



台灣 RT

Respiratory Therapists Society of the Republic of China

Taiwan RT

第十卷 第2期

ISSN 2307-258X

Key title: Táiwān RT

Parallel title: Taiwan RT

中華民國 106 年 12 月 出版

本期目錄

一、秘書處公告

二、醫療工作經驗分享

- ◆ 台灣呼吸治療在美國呼吸照護學會年會發光發熱
- ◆ 參加 AARC2017 年年會經驗分享
- ◆ 參加歐洲呼吸學會國際大會感想
- ◆ 出席國外醫學會議或公益活動心得報告：美國 AARC

三、教學與學習經驗

- ◆ 實證呼吸治療之理念與實踐
- ◆ 「全民健康保險慢性阻塞性肺病 (COPD) 醫療給付改善方案」進階教育課程工作坊心得分享

四、會務訊息

- ◆ 各公會會務訊息
- ◆ 聯絡資料

五、台灣 RT 投稿須知、廣告招商邀請辦法

- 發行人：朱家成
- 編輯主委：張新傑
- 編輯委員：汪性寧、謝佩伶、羅春蘭、彭逸豪、楊式興
- 編輯秘書：洪麗茵
- 發行單位：社團法人中華民國呼吸治療師公會全國聯合會
- 聯絡處：33305 桃園市龜山區復興街 5 號 2 樓呼吸治療科
- 電話：03-3971541；0910-786644；傳真：03-3972937
- e-mail：rtsroc@gmail.com
- 立案字號：內授中社字第 0950017958 號
- 郵政劃撥：50014845
- 戶名：社團法人中華民國呼吸治療師公會全國聯合會



中華民國呼吸治療師公會全國聯合會 秘書處公告

壹、107年度活動預告

- 一、107年第四屆第十次理監事聯席會議－3月17日
- 二、107年第四屆第十一次理監事聯席會議－6月
- 三、107年第四屆第十二次理監事聯席會議－9月
- 四、107年第五屆第一次會員代表大會、第五屆選舉－12月
- 五、『台灣RT』107年度第二期－06月出刊

貳、重要活動

- 一、地方公會及學系座談會系列



- 二、ATLife 2017臺灣輔具暨長期照護大展參展：7/21-7/24



- 三、105年度醫療機構人力合理配置基準評估計畫白皮書撰寫會議



四、美國呼吸照護學會2017年第六十三屆國際呼吸照護年會暨世界呼吸照護聯盟會議：
106/10/04~10/07



五、呼吸治療師師資培育工作坊-教學計畫主持人訓練：106/11/11



~ 得獎事蹟 ~



內政部105年評鑑甲等獎



106年衛生福利部醫院第三屆優良暨資深典範醫事人員頒獎典禮紀念 106.07.18

衛生福利部醫院第三屆優良暨資深典範醫事人員
閃亮新人獎-9
衛生福利部臺中醫院 陳功哲呼吸治療師

感言：全速前進·火力全開

- 熱心給予曙光病友醫療及居家服務諮詢，給予足夠教誨病友能夠居家照護，有效提升病友生活品質。
- 精心製作氣切相關衛教資料，增加家屬及民眾醫識知識上的認識，提高民眾對氣切之接受度，提升氣切執行率。
- 協助提供臨床教學服務，分享臨床實務經驗，提升同仁跨領域的專業能力。




衛生福利部 Ministry of Health and Welfare

衛生福利部醫院第三屆優良暨資深典範醫事人員
優良獎-28
衛生福利部雙和醫院 江玲玲呼吸治療師

感言：感謝雙和造福病人

- 於本院開院之際，創立呼吸治療室，擔任副技術主任，落實同仁繼續教育的推動，達成研究、教學使命。
- 發展新北市唯一首創肺部復原治療室，增進慢性呼吸系統病人之生活品質，守護社區健康之理想。
- 臺灣呼吸治療學會創會理事長，帶領呼吸治療職類逐步成長，將其專業提供以病人為中心的全人整合性照護服務。




衛生福利部 Ministry of Health and Welfare



台灣呼吸治療在美國呼吸照護學會年會發光發熱

朱家成 理事長

中國醫藥大學附設醫院呼吸治療科技術主任

中國醫藥大學呼吸治療學系兼任副教授級專業技術人員

美國呼吸照護學會第63屆國際呼吸照護年會於2017年10月4日至7日在美國印第安那州印第安納波利斯市(Indianapolis) 國際會議中心(Indiana Convention Center)舉行，該會議中心於1972年完成建築，總共有71間會議室，而盧卡斯石油體育場(Lucas oil stadium)的連接設施更提供了一個附加12間會議室。印第安納波利斯簡稱Indy，是美國印地安納州首府，美國第十二大城市，在中西部面積僅次於芝加哥。印第安納波利斯也是美國發展最快的地區之一。印第安納波利斯市較有名的是它有一個賽車場，每年主辦印第安納波利斯500大賽和Brickyard 400等等主要賽事。在2000年至2007年期間，賽車場的場內賽道也曾經舉辦一級方程式賽事。2008年起，世界摩托車錦標賽也在此舉辦。印第安納波利斯賽車場是美國國家史蹟名錄和美國國家歷史名勝中唯一和賽車歷史有關的地標。這是美國呼吸照護學會20幾年來第一次在此舉辦，我也趁機問了一下AARC副執行長Timothy Myers, MBA, RRT-NPS, FAARC (2009-2010理事長)，他說會員希望換個新鮮地方，因此經過投票後選出，但是顯而易見的是，今年人氣差很多，因為大家都準備省錢參加明年的拉斯維加斯年會。

今年美國呼吸照護學會也依慣例提供本會一個免費攤位，讓我們宣揚台灣呼吸治療專業的發展現況，但是今年只剩我們的積極參予，因此也讓美國呼吸照護學會對於台灣的共襄盛舉也特別重視，在攤位擺置期間，美國呼吸照護學會的重要人物都主動至攤位簽名致意，例如美國呼吸照護學會執行長Thomas Kallstrom, MBA, RRT, FAARC、副執行長Timothy Myers, MBA, RRT-NPS, FAARC、前任理事長Frank R. Salvatore Jr., MBA, RRT, FAARC、國際事務委員會主席John D. Hiser, MEd, RRT, FAARC、總務長Steven Nelson, MS, RRT, FAARC等。另外獲得今年Forrest M Bird 終身科學成就獎得主Jim Fink, PhD, RRT, FCCP、德州大學聖安東尼健康科學中心呼吸治療科副教授Ruben D Restrepo, MD, RRT, FAARC、Ruppel's Manual of Pulmonary Function Testing第11版作者Carl D. Mottram, BA RRT RPFT FAARC也主動至攤位簽名致意。而此次世界呼吸照護聯盟主席Jerome M Sullivan, PhD, RRT, FAARC也利用會議空檔，帶領世界呼吸照護聯盟各會員國代表拜訪台灣760號攤位並一起合影。

今年大會依循往例維持四天節目，在11個演講室進行215個課程，其內容包括超過120位專家的專題演講、問答競賽(Sputum Bowl)及12場海報論文發表(Open Forum)(204篇)，約有137個廠家參加產品展示，由於地區關係，今年感覺相對冷清。此次除了擺設攤位外，另一重要活動是參與世界呼吸照護聯盟會議，很高興在會議開始時台灣有八位人員參與，在會議桌上有三支中華民國國旗揮揚，本會理事張佑任及台灣呼吸治療學會國際事務常務理事劉金蓉也受邀上台報告，獲得與會人士的肯定。

目前我們持續負責美國呼吸照護學會出版之呼吸照護期刊(Respiratory Care)中文版本的Podcast，由中國醫藥大學附設醫院劉金蓉總技師負責翻譯及錄音網播，由朱家成技術主任擔任同儕審閱，並將翻譯好的講稿寄送給台灣及大陸同好，藉此擴展台灣在呼吸治療領域的影響力。另外也有亞太呼吸網誌及ICRC Newsletter，持續報導美國呼吸照護學會及世界呼吸照護聯盟的活動概況。隨著彼岸人才輩出，已有四川大學華西醫學院呼吸治療專業的學生以跳級方式22歲就在攻讀博士學位，台灣呼吸治療優勢正隨著自身的進步有限而逐漸喪失中，是吾輩極須努力自我提升。



