

中華民國呼吸治療師公會全國聯合會  
第六屆第三次會員代表大會暨研討會 海報展前三名、佳作、入圍

活動時間：112年12月16日（六）

活動地點：高雄醫學大學附設中和醫院啟川大樓六樓 中庭

名序	入圍	篇名	作者	所屬單位
第一名	入圍1	使用超音波評估橫膈與咳嗽相關肌肉作為長期使用呼	吳小瑄、雷皓羽、陳彥智、羅春	花蓮慈濟醫院胸腔內科呼吸治
第二名	入圍3	肺部復原是否能改善新冠肺炎病人呼吸困難？	王嫻嫻、許端容、陳卿綺、胡心怡、邱雁琳、鄭孟軒	高雄醫學大學附設中和紀念醫院呼吸治療室
第三名	入圍4	從實證觀點探討呼吸器進階通氣模式於成人使用呼吸	蘇脉筑	新光醫院醫療財團法人新光吳
佳作1	入圍2	使用呼吸器的COVID-19病人發生氣胸與縱隔氣腫：一	陳道岸、柏斯琪、林昌生	傳醫療社團法人秀傳紀念醫院
佳作2	入圍6	應用高流量氧氣鼻導管於肺腺癌併發肺栓塞患者之臨 床呼吸照護經驗	鍾韋嬋、黃敏斐、吳季蓉、李依 蕻、許端容、葉淑菁	高雄醫學大學附設中和紀念醫 院呼吸治療室
佳作3	入圍5	照顧一位淋巴癌併發急性呼吸窘迫症候群個案之呼吸 照護經驗	吳玟潔、黃春梅、郭姿子、盧余 青	義大醫院呼吸治療室
	入圍7	運用適應支持型通氣於長期依賴呼吸器併顱內出血患 者之呼吸照護經驗	許淑斐、孫雅紋、袁蕙蘭、陳可 臻、黃家棋、吳巧靜	高雄市立小港醫院(委託高雄醫 學大學附設中和紀念醫院經營)
	入圍8	肺囊蟲肺炎感染併發急性呼吸窘迫症候群之呼吸照護 經驗	賴妍樺、賴昭君、洪明煌	員林基督教醫院呼吸治療組、 員林基督教醫院重症醫學科
	入圍9	一位COVID-19病患使用iNO之呼吸照護經驗	曾薇榛、周裕家	臺大醫院雲林分院呼吸治療
	入圍10	俯臥治療用於重症新冠肺炎病人低氧合改善之呼吸照 護經驗	何幸茹、陳信均	大林慈濟醫院胸腔內科呼吸治 療組、大林慈濟醫院胸腔內科
	入圍11	以實證醫學方法探討急性呼吸衰竭的未插管新冠肺炎 病人使用清醒俯臥的有效性及安全性	張俊傑、蕭傳威	嘉義長庚紀念醫院呼吸治療 科、國立中正大學成人及繼續 教育碩士在職專班
	入圍12	新型冠狀病毒肺炎導致急性呼吸窘迫症候群使用葉克 膜之呼吸照護經驗	連捷儀	衛生福利部桃園醫院呼吸治療 科
	入圍13	從實證觀點探討拔管後使用HFNC與COT對降低呼吸 衰竭發生率之比較	邱幸宜、林雅秀	長庚科技大學嘉義分部、台南 新樓醫院
	入圍14	實證醫學：俯臥位在急性呼吸窘迫症候群合併新型冠 狀病毒病患對氧合指數的影響	柯佳欣、林佩萱	長庚科技大學嘉義分部呼吸照 護系、台南新樓醫院呼吸治療
	入圍15	COVID-19患者呼吸衰竭使用機械通氣與HFNC的成效	吳雯玲、李琳、楊晉瑤、陳瑞	高雄榮民總醫院
	入圍16	NAVA 運用在早產兒之個案分享	廖達玲、李銘勛、康鴻雅、邱 惠伶、鐘美勇	高雄長庚醫院呼吸治療科、高 雄長庚醫新生兒科

