				

※大會議程以當日公告為主

接續下頁

SessionIV【AI 智慧醫療應用】

時間	題目	
09:00-12:00	分場一：AI 在大數據、精準醫療之應用 主持人：台中榮民總醫院 許惠恒院長	
09:00-09:10	主持人引言	
09:10-09:35	精準醫療人工智慧輔助決策系統	臺大醫院 賴飛熊醫務秘書
09:35-10:00	骨齡輔助判讀系統	長佳智能股份有限公司 黃宗祺研發執行長
10:00-10:25	精準醫療之應用	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院 林欣榮院長
10:25-10:45	茶敘交流/攤位參觀	
10:45-11:10	人工智慧臨床決策輔助系統經驗分享	台北市立萬芳醫院腫瘤科/資訊室 陳俊佑 主治醫師/醫療執行長
11:10-11:35	AR 智能眼鏡在智慧醫療之應用	品臻智能眼鏡公司/或贊助廠商(邀請中)
11:35-12:00	綜合討論交流	
09:00-12:00	分場二：AI 在門診、遠距醫療、耗材管理之應用 主持人：臺北醫學大學大數據科技及管理研究所 許明暉 教授兼所長	
09:00-09:10	主持人引言	
09:10-09:35	智慧居家服務之創新模式	天成醫療體系張育美董事長
09:35-10:00	蘭醫師醫療照護對話機器人	彰化基督教醫院林慶雄醫療長
10:00-10:25	iTPASS 及 Blockchain 之應用	臺北醫學大學附設醫院資訊室 徐光宏副主任(邀請中)
10:25-10:45	茶敘交流/攤位參觀	
10:45-11:10	醫療儀器 feat 大數據時代	台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬 偕紀念醫院張國頌 醫學工程部主任、高 級專員兼災難醫學科主任
11:10-11:35	機器人應用~耗材運送系統	員林基督教醫院 李國維院長
11:35-12:00	綜合討論交流	
09:00-12:00	分場三：AI 在預防醫學之應用 主持人：高雄醫學大學 鐘育志校長	
09:00-09:10	主持人引言	
09:10-09:35	台灣 biobank	中央研究院 蘇明威博士
09:35-10:00	基因體序列大數據之應用	國家衛生研究院 蔡世峯特聘研究員兼學術發展處處長
10:00-10:25	智慧醫療創新大未來	國家高速網路與計算中心 王聿泰副研究員
10:25-10:45	茶敘交流/攤位參觀	
10:45-11:10	健康數據的秘密：AI 驅動預防醫學	勤業眾信聯合會計師事務所 溫紹群副總經理

時間	題目	
11:10-11:35		會計師事務所/或贊助廠商(邀請中)
11:35-12:00	綜合討論交流	
13:00-16:00	分場四：AI 在醫療影像之應用 主持人：財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會 王拔群執行長	
13:00-13:10	主持人引言	
13:10-13:35	台灣跨院所「AI 醫療影像」資料庫之運作	國家高速網路與計算中心 林錫慶副主任
13:35-14:00	AI 輔助判讀臨床醫療影像	臺北榮民總醫院放射線部 郭萬祐主任
14:00-14:25	整合 AI 運算設備到醫院資訊系統的考量	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院 醫學研究發展部 郭昶甫主任
14:25-14:50	茶敘交流/攤位參觀	
14:50-15:15	AI 在心臟超音波影像分析之最新發展	振興醫療財團法人振興醫院心臟醫學中心 心臟內科黃冠智醫師
15:15-15:40	AI 輔助系統	長佳智能股份有限公司(邀請中)
15:40-16:00	綜合討論交流	
13:00-16:00	分場五：AI 在住院、手術之應用 主持人：奇美醫療財團法人奇美醫院 林宏榮首席醫療副院長	
13:00-13:10	主持人引言	
13:10-13:35	智慧醫院	臺北市立聯合醫院中興院區 蔡景耀醫務長
13:35-14:00	醫院護理站-數位電子白板監控	彰濱秀傳紀念醫院 李文欽副院長
14:00-14:25	智慧病房之建構	研華科技/或贊助廠商(邀請中)
14:25-14:50	茶敘交流/攤位參觀	
14:50-15:15	智慧手術室建構	(邀請中)
15:15-15:40	手術室 VR/AR 互動	三軍總醫院神經外科部腦中風醫學暨腦 神經功能科 湯其暉主任
15:40-16:00	綜合討論交流	

※大會議程以當日公告為主



福華文教會館 2 樓卓越堂
(台北市大安區新生南路三段 30 號)

- 自捷運台電大樓站 2 號出口，出站左轉沿辛亥路步行約 10~15 分鐘至辛亥路新生南路口左轉，即達福華國際文教會館。鄰近台大以及師大兩大美食及購物商圈，距離台大校園也只需步行五分鐘。
- 搭乘公車：
龍安國小- 52,253,280,284,290,311,505,907,0 南,指南 1
大安森林公園- 3,15,18,52,72,74,211,235,237,278,295,626
和平新生路口- 253,280,290,311,505,642,0 南,指南 1,指南 5
溫州街口- 3,15,18,74,235,237,254,278,295,907,291,672
公務人力發展學院- 52,253,280,284,290,291,311,505,642,907,0 南,指南 1
- 自行開車：
中山高：下圓山交流道接建國高架→和平東路出口右轉→左轉至新生南路→右轉至辛亥路→會館地下停車場。
北二高：下深坑交流道往台北方向→辛亥路過地下道直行→建國南路左轉辛亥路行駛平面車道→過新生南路交叉口→會館地下停車場