第一天開始布置攤位，迎接AARC會員蒞臨。此次主要成員為台灣呼吸治療學會劉金蓉常務理事、中華民國呼吸治療師公會全國聯合會朱家成理事長、彭逸豪理事、張佑任監事及會員蘇靖華。



美國呼吸照護學會理事長Frank R. Salvatore Jr., MBA, RRT, FAARC (2015-2016) 特別到攤位簽名致意。



與美國呼吸照護學會現任理事長Brian K Walsh (2017-2018)合影留念。



美國呼吸照護學會理事長Timothy Myers, MBA, RRT-NPS, FAARC (2009-2010)，現任AARC副執行長，特別到攤位致意。



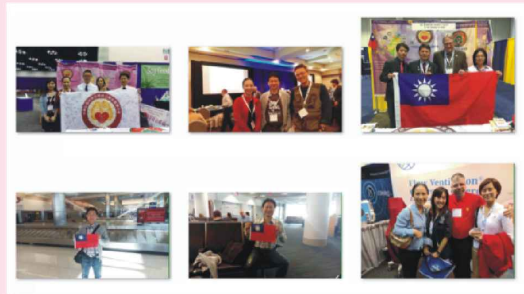
榮獲今年Forrest M Bird 終身科學成就獎得主 Jim Fink, PhD, RRT, FCCP(右三)和德州大學聖安東尼健康科學中心呼吸治療科副教授Ruben D Restrepo, MD, RRT, FAARC(正中)來拜訪本會攤位。左起雙和醫院李昆達呼吸治療師、北醫學生、亞大附設醫院彭逸豪理事、Ruben、Jim、中國附醫劉金蓉助理教授、朱家成理事長。



美國呼吸照護學會執行長Thomas Kallstrom, MBA, RRT, FAARC(正中)來拜訪本會攤位。左起張佑任監事、朱家成理事長、Thomas Kallstrom、學會劉金蓉常務理事、彭逸豪理事。



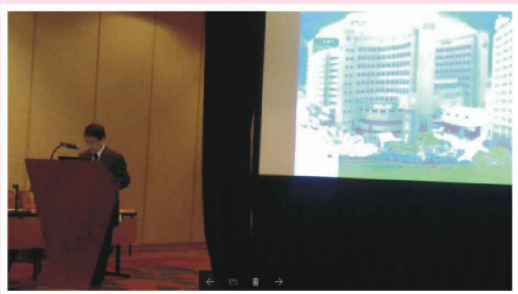
世界呼吸照護聯盟理事主席Jerome M. Sullivan 率領各國理事拜訪本會攤位致意，第一排左起墨西哥常務理事Hector G. Leon, MD, FAARC、理事主席Jerome M Sullivan, PhD, RRT, FAARC、台灣常務理事Chia-Chen Chu, PhD, SRRT, FAARC、美國呼吸照護學會2005理事長John D. Hiser, MEd, RRT, FAARC。第二排左起韓國理事Kook-Hyun Lee, MD, PhD、墨西哥代表、美國理事委員Sam P. Giordano, MBA, RRT, FAARC、哥倫比亞理事Lysbeth Roldan Valencia, RT、義大利理事Simone Gambazza, PT、福智美科技黃筱涵臨床應用主任、日本代表津田徹醫師、菲律賓理事Noel S. Tiburcio, PhD, RMT, RRT-NPS、加拿大理事Jeff Dione, BS, MHS, RRT (CSRT President)、土耳其理事Arzu Ari, PhD, MS, MPH、加拿大理事Andrew West, EdD, RRT, FCSRT、台灣理事Chin-Jung Liu, MS, SRRT、亞洲大學附設醫院彭逸豪理事、彰化基督教醫院張佑任監事。



川流不息的美國呼吸照護學會的呼吸治療師，對於本會攤位是推廣台灣呼吸治療專業及旅遊，感到非常新鮮有趣。

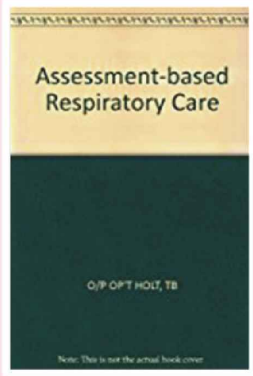


台灣呼吸治療學會國際事務常務理事劉金蓉助理教授在世界呼吸照護聯盟(ICRC)報告情形。

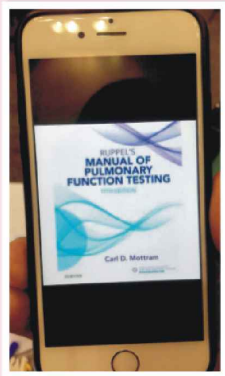


中華民國呼吸治療師公會全國聯合會張佑任監事在世界呼吸照護聯盟(ICRC)報告情形。

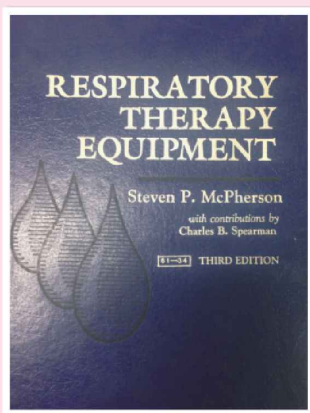
和三位呼吸治療書籍作者 (Bookman) 合影



與Assesment-based Respiratory Care的作者Timothy Op't Holt, EdD, RRT, FAARC合照 (他是南阿拉巴馬大學 Cardiorespiratory Care的教授)，左起朱家成理事長、右為張佑任監事。



與Ruppel's Manual of Pulmonary Function Testing第11版作者Carl D. Mottram, BA RRT RPFT FAARC (左二)合影(他是明尼蘇達州羅徹斯特梅約診所的肺功能室主任)，左起張佑任監事、左三朱家成理事長、左四台灣呼吸治療學會劉金蓉常務理事。



與Respiratory Therapy Equipment的作者Charles B. Spearman(中)合影(他是Loma Linda University的退休教授)，左起張佑任監事、右為朱家成理事長。

參加2017年美國呼吸照護學會年會經驗分享

亞洲大學附屬醫院 彭逸豪 呼吸治療師

今年筆者很榮幸連續第三年獲美國呼吸照護學會(AARC)接受論文摘要，於今年10月接受醫院和全聯會補助，參加這一年一度在美國印地安納州首府印地安拿波里市舉行的年會。由於在出國前就有其他醫院的呼吸治療師私下向筆者詢問有關投稿的相關事項，他們強烈走向國際的企圖心讓我印象深刻。另外，有感於參加國際會議有助於提升個人的國際視野和學習經驗，因此願藉此小小的篇幅，將筆者個人的觀察和經驗在此與廣大會員分享。

AARC接受研究者以兩種方式參與海報論文發表(Open Forum)。其中一種是“Poster Only”，其性質與國內呼吸治療學會和全聯會等舉辦的方式類似。意即獲選的論文作者將研究結果依大會指定的形式做成海報，在四天的會期中依大會指定的時間和地點將海報張貼出來，與其他參與會員相互討論或提供諮詢，通常為期兩小時。

