

第十四屆第二次會員大會暨第二十九次學術研討會暨

新生兒醫護研討會

時間地點：2019 年 3 月 24 日高雄長庚紀念醫院醫學大樓六樓大禮堂

Time	會場(1)大禮堂	會場(2) 簡報室
08:00~08:30	Registration	
08:30~09:30	醫師組口頭論文發表 Oral Presentation (1) 主持人：林毓志 醫師 / 鍾美勇 醫師	護理組口頭論文發表 Oral Presentation (1) 主持人：彭純芝 醫師
09:30~11:00	Coffee break & 海報論文發表 Poster Presentation	
11:00~12:00	醫師組口頭論文發表 Oral Presentation (2) 主持人：林瑞瑩 醫師 / 張瑞幸 醫師	護理組口頭論文發表 Oral Presentation (2) 主持人：陳昭惠 醫師
Time	會場(1)大禮堂	Speaker/ Moderator
12:00~12:30	會員大會暨頒發優秀論文獎、國際旅行獎、年會論文獎	許瓊心 理事長 台灣新生兒科醫學會
12:30~14:00	午間專題演講(1)12:30-13:00 主講人：呂俊毅 醫師 主持人：鍾美勇 醫師 題目：兩種輪狀病毒疫苗對台灣嬰幼兒輪狀病毒疾病預防效力評估	
	午間專題演講(2)13:00-13:30 主講人：周弘傑 醫師 主持人：曹伯年 主任 題目：Efficacy and safety of caffeine citrate for the treatment of apnea in prematurity infants	
	午間專題演講(3)13:30-14:00 主講人：林毓志 主任 主持人：林其和 教授 題目：Six monthly prophylactic palivizumab for severe RSV infection among prematurely born infants with/without bronchopulmonary dysplasia in Taiwan	
14:00~14:40	Special Lecture (1) (in English) Topic: Patterns of acquired perinatal brain injuries in term and preterm infants	Prof. Young Pyo Chang / 許瓊心 理事長
14:40~14:50	Discussion	
14:50~15:40	Special Lecture (2)(in English) Topic: Neutrally adjusted ventilator assist (NAVA) in premature infants	Prof. Tomohiko Nakamura / 蘇百弘 教授
15:40~15:50	Coffee break	
15:50~16:40	Special Lecture (3) (in English) Topic: Lung Ultrasound in the NICU	Prof. Daniele De Luca
16:40~17:30	Special Lecture (4) (in English) Topic: Mesenchymal stromal cell-based therapies for bronchopulmonary dysplasia	Prof. Bernard Thebaud / 葉純甫 教授
17:30~	~Closing~	

醫師組口頭論文(第一單元)
(每位報告者 7 分鐘報告; 3 分鐘討論)

時間	Topic
No.1 08:30-08:40	以早期唾液生物標記預測早產兒支氣管肺發育不全症之形成 EARLY-LIFE SALIVARY BIOMARKERS PREDICT THE DEVELOPMENT OF BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA IN PREMATURE INFANTS 蘇亭毓、陳宜綸、黃新純、歐陽美珍、陳豐順、鍾美勇、陳志誠 長庚紀念醫院高雄院區 兒童內科部
No.2 08:40-08:50	多功能蛋白聚醣(versican)調控增加與早產兒肺高壓 VERSICAN UPREGULATION IN PREMATURITY-RELATED PULMONARY HYPERTENSION 江明洲 1, 4、張雅婷 2, 4、劉顥筌 2, 4、李昱昕 2, 4、賴申豪 3, 4、楊長佑 1, 4、李建忠 1, 4、朱世明 1, 4、林瑞瑩 1, 4、徐任甫 1, 4 林口長庚醫院兒童內科部，新生兒科 1，林口長庚醫院兒童內科部，兒童心臟科 2，林口長庚醫院兒童內科部，兒童胸腔科 3，長庚大學醫學院 4
No.3 08:50-09:00	比較咖啡因與茶鹼在早產兒呼吸中止症的效果與副作用 CAFFEINE VERSUS AMINOPHYLLINE: COMPARISON THE EFFICACY AND SIDE EFFECTS IN APNEA OF PREMATURITY 林依潔、曹伯年、陳倩儀、顏玓安、周弘傑 國立台灣大學醫學院附設兒童醫院小兒部
No.4 09:00-9:10	早產兒開放性動脈導管結紮術後心輸出量變化及神經發育之預後 NEURODEVELOPMENT OUTCOMES AND CARDIAC OUTPUT CHANGES FOLLOWING PATENT DUCTUS ARTERIOSUS LIGATION IN PRETERM INFANTS 林芝、許凱翔、吳怡萱、賴美吟、莫澤儀、江明洲、傅仁輝、徐任甫、朱世明、林瑞瑩 林口長庚紀念醫院兒童內科部新生兒科
No.5 09:10-9:20	極低體重早產兒到學齡前的肺功能研究-初步報告 黃怡雅、張弘洋、柯信如、張瑞幸、許瓊心、紀鑫、彭純芝、詹偉添、林佳瑩、陳佳慧 馬偕兒童醫院新生兒科
No.6 09:20-09:30	早期廣泛性抗生素對極低體重早產兒腸道菌叢的影響 THE IMPACT OF EARLY EMPIRIC ANTIBIOTICS USE ON GUT MICROBIOTA IN VERY LOW BIRTH WEIGHT PRETERM INFANTS 張弘洋 1、江謝正雄 2、李宏昌 1、何宇軒 3、蔡昆男 3、劉珈延 3、張瑞幸 1、許瓊心 1、林佳瑩 1 1 兒科部馬偕兒童醫院 2 醫學研究部馬偕紀念醫院 3 台達研究院台達電子工業股份有限公司

