



STANY NAGŁĄCE W NEONATOLOGII

OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM NEONATOLOGICZNE

PRAKTYCZNA NEONATOLOGIA 2019

Patronat:



PROGRAM SYMPOZJUM

Piątek (*Friday 29th*)

8.50 – 09.00 Otwarcie Sympozjum (*Welcome*) - Marta Szymankiewicz-Bręborowicz, Tomasz Szczapa

Sesja 1 (*Session 1*)

Optymalizacja jakości opieki w oddziale neonatologicznym – sesja organizowana we współpracy z EFCNI (*Quality Care Improvement in the NICU – session organized in cooperation with EFCNI*)

Prowadzący (*Chair*): Janusz Gadzinowski, Marta Szymankiewicz-Bręborowicz

9.00 – 9.20 Dlaczego potrzebne są Europejskie Standardy Opieki nad Noworodkiem? Perspektywa lekarza (*Why we need European Standards of Care for Newborn Health – the medical perspective*) - Luc Zimmermann (Maastricht, Holandia)

9.20 – 9.40 Dlaczego potrzebne są Europejskie Standardy Opieki nad Noworodkiem? Perspektywa rodzica (*Why we need European Standards of Care for Newborn Health – the parent perspective*) - Silke Mader (EFCNI, Niemcy)

9.40 – 10.00 Rola opieki skoncentrowanej na rodzinie (FCC) w oddziale intensywnej terapii noworodka (*The role of family centered developmental care*) - Liisa Lehtonen (Turku, Finlandia)

10.00 – 10.10 Opieka skoncentrowana na rodzinie okiem psychologa (*Psychologist approach to family centered care*) - Anna Stolaś (Poznań)

10.10 – 10.30 Rola pielęgniarki w poprawie jakości opieki w oddziale neonatologicznym na podstawie prowadzonych badań naukowych (*Challenging routine nursing practice - neonatal research nurse perspective of quality care improvement*) - Izabela Andrzejewska (Londyn, Wielka Brytania)

10.30 – 10.50 Wybrane zagadnienia z epidemiologii noworodka – grant edukacyjny firmy Abbvie (*Neonatal epidemiology – selected issues – Abbvie educational grant*) - Ewa Helwich (Warszawa)

10.50 – 11.05 Dyskusja (*Discussion*)

Sesja 2 (*Session 2*)

Ultrasonografia ośrodkowego układu nerwowego - sesja organizowana we współpracy z grupą ekspertów European Brain Ultrasound (EurUSbrain) (*Cerebral ultrasound – session organized in cooperation with European Brain Ultrasound (EurUSbrain) group*)

Prowadzący (*Chair*): Ewa Helwich, Renata Bokinić

11.05 – 11.35 Obrazowanie mózgu noworodka z wykorzystaniem ultrasonografii dopplerowskiej w praktyce klinicznej (*Clinically relevant neonatal brain doppler imaging*) - Paul Govaert (EurUSbrain-group, Gent, Belgia)

11.35 – 11.55 Wczesne badanie ultrasonograficzne po przyjęciu na oddział (*The neonatal early admission sonogram*) - Eva Valverde (EurUSbrain-group, Madryt, Hiszpania)

11.55 – 12.15 Uszkodzenie istoty białej u wcześniaków: rozpoznanie ultrasonograficzne i podział (*Preterm white matter injury: ultrasound diagnosis and classification*) – Sandra Horsch (EurUSbrain-group, Berlin,

Niemcy)

12.15 – 12.35 Badanie ultrasonograficzne nabytych nieprawidłowości tylnego dołu czaski (*Ultrasound of acquired posterior fossa abnormalities in the newborn*) - Steggerda Sylke (EurUSbrain-group, Leiden, Holandia)

12.35 – 12.55 Obraz ultrasonograficzny u wcześniaków z krwawieniem do macierzy zarodkowej; następstwa i wyniki kliniczne (*Cranial ultrasound findings in preterm germinal matrix hemorrhage, sequelae and outcome*) – Luca Ramenghi (EurUSbrain-group, Genoa, Włochy)

12.55 – 13.10 Dyskusja (*Discussion*)

Sesja 3 (Session 3)

Wsparcie oddechowe cz. 1 (Respiratory problems part 1)