另一種則是筆者這次參加的“海報論文討論(Poster Discussion)”，其舉辦方式是大會將獲選的論文摘要依類型先加以分組，如 Aerosols/Drugs、Ventilators/Ventilation、Education、O2 Therapy; Sleep/Pulmonary Rehab. 等，每組約15篇摘要。這15篇論文摘要的作者(大會不稱author而稱“Presenter”，意即論文提出人)依大會指定的時間和地點集中於大會中某個單獨的房間中，論文提出人此時即可將預先準備好的海報張貼於大會預備好的佈告欄上。房間雖然獨立，但仍然允許所有會議的參加者自由進出隨意穿梭於各佈告欄之間，與各論文提出人自由交談，彼此可針對海報內容交換意見。於此同時，還有兩位座長(moderators)分別會與15篇論文提出人接觸。筆者感覺這比較像是座長在正式介紹論文提出人前的暖場，他們大部分會以頗輕鬆的方式詢問論文提出人一些一般性問題，不見得完全與學術有關，例如：“可否大概介紹一下您的研究?”、“您的海報是布料的，看起來很不錯歐”、“這一組的組內偏差有點大，實驗當時有碰到什麼問題嗎?”、“做完這篇研究，您未來還有什麼進一步的計畫嗎?”如此的暖場大約20分鐘後，兩位座長會要求與會者就座，然後逐一介紹論文提出人上台。每位論文提出人有三到五分鐘的時間，簡要的口頭介紹自己的研究(但不需準備投影片)，隨後接受台下參與者的提問。

以下是筆者根據此次親身參與海報論文討論，以及走訪觀察其他海報論文討論會場後，提供大家參考的一些小小建議和想法：

- 一、筆者和許多台灣的呼吸治療師一樣，一想到要上台講英文就不免腿軟。不過根據實際觀察，筆者參加的海報論文討論中，15篇論文中就有兩篇的論文提出人的母語不是英語。至於其他會場也差不多，所以可見到英文程度和筆者不相上下的日籍人士，在講台上照本宣科；或來自中南美洲的呼吸治療師，用雖然流利但拉丁腔極重的英文，台風穩健的介紹自己的成果。所以千萬不要妄自菲薄，筆者也是事先擬好稿，上了台還是可以很自信的照本宣科。
- 二、在論文提出人上台前，座長前來閒聊時建議最好不要迴避，主動上前問好，讓座長大致了解您的研究。事實上，當您上台報告完後，座長對您的提問可能就是剛才上台前私下問過您的問題。有了心理準備，當然台風就可以更穩健了。

三、除了依照大會規格製作的海報外，其實也可以考慮另外將海報內容縮印成十數張A4大小的紙張，然後在展示海報時釘在海報旁邊。這麼做的目的是可讓與會者自由索閱。有時參加會議的人比較多，或者時間有限，您不見得有空與每位到您海報面前的人交談，此時若他們對您的海報有興趣，至少可以先拿這些A4縮小版的海報。這是筆者在這次會場觀察到別的參加者的小技巧，有人甚至也會在海報旁放上自己的名片供他人自行索取，若讀者很想來此交朋友，也許可以考慮。

這次全聯會延續往年依然在會場設置有呼吸治療師全聯會和學會的聯合攤位，由理事長率領包括筆者在內的工作人員現場分送小徽章、台灣呼吸治療師的簡介小手冊等，與會者的反應一如前年第一次來美國時熱烈。比較印象深刻的是碰到東方面孔，父母分別來自中國和台灣的美籍呼吸治療師。雖然他只有從小跟母親學習中文，僅能簡短的中文對話，但感覺相當親切。少了語言的隔閡，交談內容也更為深入，我們對彼此的執業環境非常感興趣，他說他的母親一直希望他有一天能來台灣看看，我也鼓勵他，：你的中文比我的英文好，所以絕對不用擔心語言的問題。之後我們互相留下聯絡方式，並相約希望明年在拉斯維加斯還能見面。

在緊湊的四天會期後，由於還要趕回醫院準備一週後的教學醫院評鑑，所以無法多作停留。不過值得稱慶的是，就在預備登上返台灣飛機的五分鐘前，收到了來自 Respiratory Medicine 的主編來函，告知這次發表於 Poster Discussion 的摘要，在筆者寫成全文，並且經過了四個多月兩輪的修訂(revision)後，終於被接受了！算是替這次美國行畫下完美的句點。



參加歐洲呼吸學會國際大會感想

三軍總醫院 李靜怡 呼吸治療師

歐洲呼吸學會國際大會(ERS European Respiratory Society's International Congress)是世界上數一數二的呼吸領域專業會議，每年輪流在歐洲各國舉辦，匯集世界各地之相關專家學者前往進行學術研討，會議時間皆在九月中旬，今年為第二十七屆年會，地點是在義大利米蘭，會議時間為9月9日至13日共5天。這是我第三次參加ERS，每一次都為之驚嘆，來自100多個國家的專業人員，各色人種熙熙攘攘在會場中穿梭，場地之廣大，這是在台灣所看不到的盛況。每日的大會議程分為數種型式包含專家演講 (Master Lecture)、研討會 (Symposium)、工作研習營 (Workshops)、臨床討論會、(Clinical Seminars)、海報討論(Poster Discussion) 及口頭簡報(Oral Presentation)等形式舉辦。ERS會議皆有APP提供下載，大會所提供的APP可排定自己的行程，提醒與會者下一個行程要到哪一區，有時會對兩三個主題有興趣，時間相衝突時就要忍痛擇一。專題海報會議 (Thematic poster session) 也就是壁報論文則是於每天中午12:50-14:40時段舉辦。每天的壁報展示皆分成不同的主題，每個主題皆有兩名委員(Poster coordinator)逐個看壁報，讓論文發表者闡述自己的研究並藉此進行深入討論與交流，今年我所參與的研究，也有壁報展示。因此在互相交流下看了各國研究者的壁報，有些壁報設計圖多，文字少而簡潔，觀看之下真是賞心悅目，值得觀摩仿效。

在歐洲並沒有所謂的呼吸治療師，呼吸治療的工作由物理治療師 (Respiratory physiotherapist) 或護理師分擔，在大會規劃之主題中，每一年的年會肺部復健相關議題一定是重點課程，因此也不能免俗地去聽了一場肺部復健為主題的臨床討論會，其中一場以全身性震動訓練 (whole body vibration training) 對肺部疾病病人的身體表現及肌肉力量有明顯改善讓我深感興趣，很想親身體驗此台儀器，還有一場介紹COPD與下背痛，下背痛和呼吸障礙之間的關聯很少有人知道。呼吸肌中的橫膈膜，在呼吸和脊髓控制中起關鍵作用。因此，橫膈膜功能障礙通常與下背痛有關，這也是我第一次認知到COPD也會有慢性疼痛的問題。

在歐洲以非侵入性呼吸器為主流，因其風氣非常注重生活品質及人權，很少有久病在床的老人家，更遑論是插管做氣切或長期依賴呼吸器的病人，大部分的研究以NIV為主，因居家照護的病人為大宗，遠端監視系統也是很熱門的研究主題，今年有一場研討會主題是 Official ERS/ATS clinical practice guidelines: noninvasive ventilation for acute respiratory failure 這是今年八月ERS/ATS 等機構剛發表在 European Respiratory Journal (ERJ) 的醫學論文，此場研討會座無虛席，許多聽講者席地而坐，主講者以實證角度切入，將NIV臨床指引更深入闡述。

參加國際醫學會年度會議可於短時間內大量吸取他人長期研究經驗，此種方式不失為簡單、快速提升自我知識之方式。除了觀摩了在一個國際化的場合學者間交流應有的風度與得體的言行，也聆聽了來自不同國家研究者的各種觀點、最新研究。同時讓我時時警誡自己，時時自勉自勵，不要把自己侷限在白色巨塔的視野，坐井觀天，要勇於涉入其他不同的領域，開拓新視野。尤其當病人自主權提升，善終安寧觀念深植人心，插管使用呼吸器病人越來越少時，把自己的工作只界定於呼吸器調整，將會使自己的路越走越狹隘。參加國際會議，不僅僅是可提升自己的見識、學養，汲取知識閒暇之餘要去了解當地的名俗風情，在荷蘭阿姆斯特丹，自然要去見識紅燈區的櫥窗女郎，在英國去看看再別康橋的風貌，在義大利米蘭大教堂自然是不可錯過的景點，不同國家的山光水色及雄偉的教堂充滿古典人文氣息，增廣見聞也豐富了人生閱歷。