入圍17	照護一位新冠肺炎合併急性呼吸衰竭使用高流量鼻導管之呼吸照護經驗	馮子杰、黃春梅、郭姿子、盧余青	義大醫療財團法人義大醫院呼吸治療室
入圍18	APRV作為肺再擴張治療後T Low及時間常數TC間反應變化經驗分享	林子元、曾秋萍	高雄榮民總醫院呼吸治療科、高雄榮民總醫院胸腔內科
入圍19	一位皮肌炎個案成功脫離呼吸器之照護經驗	吳庭瑄、陳青伶、陳信均	大林慈濟醫院胸腔內科呼吸治療組1 大林慈濟醫院胸腔內科
入圍20	一位主動脈剝離術後合併急性呼吸窘迫症候群患者之照護經驗	林庭瀄、吳蕙如	天主教聖馬爾定醫院呼吸治療科
入圍21	從實證觀點探討類固醇使用於氣囊漏氣試驗未通過病患是否能降低拔管後喘鳴	吳昕芝、林佩萱	長庚科技大學嘉義分部呼吸照護系、台南新樓醫院呼吸治療
入圍22	利用人工氣道於無痛支氣管鏡異物移除術時提供穩定氧合案例報告	陳青伶、林容竹、陳信均	大林慈濟醫院呼吸治療組、大林慈濟醫院胸腔內科
入圍23	運用吐氣正壓震盪治療於慢性阻塞性肺病之成效	張玉錦、謝宗鑫	東元醫院呼吸治療室
入圍24	運用HFNC於惡性氣喘致心跳呼吸驟停病人之拔管後照護經驗	李旻蓉、江素華、張佳琪	羅東聖母醫院呼吸治療、羅東聖母醫院胸腔內科
入圍25	照顧一氧化碳中毒合併使用高壓氧治療之呼吸照護	傅偉菱 陳正美	台中榮民總醫院 呼吸治療科
入圍26	院內型肺炎導致高碳酸血症呼吸衰竭病人之呼吸照護經驗	吳季蓉、許端容、王嫻嫻、盛慈涵、黃如鶯、黃子融	高雄醫學大學附設中和紀念醫院 胸腔內科呼吸治療室
入圍27	硬腦膜下出血合併呼吸肌無力之呼吸照護經驗	黃梓枋、葉緬淇	衛生福利部桃園醫院呼吸治療
入圍28	周產期窒息合併缺氧缺血性腦病變運用低溫療法之呼吸照護經驗	黃敏斐、康芳怡、王麗萍、陳宜貞、許端容、鍾韋嬋	高雄醫學大學附設中和紀念醫院 胸腔內科呼吸治療小組
入圍29	肺癌導致大量咳血之呼吸照護經驗	紀亞禎、張少維、陳冠儒、王育哲、葉栢宏、黃明華	嘉義基督教醫院呼吸治療室、陳仁德醫院、郭綜合醫院、新願居家護理所
入圍30	運用團隊資源管理模式降低成人內科加護病房呼吸器使用率	蕭茲鈴、譚美珠、林長怡	台北馬偕醫院呼吸治療室、台北馬偕醫院胸腔內科
入圍31	新型冠狀病毒肺炎併發急性呼吸窘迫症候群使用肺保護性策略病人之呼吸照護經驗	黃安琪、王愉涵、陳沛璇	林新醫療社團法人林新醫院呼吸治療科
入圍32	實證醫學:氣喘病人介入肺復原運動的臨床效應	蘇湘婷、蕭琬云、林智賢、張吉湏、劉金蓉、朱家成	中國醫藥大學附設醫院成人呼吸治療科
入圍33	持續高碳酸血症病人使用氣管內灌氣之成效與經驗	王俐婷、魯道維	嘉義長庚紀念醫院呼吸治療科
入圍34	建置條碼給藥系統(BCMA)提升呼吸治療執行藥物吸入治療品質與病人安全	黃偉哲、林慧蘭、謝佳汎、蔡雅惠、吳宣瑩、鄭梅蘭	淡水馬偕紀念醫院 呼吸治療

