



2024 台灣兒童急診醫學會 年會暨學術演講會簡章

2024 Annual Conference of Taiwan Society of Pediatric Emergency Medicine

您好：

本會將於9月15日（星期日）舉行「2024 台灣兒童急診醫學會年會暨學術演講會」。本學術演講會主題是兒童急重症及兒少保護相關議題的專題演講，邀請國內外長年致力於兒童急診醫療領域之專家演講，共同探討台灣兒童急診醫療等重要議題。誠摯地歡迎您蒞臨與會，參與研討。

台灣兒童急診醫學會 敬邀

中華民國 113 年 8 月

演講資訊

時間：113 年 9 月 15 日（星期日）08:30-16:20

全天場演講地點：臺北榮民總醫院長青樓

主辦單位：台灣兒童急診醫學會、臺北榮民總醫院

報名方式

自即日起開放報名，至9月8日（星期日）截止。

全天場演講報名網址：<https://reurl.cc/93ZEla>



（全天場演講）

報名費用

本會會員：NT 800 元，早鳥價：NT600 元

非本會會員：NT1000 元，早鳥價：NT800 元

繳費方式

ATM 匯款帳號：3638-717-000256 合作金庫銀行（006）長庚分行 戶名：台灣兒童急診醫學會

退費說明

會前 14~30 天前 e-mail 通知本會取消報名：需扣除匯費 30 元。

會前 7 天內 e-mail 通知本會取消報名：恕不退費。

積分申請

台灣兒童急診醫學會、兒童暨少年保護專科醫師、臺灣兒科醫學會、台灣急診醫學會、台灣新生兒科醫學會、台灣兒童胸腔暨重症醫學、台灣小兒神經醫學會、中華民國重症醫學會、台灣感染症醫學會繼續教育積分。實際核發積分依各審查單位審查結果為準。

聯繫我們

e-mail：tspem.tw@gmail.com 電話：（04）2631-3058 施小姐

議程

Time 時間	Program 題目	Speaker 主講者	Moderator 主持人
08:30-09:00	Registration 報到		
09:00-09:05	Welcome and Opening Remarks 歡迎及介紹	吳漢屏 理事長 台灣兒童急診醫學會	陳俊佑 秘書長 台灣兒童急診醫學會
09:05-09:10	貴賓致詞		陳俊佑 秘書長 台灣兒童急診醫學會
09:10-09:50	專題演講 Pediatric Airway Management- past, current, and future?	Akira Nishisaki Children's Hospital of Philadelphia	林建志 主任 林口長庚紀念醫院 李 嶸 常務監事 台灣兒童急診醫學會
09:50-10:40	專題演講 葉克膜急救在小兒院外心跳停止的治療成效 台大經驗分享 Outcome of ECPR in pediatric OHCA --NTUH experience	吳恩婷 醫師 臺灣大學醫學院附設醫院 小兒部兒童加護病戶	鄭玫枝 教授 陽明大學急重症醫學研究所 暨臺北榮總新生兒科 許丁元 主任 馬偕兒童醫院兒童急診醫學科
10:40-11:00	Break		
11:00-11:30	專題演講 臺灣兒童急診醫學未來發展	劉越萍 司長 衛生福利部醫事司司長	吳漢屏 理事長 台灣兒童急診醫學會 詹聖霖 主任 臺中榮總小兒加護中心
11:30-12:00	口頭論文發表暨優秀論文獎頒獎	座長：鄭玫枝 教授 陽明大學急重症醫學研究所 暨臺北榮總新生兒科	
12:00-12:30	Lunch Symposium 1 The Application of Multiplex PCR to Emergency Patients and How The Technology Helps Antimicrobial Stewardship	李怡姿 醫師 台北榮民總醫院	鄭玫枝 教授 陽明大學急重症醫學研究所 暨臺北榮總新生兒科
12:30-13:00	Lunch Symposium 2 Implication of Procalcitonin in Pediatric Sepsis Diagnosis and Clinical Management	李恩沛 醫師 林口長庚紀念醫院	吳漢屏 理事長 台灣兒童急診醫學會
13:00-13:40	台灣兒童急診醫學會第四屆第一次會員大會		
13:40-14:30	專題演講 網絡合作下的警察兒少保護工作：跨部門協作與實踐挑戰	吳啟安 副教授/主任 臺灣警察專科學校 刑事警察科	徐仲豪 主任 高雄醫學大學附設醫院小兒部 曾偉杰 醫師 台大醫院小兒心臟科
14:30-14:50	Break		
14:50-15:30	專題演講 新生兒急救及急症處置	吳建儀 副部長 義大醫院兒童醫學部	趙露露 主任 台北慈濟醫院兒科部新生兒科 楊文傑 主任 埔里基督教醫院 婦兒科
15:30-16:10	專題演講 Upcoming challenges of viral threats in pediatric emergency medicine	陳俊佑 秘書長 台灣兒童急診醫學會	黃信儒 副部主任 嘉義基督教醫院急診醫學部 盧文憲 主任 高雄榮民總醫院 兒童心臟科
16:10-16:20	Closing	吳漢屏 理事長 台灣兒童急診醫學會	陳俊佑 秘書長 台灣兒童急診醫學會