第二十五屆ERS年會荷蘭阿姆斯特丹



第二十六屆ERS年會英國倫敦



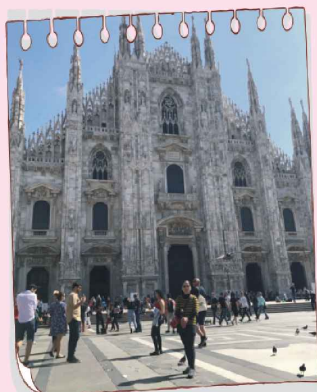
第二十七屆ERS年會義大利米蘭



壁報展示會場之一隅



與共同研究者及委員在海報前合影



米蘭大教堂



幸福之牛維修中



出席國外醫學會議或公益活動心得報告：美國AARC Indy, Explore of the Respiratory Care

中華民國呼吸治療師公會全國聯合會 張佑任 監事

趁著記憶猶新之際書桌前，將前幾天參與(2017/10/04-2017/10/07)AARC及ICRC會議心得，以文字及照片方式與國內RT們同好分享。

AARC第63屆舉辦世界級呼吸大會，一樣吸引數千位來自各國RT及其他職類醫護人員報名參加，參展廠商超過200家，這次地點是Indianapolis(簡稱Indy)在美國印第安納州，AARC第一次在這城市舉辦，之前只知道印第安納NBA溜馬隊(Pacers)，出國前稍研究得知Indy為IN州最大城市，每年五月會舉辦所謂Indy 500的賽車(非F1賽事)，據說參觀民眾高達40萬人真的有點誇張，不過在Indy國際機場乃至AARC會場都有放上一台F1賽車，熱衷程度可見一斑。

這趟行程因參與的朱理事長、彭逸豪理事、台灣呼吸治療師學會的劉金蓉老師，大家航班不同所以個人10/2凌晨4點自行出發，大家就直接在目的地投宿飯店集合後，再討論擺攤前注意事項，經TPE->LAX->INDY約20小時的航程，同天晚上7點才到達(一天過兩次，划算)。

10/3與逸豪理事、台中醫院蘇靜華治療師、彰化員基醫院賴昭君組長(皆有poster發表)一起至附近走走，了解主辦地點Indiana Convention Center環境，其實Indy不是觀光大城，各處景點大概在downtown方圓五公里內用走路方式即可到達，有些點拍照起來還不錯看，例如很難念的Eitelorg Museum，裏頭是印地安人圖騰文物；超大的VICTORY FIELD棒球場位於會場對面，台灣RT們下榻處飯店附近有LUCAS OIL STADIUM運動場(有一天晚上還看到造勢晚會)；The Solliers and Sailors Monument紀念碑為Indy代表性建築，紀念南北戰爭傷亡將士，之後再去Marriott Indianapolis Hotel將全聯會寄達的資料從Fedex領出(真的很重，幸好先從台灣寄出)，晚上跟理事長及幾位台灣RT，美國執業的RT潘麗琴(有想赴美工作的國內RT們可諮詢她)餐敘並周知未來幾天schedule。

10/4重頭戲的一天，早上按往例先至註冊處報到及領取資料袋，這次內容物還不錯：包含了實用多頭式傳輸線，Sponsor提供的industry symposia(免費提供餐點,但是早上6點上課)小冊子等，大夥照張團體照後隨即進入會場佈置，因在前一天已先進入探勘環境不然exhibit hall太大會迷路，很快地找到全聯會編號760的位置，七手八腳將宣傳布條綁好，桌子簽名簿鋪好，紀念品一一放好準備開張，等大會10:30開放給所有參與的各國呼吸治療師進入，這次感覺congress報名的RT人數不若以往多，但台灣呼吸治療攤位還是很受青睞，開張後人潮絡繹不絕，晚上參加主辦單位舉辦的welcome party在歡笑中結束充實的第一天。

10/5與逸豪理事參加由GETINGE這家廠商的課程 -Personalized Ventilation:The Importance of the Diaphragm for Successful Weaning，內容是NAVA運用在成人不同疾病而盡早脫離呼吸器的經驗分享，想法及觀念在於When a patient struggles with ventilation-it's personal病人與呼吸器配合度佳，減少鎮靜劑使用及合併症，課程結束後再返回會場攤位順便逛逛其他參展的廠商，發現disposable的device很多，像是Bronchoscope或是Endoscope光纖滿驚訝的，在台灣病人應不會這樣花大錢，因為免費及健保寵壞家屬及病人，另外可調整式的氣管內管固定器，減少因膠帶固定造成病人兩頰皮膚的不適，同樣的可掀起式的BiPAP專用的face mask讓RT交替O2 therapy而病人隨時可以講話吃東西不會大費周章整個mask脫下，這些聽說台灣都有，不過請病人花錢買說不出來。

10/6有心理準備這天大概是最忙碌且緊張的一天，台灣RT們全部總動員，不管早上下午每個人都有文章要發表，8點不到理事長先率領我們到ICRC(International Council for Respiratory Care)會場聽取早餐會報，當然又見到好朋友：主席Dr.Jerome像是鄰居般地跟我們打招呼，還是一樣的親切幽默，本來要坐到旁觀椅，可學會劉金蓉老師指著張有寫我名字，前頭還有一面小國旗-啊，要坐在這兒，真的像做夢又驚又喜又惶恐，個人是何德何能可以代表台灣RT坐在這位置，不過是比國內的RT多去了幾次AARC算是熟門熟路而已，既然理事長如此看得起及ICRC的重視，個人就以戒慎恐懼，忐忑心情坐下來。快速翻閱手中的newsletter，發現一張熟悉照片就是今年七月全聯會在台中參加長期輔具醫療展，式興秘書長圖文並茂發表在其官網(真的很棒)，緊接著3位2017年的International Fellowships: Dr.Alfred(from Ghana 迦納)、RT-Martha(from Colombia)和Dr.Tao Jinhao(from China)上台介紹自己及參訪城市、醫院的心得，值得一提的是位在非洲西部的國家-迦納成立第一所有呼吸治療系的大學，可以想見呼吸治療會在非洲萌芽並發展，主席-Dr.Jerome也上台報告各國呼吸照護現況及所謂的國際教育的認證系統(IERS,International Respiratory Care Education Recognition System)，全聯會早已在104年通過此認證Level - I，增加台灣在國際上的曝光度，順下來由學會金蓉老師報告台灣呼吸治療這一年的活動概況和所做的研究-The effectiveness of Incentive Spirometry Video-assisted Thoracic Surgery in Lung Cancer Patients，以及個人首度在國際場合報告- Characteristics of Intensive Care Unit Patients after Planned Extubation with Non-invasive Ventilation and Reintubation，上台真的腦袋一片空白，很佩服及羨慕理事長及金蓉老師可以侃侃而談，好不容易完成報告也得到些鼓勵掌聲，這天算是Taiwan RT day，期盼未來有更多的國內RT們可以克服恐懼勇敢上台發表。稍晚與理事長參加與ICRC各國呼吸治療代表及AARC新任理事長-Dr.Brian餐敘，名字跟人有時候配不太起來，現場並頒發Koga medal表彰對於呼吸治療貢獻的代表(理事長是2008得到此榮耀)，最後來張Koga大合照，so sweet。

何其幸運共參加了2006、2014、2016及2017共四次的AARC大會，每次都有一些新的感觸，林口長庚林欣儒治療師、雙和醫院李坤達治療師等非常年輕的後起之秀在open forum優秀表現，感到台灣呼吸治療師們不管在臨床或研究是非常強的。這次看到中國大軍兵臨城下且虎視眈眈想將台灣併入旗下，中華民國這面國旗是理事長花20年努力才站穩在ICRC會議桌上，何時會hold不住消失不見，任誰也說不準，中國近年非常積極參與國際呼吸治療事務，不管任何社交場子完全投入，反觀台灣像自走砲比較冷淡，是個隱憂，重拾我們對專業的熱情，也許是之後想的話題。非常謝謝單位主管及林楷煌主任的支持、同事們的禮讓，才有機會再次參加，另外理事長不棄嫌且看得起，讓我可以坐在ICRC位置上，向世界各國代表學習，也一併感謝。前有中國大陸呼吸治療崛起鯨吞蠶食，後有國內醫療機構RT人力配置不均，血汗遍野，可說是遠慮近憂，全聯會及學會理監事們，各公會理事長們盡全力爭取，最重要是我們呼吸治療師們要積極參加各種活動，也許會讓上級長官知道沒有呼吸治療師，這個國家是無法『呼吸』。



