

臺中榮民總醫院 員工赴院外機構學習、訓練、進修報告

訓練報告名稱	2021 第 44 屆 世界醫院大會(44rh World Hospital Congress ) 國際研討會
受訓人員姓名	陳彥甫
服務機關	臺中榮民總醫院
服務單位	藥學部
職稱	藥師
電話	0423592525-4621
訓練進修類別	參加國際視訊會議
訓練進修地點	西班牙-巴塞羅那
活動日期	110 年 11 月 8 日至 11 月 11 日

內容摘要

壹、 會議背景與主題

2021 年第 44 屆世界醫院大會 (IHF) 於 11 月 8 日至 11 月 11 日在西班牙巴塞羅那實體、線上會議舉行，由國際醫院聯合會 (IHF) 與加泰羅尼亞醫院、健康和社會服務協會聯合舉辦。世界醫院大會 (IHF) 成立於 1929 年，是一個國際性非營利、非政府機構，其主要職責是幫助醫院提高服務水準，其主要目標是改善社會整體健康水平。世界醫院大會 (IHF) 提供一個交流知識和戰略經驗的平台，醫療服務和醫療組織的執行人聚集在一起，共同討論當前國際衛生保健管理和服務政策、管理和解決方案。通過這個論壇，促進多學科的知識、專業技能和經驗交流。

貳、 大會主題：

**People on board: Transforming healthcare by blending agility, responsiveness, and resilience.**

參、 會議內容：

主題重點如下：

➢ 人工智能的影響；道德和實際考慮 (11 月 8 日)

演講者討論人工智能系統的影響，根據世界衛生組織最新的流行病學研究，健康的性別差異，包括影響大腦和心理健康的社會經濟和心理因素，一些腦部和精神疾病如阿爾茨海默病、抑鬱症、焦慮症、偏頭痛、多發性硬化症等情況對男女性別的影響不成比例，疾病進展、預後和對治療的反應也存在性別差異。

**Maria Teresa Ferretti** 提高對這些差異的認識並可以顯著改善女性健康和社會福祉的變化。

➤ **COVID-19 時代及之後韓國醫院的轉型演變 (11 月 9 日)**

在本次會議中，演講者分享他們對 COVID-19 及之後韓國醫院轉型演變的經驗和見解。COVID-19 大流行是醫療保健最大的挑戰。我們正在參與醫療保健領域發生的重大轉變，即使 COVID-19 危機結束，醫療也不會回到過去。韓國醫院為了應對人口老齡化和 IT 技術的發展，在 COVID-19 危機之前就已經嘗試了許多轉型。危機也使這些轉型加快速度進行。

➤ **製藥行業對 COVID-19 大流行的反應以及它如何準備應對抗菌素耐藥性挑戰和未來的流行病 (11 月 10 日)**

COVID-19 危機在生物製藥領域創造了一個獨特的環境，允許監管機構和全球公共衛生參與者合作，加速研究開發疫苗、藥品，聆聽並深入了解該行業如何應對這種不斷演變的流行病，同時又不忽視其他迫在眉睫的健康安全威脅，如 AMR。

➤ **Virtual Lightning Talks：使用遠程醫療、人工智能和虛擬現實實施數字醫療戰略 (11 月 11 日)**

• **遠程醫療**

主要目標是實施遠程醫療平台在家中監測病人，及早預防和治療疾病惡化，促進病人對每日的記錄和症狀的自我控制。演講者認為遠程醫療有助於病人照護，並可以減少醫療資源的使用。

• **在兒童免疫科實施遠程護理計劃**

演講展示遠程護理如何成為兒童風濕病日常臨床實踐中非常有用的資源。它可以提供更好的患者支持和更有效的醫療資源組織。在應對 COVID-19 大流行這一具有挑戰性的情況時，遠程護理計劃是一項主要優勢。

肆、 **參加會議心得與建議：**

COVID-19 疫情迅速於全球蔓延，從亞洲到歐美都無一倖免，導致各國的公共衛生與醫療體系被擊垮，面對疫情的衝擊，醫療照護機構與臨床工作者需要迅速的進行流程調整，這也是這次世界醫院大會談論的主題《**People on board: Transforming healthcare by blending agility, responsiveness, and resilience**》，希望發現後疫情時代醫療體系如何改變並有助增強醫療保健系統和醫院的當責。很開心有這次機會視訊出席第 44 屆世界醫院大會，此平台匯

集入選之優秀方案，以圖文、影音多元方式分享會議內容，藉此活動，各國醫療院所分享許多因應疫情方案和成果，減輕 COVID-19 大流行的影響。

台中榮總特別著重人工智慧的發展及應用，藥學部也致力於開發應用雲端藥歷與出院用藥整合之資訊系統，此次海報展示藥學部在智慧醫療的發展，利用智慧科技萃取雲端醫療資訊，建置出院重複用藥檢核系統，強化醫藥跨領域合作機制，融合藥師之專業意見與個人化用藥整合指導單張，減少重複用藥與藥物交互作用，確保病人用藥安全，提升醫療照護品質。藉由此次參加國際會議學習到的知識及經驗，持續創新精進，發展雲端藥歷的各項應用，希望未來將可大幅提升病人用藥安全，減少醫療資源的浪費。

# BARCELONA

2021  
**IHF BARCELONA**  
44th World Hospital Congress



## Certificate of Appreciation

---

This is presented to

**Yen Fu Chen**

for their contribution as a poster presenter  
at the 44th World Hospital Congress,  
held in Barcelona on 8th - 11th November 2021 as a hybrid event

**ROSER FERNÁNDEZ**  
CEO, La Unió Catalana d'Hospitals

**RONALD LAVATER, MPA, FACHE**  
CEO, International Hospital Federation