Prowadzący (Chair): Maria Wilińska, Tomasz Szczapa

13.10 – 13.40 Zapobieganie uszkodzeniu płuc związanemu z wentylacją u noworodków z ciężką niewydolnością oddechową (*Avoiding ventilator-induced lung injury in neonates with severe respiratory failure*) - Anton van Kaam (Amsterdam, Holandia)

13.40 – 14.00 Współpraca WOŚP i polskich neonatologów – Ogólnopolski Program Nieinwazyjnego Wspomagania Oddychania Noworodków metodą HFNC (*Cooperation between WOŚP Charity Fund and polish neonatologists*) – Jurek Owsiak (WOŚP)

14.00 – 14.20 Zastosowanie terapii wysokoprzepływowej poza ośrodkami trzeciego stopnia referencji (*Use of HFNC in non-tertiary center*) - Charles Roehr (Oxford, Wielka Brytania)

14.20 – 14.40 Wczesne wsparcie oddechowe z wykorzystaniem terapii wysokoprzepływowej (*Early respiratory support with HFNC*) - Kevin Ives (Oxford, UK)

14.40 – 15.40 Lunch

Sesja 4 (Session 4)

Wsparcie oddechowe cz. 2 (Respiratory problems part 2)

Prowadzący (Chair): Jan Mazela, Marek Migdał

15.40 – 16.00 Niepowodzenia nCPAP (*nCPAP failure*) - Luc Zimmermann (Maastricht, Holandia)

16.00 – 16.20 Diagnostyka molekularna letalnych rozwojowych chorób płuc u noworodków (*Molecular diagnostics of lethal lung developmental disorders in newborns*) - Justyna Karolak (Houston, USA)

16.20 – 16.40 Zaburzenia oddychania u noworodków z omphalocele (*Respiratory distress in neonates with omphalocele*) - Marta Szymankiewicz-Bręborowicz (Poznań)

16.40 – 17.00 Europejskie wytyczne postępowania z wcześniakami z zespołem zaburzeń oddychania – aktualizacja 2019 (*How should we treat RDS in 2019?*) – Tomasz Szczapa (Poznań)

17.00 – 17.15 Dyskusja (*Discussion*)

Sesja 5 (Session 5)

Resuscytacja (Neonatal resuscitation)

Prowadzący (Chair): Iwona Maruniak-Chudek, Jacek Witwicki

17.15 – 17.35 Resuscytacja noworodka prowadzona bez zaciskania pępowiny u wcześniaków (*Physiological-based cord clamping in preterm infants*) - Ronny Knol (Rotterdam, Holandia)

17.35 – 17.55 Optymalizacja wczesnego wsparcia oddechowego na sali porodowej (*Optimization of the early respiratory support in the delivery room*) - Charles Roehr (Oxford, Wielka Brytania)

17.55 – 18.15 Tlenoterapia w pierwszych minutach życia (*Oxygen supplementation in the first minutes of life*) – Max Vento (Walencja, Hiszpania)

18.15 – 18.35 Resuscytacja noworodka prowadzona bez zaciskania pępowiny u noworodków donoszonych (*Intact cord resuscitation in term infants*) - Ronny Knol (Rotterdam, Holandia)

18.35 – 18.45 Dyskusja (*Discussion*)

Sobota (Saturday 30th)

Sesja 6 (Session 6)

Monitorowanie ośrodkowego układu nerwowego (Brain monitoring)

Prowadzący (Chair): Barbara Królak-Olejnik, Barbara Steinborn

09.00 – 09.20 NIRS w oddziale intensywnej terapii noworodka - dzisiaj i jutro (*The present and future role of NIRS monitoring in the NICU*) - Gorm Greisen (Kopenhaga, Dania)

09.20 – 09.40 Neonatologiczne zastosowania NIRS poza standardowym monitorowaniem utlenowania mózgu (*Neonatal NIRS applications beyond cerebral oximetry*) - Topun Austin (Cambridge, Wielka Brytania)

09.40 – 10.00 aEEG w oddziale intensywnej terapii noworodka - dzisiaj i jutro (*aEEG in the NICU - the present and future*) - Katrin Klebermass-Schrehof (Wiedeń, Austria)