ICRC理事會大合照



新任AARC理事長-Dr.Brian，很年輕



在ICRC會場發表院內計畫，比碩士畢業口試更緊張



全聯會及學會編號760開始場佈



與Bookman，Dr.Timothy 要到簽名書



場佈完成，AARC前任理事長-Frank很熱情第一位與大夥合照



親切的ICRC主席，Dr.Jerome，一定要跟他合照一下



返台途經芝加哥巧遇舉辦40年馬拉松大賽的台灣選手



十分榮幸能在ICRC的會議廳學習



WV，RT-Crystal謝謝她電聯飯店FedEx，讓全聯會資料安全寄達



ICRC會員國代表到全聯會攤位致意

實證呼吸治療之理念與實踐

亞東紀念醫院丁曼如呼吸治療師

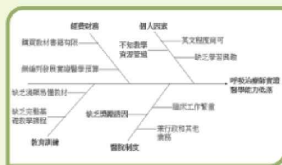
台灣二十年來實證醫學發展迅速，不論是軟硬體的建置、學術研究、醫療決策或臨床實務的應用，均有具體顯著的成果。然而，本院的呼吸治療師，相較於醫師、藥師、護理師等醫事人員於實證醫學的進步神速，我們仍有許多努力空間，故在頂尖卓越的張美雲組長的前瞻、魄力、遠見之下，大刀闊斧，戮力革新，單位組成提升呼吸治療師實證醫學能力品管圈，推動促進呼吸治療師實證醫學教學、研究、應用的風氣，以提供病人最適當之醫療照護。

實證醫學已成醫療趨勢，當代呼吸治療師必須具備實證醫學的能力，所以期望發展實證呼吸治療，執行以實證為基礎的呼吸治療措施，以順應世界潮流。在國內面對其他專業的挑戰，提昇呼吸照護品質，來確保專業自主性。然則，本院呼吸治療師的實證醫學風氣不盛，雖會搜尋實證文獻資料，與醫療團隊討論，應用於臨床工作，但仍缺乏系統性文獻回顧與統合分析的經驗與能力，所以，我嘗試以魚骨圖分析本院呼吸治療師的實證醫學能力低落之因素(圖一)，期望找出原因，實施因應對策，徹底解決問題。

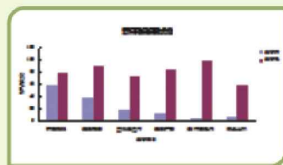
我們根據成因，擬定策略方案如下：1.由碩士級呼吸治療師參考台北醫學大學研究所實證醫學教材，規劃實證醫學系列一學年教學課程，授課進度每月二次，循序漸進，由淺入深。2.將全部呼吸治療師分成五組，以團隊合作方式，促進成員互相討論，提昇單位實證醫學風氣。3.每次課後指定作業和報告，各組成員分工合作完成，並且製作投影片於課堂上台報告。4.聘請本院胸腔內科暨實證醫學中心的張晟瑜醫師，擔任統合分析小組報告之指導老師。5.要求各組自訂主題，進行實證醫學，並將統合分析結果製作成海報，投稿公會大會。6.各組輪流參加院內與院外(醫策會、呼吸治療學會)的實證醫學競賽。7.獎勵表現傑出的組別，頒給獎狀、禮券，加入升等積點。8.鼓勵公假參加院內和院外的實證醫學演講、工作坊及研討會或是擔任講師。9.與亞東紀念醫院圖書館合作，加強實證醫學相關資料庫軟體教學，提供最新國內外實證醫學書籍與期刊。10.單位設置實證醫學閱讀專區，擺放教學書籍，開放借閱。11.提供統合分析軟體，下載於專用電腦，供呼吸治療師使用。

在單位同仁共同參與投入下，我們看到傑出的具體成效包含：1.從2017年1月至2017年8月，每隔週2次實證醫學課程，連續10堂。2.各組已完成實證醫學過程，製作森林圖和漏斗圖，並將統合分析結果撰寫投稿。3.成員對實證醫學興趣大幅提高，經常下班小組討論，氣氛積極熱絡。4.其中一組參加院內實證醫學競賽榮獲佳作獎。5.組圈前後，成員於實證醫學各步驟的學習成效顯著提高，有大幅進步(圖二)。6.呼吸治療師在臨床工作時，遇到照護相關議題，會主動做實證醫學，並將文獻資訊與醫療團隊分享討論，提高呼吸治療照護品質與專業自主性，亦深獲醫師和其他醫事人員肯定讚許。

我心目中的實證呼吸治療是執行以實證為基的呼吸治療措施，結合最佳研究證據、臨床專業能力及病人價值觀，來幫助臨床決定的呼吸治療過程。實證呼吸治療扮演著將研究結果轉換成臨床措施的橋樑，呼吸治療師能夠閱讀評析研究與文獻，將評讀和統合分析結果應用於臨床。故而，現今呼吸治療師不一定要會做研究，但絕對要有實證呼吸治療能力，主動查詢評析專業文獻，找出最佳研究證據，提供高品質的呼吸照護。目前本院其他醫療人員，均已發展出屬於自己專業領域的實證系統，反觀呼吸治療師雖已有顯著進步，但仍有許多待努力的空間，顯然實證呼吸治療尚有長遠的路要走。



圖一



圖二



「全民健康保險慢性阻塞性肺病(COPD)醫療給付改善方案」 進階教育課程工作坊心得分享

亞東紀念醫院 丁曼如 呼吸治療師

我於今年106年2月參加由衛生福利部中央健康保險署指導，台灣胸腔暨重症加護醫學會主辦的「全民健康保險慢性阻塞性肺病(COPD)醫療給付改善方案」初階課程，並且通過測試取得資格認證。此課程帶給我一些新觀念的衝擊與震撼，因為之前我都是以國外的GOLD COPD 診療準則(Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease program, GOLD)作為臨床工作時呼吸治療的依據，而這次初階課程增添許多更新的台灣本土肺阻塞相關醫療資訊，包括最新藥物治療方式，亦加入「氣喘與慢性阻塞性肺病重疊症候群(Asthma-COPD Overlap Syndrome, ACOS)」。

教育課程的講師都是資深胸腔專科醫師，更能深入闡明目前肺阻塞的預防、治療、復健，誠如其中一位講師表示授課投影片內容係經多次本土胸腔醫學專家之共識會議結論，統合當今相關醫學證據所製作而成，因此更能符合台灣肺阻塞廣大族群的現況需求。然而，講師最後提醒我們，課程中講述的指引準則和建議，是用來協助專業醫療人員在診斷及治療COPD時參考使用，以提供其選擇較佳的管理方法與給予治療方針。課程指引之內容與建議，並不能取代臨床醫師、呼吸治療師、個案管理師...的個人經驗，醫療專業人員仍應以病人為中心，依據個別病人的臨床資料及客觀環境因素做出判斷，決定並採行對於個別病人最適合的診斷、治療及照護方式。

在以病人為中心和教育持續性的理念下，台灣胸腔暨重症加護醫學會又於106年10月29日在台北喜來登大飯店舉辦「全民健康保險慢性阻塞性肺病(COPD)醫療給付改善方案」進階教育課程，涵蓋內容包含「提供臨床實用工具」、「如何以逐步漸進的方式評估急性惡化、瞭解急性惡化通報比例過低的程度及影響肺功能檢查判讀」等。這次進階課程十足創新，類似迷你工作坊，在三場精彩演講後，銜接充滿挑戰又有趣的案例討論。座長是林鴻銓醫師，首先是三位講師分別專題演講，主題為細述肺功能檢查與肺量計、COPD急性發作的確認及治療、病患衛教溝通，授課結束開放提問，學員們都十分踴躍發言並與講師討論諮詢。