講師經歷

Akira Nishisaki, MD, MSCE

Attending Physician, Critical Care Medicine

Children's Hospital of Philadelphia

Co-Medical Director, Center for Simulation, Advanced Education, and Innovation@CHOP

Professor of Anesthesiology, Critical Care, and Pediatrics

University of Pennsylvania Perelman School of Medicine

Chair, Pediatric Acute Lung Injury and Sepsis Investigators (PALISI) Network

吳恩婷 醫師

現任台灣兒童胸腔暨重症醫學會北區副秘書長

國立臺灣大學醫學院附設醫院小兒部兒童加護病房專任主治醫師

台大醫學院醫學系小兒科-臨床助理教授

學歷 國立臺灣大學醫學院-醫學系-醫學士

國立臺灣大學醫學院-生理學研究所-博士

經歷 台大雲林分院主治醫師-日本國立循環器病中心-研修醫師

日本國立岡山大學附設醫院小兒心臟加護病房研修醫師

日本國立岡山大學附設醫院小兒心臟加護病房研修醫師

日本國立岡山大學附設醫院小兒心臟加護病房研修醫師

專長 兒心臟疾病小兒加護重症小兒胸腔小兒部急診次專科

劉越萍 司長

現任 衛生福利部醫事司司長

學歷 臺大醫學系

經歷 衛生福利部醫事司 簡任技正

臺北市政府衛生局醫護管理處 處長

台灣急診醫學會兒童急症委員 會主任委員

臺北市消防局醫療顧問醫師

行政院衛生署台北區緊急醫療 應變中心副執行長

臺大醫院急診醫學部主治醫師

李怡姿 醫師

現職 國立陽明交通大學醫學系教授 臺北榮民總醫院急診部主治醫師

學歷 國立陽明大學醫學系 國立陽明大學臨床醫學研究所博士

經歷 臺北榮民總醫院內科部住院醫師 竹東榮民醫院主治醫師

李恩沛 醫師

現職 林口長庚醫院兒童重症加護科 主治醫師

學歷 中國醫藥大學醫學系

經歷 林口長庚醫院兒童重症加護科研究員
彰化基督教醫院兒科住院醫師

吳啟安 副教授/主任

現職 臺灣警察專科學校 專任副教授

學歷 中正大學犯罪防治研究所博士
中正大學犯罪防治研究所碩士
中央警察大學行政警察學系
臺灣警察專科學校專科警員班

經歷 內政部性騷擾調查小組委員
衛生福利部性騷擾調查人才庫人員
教育部性別平等教育師資人員
教育部校園性侵害性騷擾或性霸凌調查專業人才庫人員
臺灣防暴聯盟監事
苗栗縣家庭暴力及性侵害防治委員會委員
衛生福利部雲林教養院員工性騷擾防治及申訴案件處理小組委員
衛生福利部雲林教養院性別平等專案小組委員
內政部警政署保安警察第二總隊隊員
雲林縣警察局斗南分局巡官
雲林縣警察局斗南分局斗南派出所所長
雲林縣警察局少年警察隊巡官、偵查員
雲林警察局訓練課警務員
雲林縣警察局婦幼警察隊組長

內政部 100 年度性侵害及性騷擾防治種子師資培訓講師
雲林縣性別平等教育委員
雲林縣性侵害加害人評估小組委員
環球科技大學兼任講師
環球科技大學兼任助理教授

吳建儀 醫師

現任 義大醫院兒童醫學部副部長 義大大昌醫院小兒科主任

學歷 私立中國醫藥大學醫學系學士
國立中山大學生物科學研究所碩士

經歷 高雄榮民總醫院兒童醫學部備任主治醫師
衛生署署立屏東醫院小兒科主治醫師
中華民國小兒科專科醫師
台灣新生兒醫學會專科醫師
台灣兒童胸腔暨重症醫學會專科醫師
台灣兒童急診醫學會專科醫師
中華民國青少年醫學會專科醫師
屏東美和技術學院兼任講師
私立義守大學後中醫系兼任講師
義大醫院兒童醫學部新生兒科主任

陳俊佑 秘書長

現任 梧棲童綜合醫院 兒童急診科主治醫師
台灣兒童急診醫學會秘書長

學歷 中山醫學大學醫學系

經歷 中國醫藥大學兒童醫院兒童急診科主任
中國醫藥大學醫學系專任助理教授

課程摘要

Pediatric Airway Management- past, current, and future?