10.00 – 10.20 Badanie SafeBoosC III: międzynarodowe randomizowane badanie kliniczne oceniające terapię z wykorzystaniem monitorowania utlenowania mózgowego u skrajnie niedojrzałych wcześniaków (*SafeBoosC 3: a multinational randomised clinical trial assessing treatment guided by cerebral oxygenation monitoring in extremely preterm infants*) - Mathias Hansen (Kopenhaga, Dania)

10.20 – 10.35 Dyskusja (*Discussion*)

Sesja 7 (Session 7)

Problemy krążeniowe (Circulation)

Prowadzący (Chair): Witold Błaż, Iwona Sadowska-Krawczenko

10.35 – 10.55 Echokardiografia neonatologiczna (NPE) (*Neonatologist Performed Echocardiography*) - Willem de Boode (Nijmegen, Holandia)

10.55 – 11.15 Diagnostyka i leczenie PDA (*Assessment and management of PDA*) - Yogen Singh (Cambridge, Wielka Brytania)

11.15 – 11.35 Ocena i postępowanie we wstrząsie u noworodka (*Assessment and management of neonatal shock*) - Willem de Boode (Nijmegen, Holandia)

11.35 – 11.55 Leczenie nadciśnienia płucnego w oparciu o NPE (*NPE guided PPHN management*) - Witold Błaż (Rzeszów)

11.55 – 12.10 Dyskusja (*Discussion*)

Sesja 8 (Session 8)

Varia

Prowadzący (Chair): Jerzy Szczapa, Ryszard Lauterbach

12.10 – 12.30 Jak "ucyfrowić" OITN z niewystraszającą ilością personelu w celu poprawy bezpieczeństwa opieki (*How to digitalise an understaffed NICU for a safer unit*) - Catalin Cirstoveanu (Bukareszt, Rumunia)

12.30 – 12.50 Czy chorioamnionitis zawsze oznacza zakażenie i co z tego wynika? (*Is chorioamnionitis always indicative of infection?*) - Ryszard Lauterbach (Kraków)

12.50 – 13.10 Wyzwania w diagnostyce zakażeń noworodka (*Challenges in the diagnosis of neonatal infections*) - Tomasz Szczapa (Poznań)

13.10 – 13.30 Nieprawidłowa terapia żywieniowa a zakażenia – czy „refeeding syndrome” powinien interesować neonatologa? (*Suboptimal feeding vs infections – should „refeeding syndrome” be of concern to neonatologist?*) - Iwona Sadowska-Krawczenko (Bydgoszcz)

13.30 – 13.50 Kompleksowe żywienie niemowląt przedwcześnie urodzonych w szpitalu i po wypisie do domu (*Hospital and postdischarge nutrition of the preterm infant*) – Jerzy Szczapa (Poznań)

13.50 – 14.05 Aktualne zalecenia dotyczące wzmacniania mleka kobiecego (*Human milk fortification - current recommendations*) – Barbara Królak Olejnik (Wrocław)

14.05 – 14.20 Dyskusja i podsumowanie (*Discussion and wrap up*)

14.20 – 15.20 Lunch

Warsztaty praktyczne (*Practical workshops*):

Piątek 29.11.2019r.

1. 11.15-12.00 Automatyczna regulacja FiO_2 (*Closed loop FiO_2*) – Maria Wilińska
2. 13.00-15.00 Zastosowanie aEEG w oddziale neonatologicznym (*aEEG applications in the neonatal unit*) – Katrin Klebermass-Schrehof, Judy Moore, Łukasz Karpiński
3. 16.00-17.00 Warsztaty HFNC-Optiflow (*HFNC-Optiflow workshop*) -

Sobota 30.11.2019r.

4. 9.30-11.00 Nieinwazyjne wspomaganie oddychania - HFNC i CPAP (*Non-invasive ventilatory support – HFNC and CPAP*) -
5. 11.15-12.00 Monitorowania utlenowania tkankowego – NIRS (*Cerebral oxygenation monitoring (NIRS)*) – Tomasz Szczapa
6. 12.15-14.00 - Resuscytacja (*Resuscitation*) – Tomasz Szczapa, Iwona Maruniak-Chudek, Jacek Witwicki, Zuzanna Owsiańska

Zebrania

Piątek 29.11.2019r.

1. 12.00-12.45 Zebranie dyrektorów i instruktorów kursów ERC NLS
2. 14.40-15.40 Rada programowa WOŚP