休息片刻緊接著案例討論，主辦單位特別安排4位民眾扮演模擬病人(有些是已被確診COPD的病人)參與討論，學員被分成四組，每一組約7-8人，每位個案討論時間約20-30分鐘，由四位胸腔專科醫師擔任指導老師，分別帶4位模擬病人輪流到四組，總共有4份教案題目，鼓勵每位組員按照問診架構詳細地詢問病史包括主訴、現在病史、過去病史、個人史、過敏史、家族史等，並對病患做適當的理學檢查，以及解析胸部X光、判讀肺功能報告、判斷常見藥物吸入器操作正確度...等，最後和病人說明檢查結果與可能之診斷及如何治療。模擬病人不時提出疑問挑戰，組員們互相討論，腦力激盪，做出結論，過程中指導老師會介入教學，最後綜合檢討，解說評估重點與治療方式。

我非常喜歡這次進階教育課程，學會及諾華學術組用心設計規劃，會後大合影尚有豐盛午宴，尤其模擬病人分組病例討論活動，讓我深感趣味、獲益良多，透過交流討論，印象更為深刻，進而將所學應用於臨床肺阻塞病人的呼吸照護。此外，雖然與會者多為胸腔科醫師，很高興榮幸遇到幾位呼吸治療界的資深前輩和老師，有江玲玲老師、譚美珠主任...等，她們對呼吸治療都有著無比的熱忱與堅持，依然念茲在茲、兢兢業業於呼吸治療專業之發展和傳承，令我萬分敬佩，亦是吾人要努力效法學習的！



照片一解析度不夠

台北市呼吸治療師公會

楊玲玲 理事長

一、會員動態：統計至106年8月30日截止，本會會員人數358位。

二、會務動態：

第五屆第二次會員大會暨研討會

本會已於106年6月24日台北榮民總醫院～致德樓第三會議室舉辦，舉辦第五屆第二次會員大會暨研討會，會中除報告會務外，也通過了本會去年決算表與今年的預算及106年度工作計劃表，並表揚台北市呼吸治療師公會優良呼吸治療師名單如下：

1. 黃智裕-台北萬芳醫院
2. 葉素玉-台北萬芳醫院
3. 孫靜軒-國泰綜合醫院

三、專業訊息：

106年7月21～24日於台中國際會展中心協辦台灣輔具暨長期照護大展

四、活動公告：

1. 本會將於106年9月23日與10月21日將舉辦「台北市呼吸治療師公會106年度會員秋季旅遊」，聯繫會員感情與透過戶外活動洗滌會員們疲憊的身心靈，請會員們踴躍參加。
2. 全聯會大會於106年12月17日假高雄醫學大學舉行會員代表大會，請踴躍參與。

五、活動花絮



第五屆第二次會員大會暨研討會合影



台北市呼吸治療師公會優良呼吸治療師頒獎

社團法人新北市呼吸治療師公會

藍弘慧 理事長

壹、會員動態：統計至106年9月05日截止，本會會員人數312位。

貳、宣導：

- 一、再次提醒會員為維護您自身權益，辦理執業須於到職日當天完成，歇停業須於離職日30天內完成，避免罰款。
- 二、全聯會網頁之帳號及密碼已變更均為各會員之RT証號，鼓勵會員登錄更改密碼。
- 三、會員如有聯絡電話、地址、電子郵件等任何資料之異動，請一定要以簡訊回傳或來電通知『新北市公會專線：02-26241788/0933380607』，以保障會員自身權益。
- 四、會務最新訊息、活動，將不定時公佈於公會網站及Facebook請會員自行留意查詢。

參、會務：

106年6月10日在淡水馬偕醫院安寧療護中心4樓大講堂及小教室，舉辦『新北市第五屆第二次會員大會暨繼續教育研討會』感謝課程分享，學員們深感獲益良多。並感謝聯杏股份有限公司、博兆股份有限公司、杏華生技股份有限公司、亞東氣體股份有限公司、泰宗生物科技股份有限公司、台灣諾華股份有限公司的共襄盛舉與贊助。

肆、活動公告：

- 一、「新北市呼吸治療師年終(106)座談會」定於106年11月26日假板橋晶宴餐廳府中店舉辦，詳細報名資訊請上網查詢。
- 二、全聯會大會於106年12月17日(星期日)假高雄高醫附設中和醫院啟川樓6樓舉行會員大會暨研討會，請會員們踴躍參與大會活動。



宜蘭縣呼吸治療師公會

張佳琪 理事長

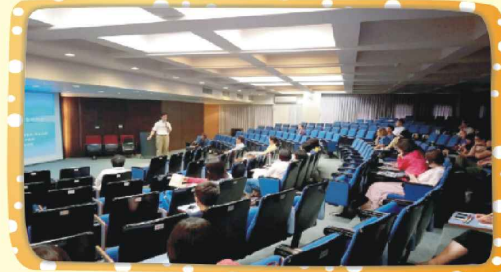
- 一、會員動態：至106年6月17日止公會人數共52人，宜蘭縣46位、非宜蘭縣6位。
- 二、會務消息：

106年8/5-8/6由呼吸治療全國聯合會及羅東博愛醫院共同舉辦小兒進階認證課程，已順利舉辦結束，感謝會員踴躍參予，並感謝講師及工作人員協助。

★8/5~8/6課程會場狀況花絮★



林口長庚紀念醫院 兒童加護科 李恩沛



林口長庚紀念醫院 新生科 朱世明 科主任



羅東博愛醫院 新生兒科吳淑娟加護病房主任



國立陽明大學附設醫院 小兒科 王炳耀主任



工作人員合影

呼吸器技術操做 分作訓練說明



機型 babylog8000
宜蘭縣呼吸治療師公會理事長 張新傑



機型 iNO
林口長庚紀念醫院 張秀梅呼吸治療師



機型 HFOV
林口長庚紀念醫院 江潔宜呼吸治療師



花蓮市呼吸治療師公會

羅春蘭 理事長

壹、會員動態：截至106年10月4日止，本會會員人數為52名。

貳、會務訊息：

一、辦理入、退會事項：

甲、連絡人：

1. 羅春蘭理事長 (03-8561825 轉 3234)(0922-696140)

(e-mail : Shuan@tzuchi.com.tw)

2. 黃敬偉常務理事 (03-8266691)(0933-992963)

(wongchinwei@outlook.com)

乙、辦理時間：週一至週五 10:00 ~ 17:00

丙、會址：花蓮縣花蓮市中央路三段707號呼吸治療辦公室

丁、注意事項：會務處理目前無專任人員，都是由線上同仁抽空替各會員服務，故請會員預留作業需等待的時間以避免耽誤到會員後續申辦作業流程，敬請體諒。

二、定期理監事聯席會議：

甲、第一屆第11、12次會議分別於2017-6月及9月份在花慈RT辦公室召開

1. 審查新入會會員資格，2位都符合資格。

2. 全聯會事項公告，並轉由各院理監事代為轉告知全體會員。

乙、議案討論(1)

1. 案由：舉辦2017年花蓮市RT公會年會。

2. 決議：主辦單位(部立花蓮醫院及門諾醫院)

3. 說明：

(1) 預定日期2017-12-02

(2) 地點：花蓮市飯店(未定)

(3) 方式：研討會+會員大會+聚餐(晚餐)