醫師組口頭論文(第二單元)

(每位報告者 7 分鐘報告; 3 分鐘討論)	
No.7 11:00-11:10	早期診斷 Resistin-like molecule β (RELMβ) 壞死性腸炎 EARLY DIAGNOSIS OF NECROTIZING ENTEROCOLITIS BY PLASMA RELMB AND THROMBOCYTOPENIA IN PRETERM INFANTS: A PILOT STUDY 魯怡群 1、陳映廷 1、蔡明倫 1、林湘瑜 1、邱曉郁 1、林鴻志 1、羅俊 2 {1} 中國醫藥大學兒童醫院 {2} 寶安區婦幼保健院
No.8 11:10-11:20	藉由深度學習技術分析 X 光影像進行高風險嬰兒之壞死性腸炎評估 ASSESSMENT FOR NECROTIZING ENTEROCOLITIS IN HIGH RISK INFANTS: DEEP LEARNING-BASED PLAIN FILM ANALYSIS 羅宇成 1,4、蔡宛蓉 1、陳威宇 1、曹珮真 1,2,3、李昱聲 1,2,3、鄭玫枝 1,2,3 臺北榮民總醫院兒童醫學部新生兒科 1 國立陽明大學醫學院小兒學科 2 國立陽明大學急重症醫學研究所 3 國立陽明大學生物醫療資訊研究所 4
No.9 11:20-11:30	台灣新生兒乙型鏈球菌之盛行率、帶菌時間、血清型與基因型之差異 PREVALENCE, CARRIAGE DURATION, SEROTYPE AND GENOTYPIC VARIATIONS OF NEONATAL GROUP B STREPTOCOCCUS COLONIZATION IN TAIWAN 高怡、徐任甫、林瑞瑩、朱世明、傅仁輝、江明洲、楊長佑、李建忠、許凱翔、賴美吟 林口長庚紀念醫院兒童內科部新生兒科
No.10 11:30-11:40	組織學羊膜絨毛膜炎的分級對非常低體重早產兒的神經發展預後之影響 STAGING AND IMPACT OF HISTOLOGICAL CHORIOAMNIONITIS ON NEURODEVELOPMENTAL OUTCOMES IN VERY-LOW-BIRTH-WEIGHT PRETERM INFANTS 洪依利 1,2、沈仲敏 1,2、謝武勳 1,3 國泰綜合醫院小兒科 1 輔仁大學醫學系 2 國立臺灣大學醫學系暨附設醫院 3
No.11 11:40-11:50	針對極低出生體重嬰兒以第三版貝萊嬰兒發展量表在六個月時的表現預測二十四個月時認知發展預後的準確性 劉子瑜、張弘洋、許瓊心、張瑞幸、彭純芝、詹偉添、林佳瑩、陳佳慧 馬偕兒童醫院新生兒科 PREDICTIVE VALIDITY OF THE BAYLEY SCALES OF INFANT AND TODDLER DEVELOPMENT, THIRD EDITION AT 6 MONTHS FOR COGNITIVE OUTCOMES AT 24 MONTHS IN VERY LOW BIRTH WEIGHT INFANTS
No.12 11:50-12:00	台灣早產兒發展障礙之盛行率及診斷 PREVALENCE AND DIAGNOSIS OF DEVELOPMENTAL DISABILITIES IN TAIWANESE CHILDREN BORN PREMATURELY 王信驊、王藍浣、王麟玉、黃雅淑 1、蔡文暉、周昀、陳昱瑾、洪德育 奇美醫院小兒部新生兒科、國立成功大學醫學院職能治療學系 1