入圍35	脂肪栓塞症候群併發急性呼吸窘迫症候群個案使用體外循環維生系統之呼吸照護經驗	莊姿均、柯佩君、紀舜耀	童綜合醫療社團法人童綜合醫院內科部呼吸治療科
入圍36	降低呼吸用物泡消發生污染件數	蔡谷蘭、謝克瑛、孔怡彥、蔡靜芳、古翠華、盤香婷	安泰醫院呼吸治療、安泰醫院感控室
入圍37	急性呼吸窘迫症病人使用俯臥治療之呼吸照護經驗	曾韻亘、陳巧芳、邱芸貞	童綜合醫療社團法人童綜合醫院呼吸治療科
入圍38	重症肌無力初次診斷與介入血漿置換之呼吸照護	邱鈺淇、龔淑貞、王景民	奇美醫療財團法人柳營奇美醫院呼吸治療科、胸腔內科
入圍39	推廣呼吸治療EPAs教學評量活動	楊期甯、林惠釧、張嘉凌、劉親親、林玉美	天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院呼吸治療室 <sup>1</sup>
入圍40	運用醫病共享決策(SDM)介入協助呼吸器困難脫離個案之經驗	陳巧芳、邱芸貞	童綜合醫療社團法人童綜合醫院內科部呼吸治療科
入圍41	社區型肺炎病人拔管後使用高流量氧氣鼻導管治療避免再次插管的臨床照護經驗	廖鎔圻、謝玲玉、劉金蓉、朱家成、吳秉儒	中國醫藥大學附設醫院呼吸治療科、中國醫藥大學附設醫院胸腔科
入圍42	肺復原個別化照護策略應用於呼吸器依賴患者呼吸功能之成效	張續云、王嫻嫻、康芳怡、許端容、鄭孟軒	高雄醫學大學附設中和紀念醫院呼吸治療組胸腔內科
入圍43	運用品管圈手法縮短多項頻睡眠檢查前作業時間	林怡伶、呂錦慧、黃紅榛	台南市立醫院呼吸治療組
入圍44	感染嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)之高風險患者呼吸照護經驗	李明杰、王傑葵、紀舜耀	童綜合醫療社團法人童綜合醫院內科部呼吸治療科
入圍46	以實證醫學探討碳酸酐酶抑制劑用於代謝性鹼中毒合併急性呼吸衰竭病人之成效	簡蓉辰、黃春梅、郭姿子、盧余青	義大醫院呼吸治療室
入圍47	呼吸肌肉訓練與肺部復原協助長期依賴呼吸器病患成功脫離之呼吸照護經驗	葉美華、丁文婷、黃東榮	庚醫療財團法人雲林長庚紀念醫院呼吸治療科、長庚醫療財團法人雲林長庚紀念醫院胸腔
入圍48	OHCA病人經急救復甦後使用低溫治療與繼發性肺炎引發ARDS之呼吸照護經驗	劉泓毅、張書語、胡明齊、張哲榕、張志誠	衛生福利部雙和醫院呼吸治療室、衛生福利部雙和醫院重症醫學科
入圍49	一位冠狀病毒相關的吉巴氏綜合症病患合併聲帶麻痺之呼吸照護經驗	鐘秀真、張秋霞、林瓊珍、薛玫玲、蔡玉琴、劉世豐	高雄長庚紀念醫院呼吸治療科、高雄長庚紀念醫院胸腔內