三、會議照片：



桃園市呼吸治療師公會

卓秀英 理事長

壹、會員動態：會員人數統計至106年7月31日截止，共計：268人。

貳、會務

一、辦理入、退會宣導：

*會務連絡人：曾育瑩總幹事、沈盈瑩祕書 *辦理時間：每週一、三、五10:00~16:30

*聯絡電話：03-3281200#2640

*聯絡手機：0978-852620

*傳 真：03-3285596

*信 箱：tyrta2006@gmail.com

*公會網址：<http://www.rtsroc.org.tw/taoyung/>

*會 址：桃園市龜山區復興街5號 醫學大樓2樓 呼吸治療科

*會員如欲至公會辦理會務，請先撥打公會電話確認上班時間；相關案件流程及需備文件，請上公會網站參考，以避免耽誤您寶貴時間。

二、106年3月25日 台北市十五大醫事餐會 卓秀英理事長代表出席

三、106年6月10日 第四屆第三次會員大會暨倫理研討會

四、☆ 106年6月27日 桃園市衛生局

<長照2.0-預防及延緩失能照護計畫>特約服務單位方案執行說明會 *謝有菱理事代表出席。

參、活動預告

一、106年11月 第四屆第九次監事聯席會議。



台中市呼吸治療師公會

蕭琬云 理事長

- 一、會員動態：截至106年10月30日止，本會會員人數250人。
- 二、全聯會積極與各公會進行座談並將各公會、學校代表的意見納入會務的推動。台中市公會也盡全力配合，並希望大台中的會員能針對會務提出更多的建言。

目前全聯會積極爭取呼吸治療師人員納入醫院評鑑相關專業人員，並且希望能以醫院評鑑設置標準來擴展RT臨床人力配置。

另外，針對會務方面，重申辦理職業變更時須經由公會才能至衛生局辦理，以利掌握會員職業狀態。



彰化縣呼吸治療師公會

張佑任 理事長

壹、會員動態：會員統計：截至106.8.31，本公會總會會員人數為139人。

貳、宣導：

- 一、提醒會員為維護自身權益，辦理執業登記須於到職日當天完成，歇停業於離職日30天內完成，避免罰款。
- 二、會員如有聯絡電話、地址、郵件等任何資料之異動，請一定要簡訊回傳或來電通知〔彰化縣公會專線04-7263-230／0979-009360〕，以保障會員自身權益。
- 三、會務最新訊息、活動、將不定時公佈於公會網站，請會員自行留意訊息，106年度會員禮物尚未領取者，請至公會辦事處領取。

參、會務：106年11月25日辦理「鹿港一日遊」活動

肆、活動公告

- 一、「106年度倫理研討會」
日期：106年10月22日（日）08：20～10：40
地點：彰化市基督教醫院
費用：會員免會；非會員200元
人數：100人
- 二、第五屆第二次會員大會
日期：106年10月22日（日）10：50～10：40
地點：彰化市基督教醫院

台南市呼吸治療師公會

鄭愛琴 理事長

一、會員動態：截止於106年8月24日，本會會員人數為206位。

二、會務訊息

1. 民國106年4月21日於永康奇美醫學中心第一醫療大樓地下一樓簡報室，感謝本公會理監事踴躍出席，順利完成第二屆第七次理監事會議。
2. 第二屆第八次理監事會議，預定時間：民國106年8月25日。預定地點：奇美醫學中心教學大樓地下一樓會議室。
3. 台南市呼吸治療師公會第三屆第一次會員大會及醫療倫理專業研討會暨理監事選舉，舉辦時間：民國107年5月26日，地點：奇美醫療財團法人奇美醫院第五醫療大樓5樓第三會議室。

106年5月會員大會及醫療倫理專業研討會



4. 會址：奇美醫療財團法人奇美醫院，710台南市永康區中華路901號呼吸治療科

5. 公會服務地點與時間：

(1) 會務辦公室：台南市永康區大武街43號2樓206室

(2) 辦事處電話：06-2526175（辦公時間：週一到週五，上午九點到中午12點）

嘉義縣呼吸治療師公會

方瑛珮 理事長

壹、會員動態

會員統計：截至106年8月31日止，本會會員人數共74人。

貳、會務訊息

1. 106年6月8日（星期四）舉行第四屆第3次會員大會，大會圓滿結束。
2. 106年7月14日（星期五）與嘉義長庚紀念醫院品質管理中心合辦「病人安全管理研討會」，圓滿結束。
3. 預定106年9月2日（星期六）與嘉義市呼吸治療師公會合辦「慢性長期呼吸照護研討會」。

參、活動花絮



嘉義市呼吸治療師公會

陳春藤 理事長

壹、會務

- 一、會員人數統計至106年9月1日截止，共計87人。
- 二、106年3月25日，於嘉義市基督教醫院路加堂B03室，舉辦『嘉義市呼吸治療師第四屆第二次會員大會暨研討會』。
- 三、106年5月2日第四屆第七次理監事聯合會議。
- 四、106年6月24日，於聖馬爾定醫院舉辦長照研討會。
- 五、106年8月2日第四屆第八次理監事聯合會議。
- 六、106年9月2日，於嘉義長庚醫院舉辦嘉義縣市公會聯合研討會，主題『慢性長照呼吸照護研討會』。
- 七、預定106年12月22日舉辦會員聯誼聚餐。

貳、宣導

根據呼吸治療師法第11條：呼吸治療師歇業或停業時，應自事實發生之日起三十日內報請原發執業執照機關備查。呼吸治療師變更執業處所或復業者，準用關於執業之規定。呼吸治療師死亡者，由原發執業執照機關註銷其執業執照。違反者，處新臺幣一萬元以上五萬元以下罰鍰。

～研討會及聯誼聚餐活動照片～



高雄市呼吸治療師公會

蔡玉琴 理事長

壹、會員動態：高雄市呼吸治療師公會至106年8月30日會員人數362位。

貳、會務消息：

- 一、106年3月26日(星期日)09:00-12:20於高雄蓮潭會館102會議室，主辦單位：高雄醫學大學附設中和紀念醫院胸腔內科/呼吸治療小組/高雄醫學大學呼吸治療學系，協辦單位：高雄市呼吸治療師公會一同舉辦肺部復原與臨床作業經驗分享。



- 二、106年9月9日(星期六)08:20-12:20於高雄長庚醫院星光廳舉辦第三屆第一次理監事改選暨學術研討會。

- 三、106年11月4日(星期六)舉辦會員日月潭一日遊。





中華民國呼吸治療師公會全國聯合會 各地區公會聯絡資料

台北市呼吸治療師公會

會 址：10047台北市中正區許昌街
42-1號7樓706室
聯絡地址：10047台北市中正區許昌街
42-1號7樓706室
總幹事：陳惠娟
會務聯絡人：葉淑芳 秘書
服務時間：上班日 9:00~17:00
聯絡電話：02-23700089，0972-205169
電子信箱：rta.taipei@gmail.com

新北市呼吸治療師公會

會 址：25173新北市淡水區竹圍里
民權路141號3樓
通訊地址：25173新北市淡水區竹圍里
民權路141號3樓
服務時間：上班日 8:30~17:00
秘 書：謝佩蓁 (02-26241788、
0933-380607)
傳 真：02-88095512
電子信箱：taipeirt@gmail.com



宜蘭縣呼吸治療師公會

會 址：26546宜蘭縣羅東鎮中正南
路160號
聯絡地址：26546宜蘭縣羅東鎮中正南
路160號
會務聯絡人：王昱舜 總幹事
電 話：039-544106*5730或5731；
0912-926676
電子信箱：yilanrt@yahoo.com.tw
服務時間：周五 上班日 8:30~17:00

花蓮市呼吸治療師公會

會 址：97002花蓮縣花蓮市中央路3段707號
花蓮慈濟醫院胸腔內科呼吸治療組
聯絡地址：97002花蓮縣花蓮市中央路3段707號
花蓮慈濟醫院胸腔內科呼吸治療組
會務聯絡人：黃敬偉 總幹事
聯絡電話：0933-992963黃敬偉總幹事
傳 真：03-8241033
電子信箱：wongchinwei@mch.org.tw

桃園市呼吸治療師公會

會 址：33305桃園市龜山區復興街
5號2樓 呼吸治療科
聯絡地址：33305桃園市龜山區復興街
5號2樓 呼吸治療科
會務聯絡人：曾育瑩 總幹事
聯絡電話：03-3281200*2640
傳 真：03-3285596
電子信箱：tyrta2006@gmail.com