(每位報告者 7 分鐘報告; 3 分鐘討論)

時間	Topic
No.1 08:30-08:40	運用品管圈手法降低高危險性新生兒抽血量及血液檢體退件率 陳淑芬 1、范惠珍 1、楊惠茹 3、王儷蓉 1、劉春卿 1、邱丹雲 1、陳秀玲 2、鐘浩瑋 2 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 護理部 1,新生兒科 2,檢驗醫學部 3
No.2 08:40-08:50	運用資訊化建置 N-PASS 疼痛評估表以提升新生兒之全人照護 陳淑芬 1、陳秀玲 2、范惠珍 1、王儷蓉 1、魏秀芳 1、邱丹雲 1、洪瑞茶 1、鐘浩瑋 2、楊雅文 1、朱月碧 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 護理部 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 新生兒科 2
No.3 08:50-09:00	運用團隊資源管理(TRM)降低早產兒出生後低體溫發生率及縮短體溫回升時間 陳淑芬 1、陳秀玲 2、范惠珍 1、王育嬰 1、魏秀芳 1、邱丹雲 1、李佳玲 1、鐘浩瑋 2、楊雅文 1、林亞慧 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 護理部 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 新生兒科 2
No.4 09:00-9:10	運用混成式學習提升新生兒護理人員周邊中心靜脈導管照護能力 楊蕙玲 1、丁桂香 1、黃立琪 2、鄭雅靜 1 中國醫藥大學兒童醫院護理部 1 中國醫藥大學護理系 2
No.5 09:10-9:20	創意教學於主要照顧者對新生兒照護認知之成效 鄭雪玉 1 長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院
No.6 09:20-09:30	以親子共讀概念融入新生兒中重度病房家屬之成果 黃宜雯 1、蔡季樺 1、鍾慧琴 1、黃雅珠 1、范惠珍 1、陳秀玲 2 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 護理部 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 小兒科部
護理組口頭論文(第二單元)	
No.7 11:00-11:10	新生兒加護病房環境安寧改善 吳麗裙 1、林凱慧、張鈞竹、張淑萍、沈旭卿 林口長庚新生第三加護病房
No.8 11:10-11:20	新生兒加護病房運用病人決策輔助工具於生命末期決策之經驗 張瑛珍、張弘洋 1、張瑞幸、許瓊心 馬偕兒童醫院 護理部 馬偕兒童醫院 新生兒科 1
No.9 11:20-11:30	應用創新思維降低 NCPAP 管路滑脫率 陳香伶 1、李亞慧、范惠珍、王育嬰、邱丹雲、陳秀玲 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 新生兒加護病房 1
No.10 11:30-11:40	以創新嬰兒保護性約束套組降低嬰兒非計畫性氣管滑脫率 黃麗卿 1、廖麗嬌 1、郭明娟 1、洪依利 2,3、沈仲敏 2,3、謝武勳 2,4 國泰綜合醫院 護理部 1 國泰綜合醫院 小兒科 2 輔大醫學院醫學系 3 臺大醫學院小兒科 4
No.11 11:40-11:50	改善救護車轉送高危險性新生兒之安全照護~EASY CARE 范惠珍 1、陳淑芬 1、范惠美 1、王儷蓉 1、陳香伶 1、邱丹雲 1、陳秀玲 2 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 護理部 1 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 小兒科部 2
No.12 11:50-12:00	早產兒在學齡前期發生代謝與心血管疾病之危險因子分析 陳貽雯 1、張碧真 2、朱世明 3、林瑞瑩 3 林口長庚紀念醫院護理部 1 臺北醫學大學護理學院 2 林口長庚紀念醫院 新生兒科 3