入圍50	嚴重特殊傳染性肺炎病人使用呼吸器之氣管內管移除安全技術改善案	朱師賢、沈宜陵、柏斯琪、林昌生、蔡宛芯	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院呼吸治療室、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院呼吸治療內科部、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院品質管理中心
入圍51	霧化肝素於吸入性損傷病人臨床應用成效探討	莊淨雯、許端容、許紋軒、郭庭毓、鍾韋嬋、劉永成	高雄醫學大學附設中和紀念醫院呼吸治療室
入圍52	應用葉克膜合併超音波血管內震碎血栓系統於肝癌手術後併發急性肺栓塞患者之成效	康芳怡、王麗萍、張續云、黃敏斐、許端容	高雄醫學大學附設中和紀念醫院呼吸治療組
入圍53	改善民眾對呼吸治療的認識-呼吸治療師走入社區計畫	朱修雋、李靜怡、戴玉玲、陳建文、蔡鎮良、曹振祥	三軍總醫院胸腔內科呼吸治療室、三軍總醫院胸腔內科
入圍54	卡祖笛作為呼吸訓練器材之效果評估-實驗室測試	朱修雋、李靜怡、戴玉玲、陳建文、蔡鎮良、林頤鈞	三軍總醫院胸腔內科呼吸治療室、三軍總醫院胸腔內科、恩主公醫院呼吸治療科
入圍55	一位急性呼吸窘迫症候群的病態肥胖病人使用肺泡再擴張術的照護經驗	丁樂林、王雅萱、傅敬傑、吳承軒、吳紀亭、曾淇瑋	天主教輔仁大學附設醫院呼吸重症組、長庚大學臨床醫學研究所呼吸暨重症照護組、國立陽明交通大學急重症醫學研究
入圍56	ROX index預測經鼻導管高流量氧氣治療成效之呼吸照護經驗	李文珠、廖達玲、沈連喜、蔡玉琴、柯嘉斐、曾偉倬	高雄長庚呼吸治療科、高雄長庚肝臟移植醫師1 高師大生命教育碩士班
入圍57	極端肺保護通氣應用於一位使用靜脈-動脈-靜脈體外膜氧合器的肺栓塞病人之呼吸照護經驗分享	謝心夢、趙克耘、許蕙文、謝孟雅、游皓鈞、王雅萱	天主教輔仁大學附設醫院呼吸治療組、長庚大學復健科學研究所、天主教輔仁大學附設醫院心血管外科、天主教輔仁大學附設醫院呼吸重症組、長庚大學臨床醫學研究所呼吸暨重
入圍58	一位肥胖病人合併嚴重特殊傳染性肺炎移除氣管內管後應用橫膈膜電位監測及頭盔通氣之呼吸照護經驗	王雅萱、傅敬傑、吳承軒、吳紀亭、林煥庭、曾淇瑋	天主教輔仁大學附設醫院呼吸重症組、長庚大學臨床醫學研究所呼吸暨重症照護組、陽明交通大學急重症醫學研究所
入圍59	高頻振盪通氣容積保證減少新生兒高碳酸血症效果優於高頻振盪通氣	潘秋瑄	彰化基督教兒童醫院兒童呼吸治療組

入圍60	慢性阻塞性肺疾病合併續發性氣胸使用機械通氣治療之呼吸照護經驗	黃育燕、徐貴美、林鴻生、洪璽茜、洪淑雲	阮綜合醫院呼吸治療科、高雄醫學大學呼吸照護學系
入圍61	福尼爾壞疽（壞死性筋膜炎）併發呼吸器依賴病人之呼吸照護經驗	李靜怡、曹振祥、朱修雋、戴玉玲、陳健文、蔡鎮良	三軍總醫院呼吸治療胸腔內科
入圍62	新冠肺炎病人使用高流量氧氣鼻導管後之插管時機是否影響死亡率：統合分析與系統性回顧	曹振祥、戴玉玲、陳建文、蔡鎮良	三軍總醫院胸腔內科
入圍63	運用機器學習預測長期使用呼吸器病患之拔管預後	蔡少云、吳善傑、劉迪塑	花蓮慈濟醫院胸腔內科呼吸治療、花蓮慈濟醫院藥學部、花蓮慈濟醫院胸腔內科
入圍64	一位泛視神經脊髓炎合併呼吸衰竭個案之臨床呼吸照護經驗	郭庭毓、許端容、莊淨雯、許紋軒、劉永成、鍾韋嬋	高雄醫學大學附設中和紀念醫院呼吸治療室
入圍65	經鼻式持續性正壓呼吸器應用於早產兒優於經鼻高流量濕化氧氣治療	洪嘉琳	彰化基督教兒童醫院兒童呼吸治療組
入圍66	照顧氣喘病患呼吸治療師對氣喘藥物技巧之評估及其相關影響因素探討	黃國輝、楊美琴、顏大欽、蕭秀鳳、陳敦涼	林口長庚呼吸治療科、長庚大學呼吸照護學系、台北長庚呼吸治療科、台北長庚兒童內科、台北長庚藥劑科
入圍67	新生兒持續性肺高壓使用吸入性一氧化氮合併表面張力素治療之呼吸照護經驗	陳芄霏、吳怡萍、張智卿、蕭秀鳳、江明洲醫師	林口長庚呼吸治療科、長庚大學呼吸治療學系、長庚醫院兒童內科部
入圍68	交替使用或單獨連續使用鼻導管或面罩應用於早產兒使用非侵襲性正壓呼吸器的鼻部受損率	張靖妤	彰化基督教兒童醫院兒童呼吸治療組