台中市呼吸治療師公會

會 址：40466台中市北區忠明路424
號2樓之3
聯絡地址：40466台中市北區忠明路424
號2樓之3
會務聯絡人：洪雪玉 秘書
服務時間：上班日 8:30~12:30(周一至周三)
聯絡電話：04-22022786
電子信箱：tsrt2005@gmail.com

中華民國呼吸治療師公會全國聯合會

各地區公會聯絡資料

彰化縣呼吸治療師公會

會 址：50063彰化市華山路10號
聯絡電話：04-7263230；0933-468559
聯絡地址：50063彰化市華山路10號
會務聯絡人：王麗瓊 秘書
服務時間：上班日 14:00~17:00
 (周一至周五)
電子信箱：wang551030@gmail.com

台南市呼吸治療師公會

會 址：71004台南市永康區中華路
 901號呼吸治療科
聯絡地址：71004台南市永康區中華路
 901號呼吸治療科
會務聯絡人：陳心嫻 秘書
聯絡電話：06-2526175
傳 真：06-2526175
電子信箱：tainan.rt101@gmail.com

嘉義縣呼吸治療師公會

會 址：61363嘉義縣朴子市嘉朴路
 西段8號
聯絡地址：61363嘉義縣朴子市嘉朴路
 西段6號
會務聯絡人：蘇吟仙 總幹事
服務時間：週一至週五 09:00-16:00
聯絡電話：05-3621000*2248
聯絡手機：0905022083
傳 真：05-3623002轉呼吸治療科
電子信箱：chiayirt@gmail.com

更新

嘉義市呼吸治療師公會

會 址：60069嘉義市大雅路2段565
 號3F(呼吸治療中心)
聯絡地址：60069嘉義市大雅路2段565
 號3F(呼吸治療中心)
會務聯絡人：陳春籐 理事長
聯絡電話：05-2756000 轉 3608
傳 真：05-2771979
電子信箱：rt@stm.org.tw

高雄市呼吸治療師公會

會 址：83301高雄市鳥松區大埤路
 123號2樓呼吸治療科
聯絡地址：83301高雄市鳥松區大埤路
 123號2樓呼吸治療科
會務聯絡人：劉惠美 秘書
聯絡電話：0921-025855
 07-7317123*2650
傳 真：07-7334736
電子信箱：evitanature8888@gmail.com





中華民國呼吸治療師公會全國聯合會 『台灣RT投稿須知』

編審與研究委員會96年11月初訂
編審與研究委員會97年05月第一次修訂
編審與研究委員會97年11月第二次修訂
編審與研究委員會99年01月第三次修訂
編審與研究委員會99年10月第四次修訂
編審暨研究計劃委員會102年03月第五次修訂

- 1、本刊宗旨主要為提供呼吸治療師在執業及生活經驗上的分享園地。
- 2、來稿文章主題說明：
 - (1) 薪火相傳：理監事感言
 - (2) 醫療工作經驗分享：志工服務、國際醫療服務參與、國際參訪……等經驗之分享。
 - (3) 呼吸照護工作心得：工作上的點點滴滴（歡迎以漫畫形式投稿）。
 - (4) 教學與學習經驗：學校教學、臨床教學、在職進修、畢業感言……等
 - (5) 醫療法律與倫理：針對執業或臨床工作所面臨的法律或倫理問題之探討。
 - (6) 生活花絮：國內外旅遊及美食經驗分享（歡迎以漫畫形式投稿）。
- 3、文章首頁：包含題目、作者姓名、服務單位、聯絡人、通訊處及電話號碼。來稿請以繁體中文字發表，英文專有名詞，開頭字母一律小寫。
- 4、來稿內文：
 - (1) 以一張A4大小為限（含文字及圖片、照片）。
 - (2) 文字限1,500字以內。
 - (3) 特殊專欄或報導經委員會審核後，則不受上述限制。
- 5、來稿文章請尊重醫學倫理，避免涉及病人隱私。
- 6、來稿一經刊載，版權即屬本刊所有，未經本刊同意，不得以任何方式轉載於其他出版物。
- 7、本會具有編修來稿內文之權利，若不同意請註明。
- 8、來稿之文章若以個人方式投稿，一經採用本會將給予稿費。
 - (1) 1000字以下，稿費新台幣500元。
 - (2) 1001字以上，稿費新台幣1000元。
 - (3) 漫畫：一頁500元，一篇投稿最多兩頁為限。
- 9、來稿請以電子檔寄至：
 - (1) 中華民國呼吸治療師公會全國聯合會秘書處『台灣RT編輯委員會收』。
 - (2) 聯絡處地址：33305 桃園市龜山區復興街5號2樓呼吸治療科
 - (3) 中華民國呼吸治療師公會全國聯合會信箱：rtsroc@gmail.com



「台灣RT」廣告招商邀請辦法

編審與研究計劃委員會99年10月第一次修訂

本會為推廣呼吸治療師相關業務及法規，將編輯『台灣RT』，刊物中特闢廣告頁面，歡迎 貴公司刊載！

敬請 共襄盛舉！

中華民國呼吸治療師公會全國聯合會 敬邀

- 一、刊物主題：『台灣RT』廣告招商
- 二、出刊時間：107年6月
- 三、主辦單位：中華民國呼吸治療師公會全國聯合會
- 四、刊登類別申請：

(一)產品業務：

- 1.說明：人才以外之產品行銷，EX：醫療儀器、衛生器材…等
- 2.廣告費用：

刊登位置	彩色	優惠方案：刊登1年（2期）：9折 刊登3年（6期）：8折 注意事項： 1.欲長期刊登者需一次繳清費用。 2.若欲中途停止刊登，恕不退費。
封底	10,000元/期	
封底內頁	8,000元/期	
一般內頁	7,000元/期	

(二)徵才：

- 1.說明：可於全聯會網頁之公會會務處下載表單，已刊登於全聯會網頁之徵才訊息，逢台灣RT排版期間（6月及12月），可免費刊登。
- 2.廣告費用：

刊登位置	文字表格呈現
全聯會網頁及一般內頁	1,000元/月

- 3.若逢台灣RT排版期間，可免費刊登，篇幅大小視該期狀況而定。

五、參予說明：

- (一)以上費用以單次計。
- (二)徵才表格及產品業務請自行填寫設計。
- (三)廣告費用請於決定刊登後二天內繳清。
- (四)刊登者請與秘書處確認資料後先行郵政劃撥，請註明：
 - 1.廣告刊登位置（頁次）
 - 2.廣告招商費用
 - 3.收據抬頭及統一編號
 - 4.聯絡人及聯絡電話
 - 5.收據地址

六、注意事項：

- (一)各頁招商數：封底1篇；封底內頁1篇；一般內頁不限
- (二)請各廠商先來電或E-mail確認各頁招商情形，確認廣告編排頁面後再匯款。
- (三)欲刊登之稿件請E-mail至rtsroc@gmail.com
- (四)請參與產品業務刊登之廠商，依藥事法之規定，欲刊登稿件頁面務必放上中央或直轄市衛生主管機關核准字號。

七、本會聯絡方法：

- (一)聯絡人：洪麗茵秘書
- (二)郵政劃撥帳號：50014845
- (三)郵政劃撥戶名：社團法人中華民國呼吸治療師公會全國聯合會
- (四)電子信箱：rtsroc@gmail.com
- (五)聯絡電話：03-3971541；03-3281200*2644
- (六)傳真：03-372937
- (七)網址：www.rtsroc.org.tw
- (八)聯絡地址：333桃園市龜山區復興街5號2樓呼吸治療科



宣 導

為響應節能減碳，本會將逐年減少印製會刊(台灣RT)數量，
電子檔案可上全聯會網頁下載：

<http://www.rtsroc.org.tw/interno04-1.php?lan=tw>

如預索取紙本，請洽詢秘書處

聯絡窗口：洪麗茵 秘書

電 話：03-3281200轉2644 或 03-3971541

行 動：0910-786644

e-mail: rtsroc@gmail.com