本次研討會探討了兒科氣道管理的演變，從歷史方法及其局限性開始，並透過改進的工具和技術過渡到當代實踐，並預測技術和方法的未來進步。主要主題包括兒科專用設備的開發、非侵入性技術的進步以及培訓和模擬的創新。

葉克膜急救在小兒院外心跳停止的治療成效 台大經驗分享

分享台大醫院在小兒院外心跳停止情境下，應用葉克膜（ECMO）進行急救的經驗與成效。內容涵蓋葉克膜技術在小兒心跳停止中的應用歷史、臨床實施過程以及成效評估。演講將詳細介紹具體案例，探討葉克膜對於改善小兒患者預後的影響，並比較傳統急救方法與葉克膜技術的優劣。最終，將分享未來改進與研究方向，以期提升小兒院外心跳停止的急救效果及生存率。

臺灣兒童急診醫學未來發展

探討臺灣兒童急診醫學的未來發展方向。內容涵蓋目前在急診領域中面臨的挑戰，包括診斷精確性、資源配置與多科別協作。演講將深入介紹最新的技術創新，如人工智慧輔助診斷、遠端醫療以及高效能急診管理系統如何提升急診處理效率與準確性。此外，將討論未來在教育與培訓方面的進展，強調跨領域合作與持續專業發展對於提高急診醫療質量的重要性。

The Application of Multiplex PCR to Emergency Patients and How The Technology Helps Antimicrobial Stewardship.

探討了多重 PCR 技術在急診病患管理的應用及其在加強抗菌藥物管理方面的作用。多重 PCR 可以從單一樣本中快速同時檢測多種病原體，從而顯著加快緊急情況下的診斷過程。透過提供精確和全面的病原體識別，該技術有助於更有效地客製化抗生素治療，減少廣譜抗生素的使用並最大限度地降低抗藥性風險。討論將涵蓋案例研究，展示對患者結果和抗菌藥物管理的影響，強調將多重 PCR 整合到臨床實踐中如何提高治療準確性並促進負責任的抗生素使用。

Implication of Procalcitonin in Pediatric Sepsis Diagnosis and Clinical Management

深入探討了降鈣素原（PCT）在診斷和治療小兒敗血症中的作用。降鈣素原是一種在全身細菌感染中升高的生物標記物，可以在敗血症的早期階段提供有價值的診斷見解，區分細菌感染和其他發炎原因。演講將涵蓋 PCT 水平如何指導臨床決策，包括抗生素治療的啟動和降級，以及監測治療反應。此外，它將解決使用 PCT 在減少不必要的抗生素使用方面的影響，從而支持抗菌藥物管理。透過案例研究和最近的研究結果，本次演講將重點放在降鈣素原如何有助於改善兒科患者的預後和優化敗血症管理。

網絡合作下的警察兒少保護工作：跨部門協作與實踐挑戰

將探討在網絡合作框架下進行警察兒少保護工作的策略與挑戰，重點在於跨部門協作的重要性與實踐中的困難。內容包括如何有效整合警察、社會服務機構、教育部門及醫療機構等多方資源，共同保護兒童及青少年免受虐待與忽視。演講將分享成功的協作案例，並分析在信息共享、角色分工及資源整合過程中遇到的實際問題。最終，將提出改善建議，以促進更加高效且有成效的兒少保護工作。

新生兒急救及急症處置

將探討新生兒急救及急症處置的核心原則和實踐策略。內容涵蓋新生兒急救的基本技巧，包括呼吸道管理、心肺復甦術（CPR）和常見急症的緊急處置方法。演講將詳述如何迅速識別和處理新生兒常見的急症，如窒息、呼吸困難和低血糖，並強調及時干預的重要性。通過案例分析與模擬訓練，演講旨在提高醫療人員在新生兒急救情境中的應對能力，確保提供最佳的即時護理，改善新生兒預後。

Upcoming challenges of viral threats in pediatric emergency medicine.

討論兒科急診醫學中病毒威脅即將帶來的挑戰。它將探討新出現和重新出現的病毒病原體、它們對兒科族群的影響，以及在緊急情況下管理病毒感染的複雜性。主題包括新病毒株流行率的增加、快速準確診斷的挑戰以及有效治療和預防策略的發展。討論也將涵蓋對醫療保健系統的影響，包括資源分配和更新協議的需要。透過研究最近的疫情和目前的研究，該演講旨在幫助臨床醫生為不斷變化的病毒威脅做好準備，並改善兒科急診護理。