

New Frontiers in Neonatology: Perinatal Infection and Its Impact on Neonatal Morbidity

DATUM: **14. ZÁŘÍ 2018**

MÍSTO KONÁNÍ: **KONGRESOVÉ CENTRUM ÚSTAVU PRO PÉČI O MATKU A DÍTĚ, PODOLSKÉ NÁBŘEŽÍ 157/36, PRAHA 4**

Milé kolegyně, milí kolegové,

V roce 2016 jsme uspořádali první ročník workshopu New Frontiers in Neonatology. Zvolený formát workshopu se setkal s vaší pozitivní odezvou a jsme rádi, že ve spolupráci se sponzorem workshopu a Ústavem pro péči o matku a dítě vás můžeme pozvat na další ročník.

V letošním roce je workshop zaměřený na problematiku perinatálních infekcí a využití nových technologií v diagnostice infekčních komplikací. Připravili jsme intenzivní celodenní pracovní setkání, na kterém se představí mezinárodně uznávaní odborníci ze Švýcarska, Německa, Irsku a České republiky jak z oblasti neonatologie, tak i perinatologie a imunologie, kteří budou prezentovat vlastní souborné práce zaměřené na témata, kterým se dlouhodobě věnují.

Během setkání budete mít možnost absolvovat vizitu s přednášejícími a diskutovat v malých skupinách o aktuálních problémech neonatologie a perinatologie.

Poprvé v letošním roce byla zařazena video sekce, při které se mohou účastníci seznámit s nejčastějšími technikami a procedurami neonatální intenzivní péče.

New Frontiers jsou neopakovatelnou možností pohovořit si osobně s mezinárodně uznávanými osobnostmi a získat jejich náhled a postřehy v neformální diskusi.

Přijemnou a intenzivní zábavu přejí členové organizačního výboru:

Zbyněk Straňák, Jan Janota a Jan Miletín

Registration fee / Poplatek účastníka: **500 CZK**

Account number / Číslo účtu: **20001-42238041/0710**

Variable symbol / Variabilní symbol: **806**

Max. number of participants / Maximální počet účastníků: **100**

Registration/registrace: **www.upmd.cz/newfrontiers** nebo **www.upmd.cz**

Bližší informace: **www.upmd.cz/newfrontiers**

Motto:

„The aim of workshop is to produce and share evidence-based information, education, and resources about fetal, perinatal and neonatal medicine with health professionals across Europe.“

Organizační výbor/Organizing Committee:

- **Jan Miletín, MD, FRCPI, FJFIC MI**
UCD Clinical Professor, Coombe Women and Infants University Hospital, Dublin
- **Zbyněk Straňák, MD, PhD, MBA**
Professor, Institute for the Care of Mother and Child, Prague
- **Jan Janota, MD, PhD**
Assoc. Professor, Thomayer Hospital, Prague

Přednášející/Invited Speakers:

- **Prof. Jean-Claude Fauchère, MD, PhD**
Division of Neonatology, Perinatal Centre University Hospital Zurich, Switzerland
- **Martin Stocker, MD**
Head of Department of Neonatology and Pediatric Intensive Care, Kanton Hospital/Pediatric Hospital Luzern, Switzerland
- **Assoc. Prof. Aisling Martin**
(University College Dublin and Coombe Women & Infants University Hospital, Dublin, Ireland)
- **Prof. Richard Plavka, MD, PhD**
Neonatal Department, 1st Faculty of Medicine, Prague, Czech Republic

ORGANIZÁTOR:

ÚSTAV PRO PÉČI O MATKU A DÍTĚ



HLAVNÍ SPONZOR/
GENERAL SPONSOR:



New Frontiers in Neonatology: Perinatal Infection and Its Impact on Neonatal Morbidity

DATUM: **14. ZÁŘÍ 2018**

MÍSTO KONÁNÍ: **KONGRESOVÉ CENTRUM ÚSTAVU PRO PÉČI O MATKU A DÍTĚ, PODOLSKÉ NÁBŘEŽÍ 157/36, PRAHA 4**

Program/Programme:

08.00 – 09.00 Registration

SESSION I: PERINATAL ADAPTATION AND INFECTION: IMPACT ON NEONATAL MORBIDITY (Chair: Jan Milešín, Jan Janota)

09.00 – 09.05 Welcome - Zbyněk Straňák

09.05 – 09.45 Swiss Way of Assisting Transition at Birth and Neonatal Resuscitation
Jean-Claude Fauchère

09.45 – 10.25 Use and Abuse of Antibiotics for Mothers under Delivery and their Offsprings: Strategies and Challenges
Martin Stocker

10.25 – 10.45 Cardiovascular Adaptation of Extremely Premature Neonates - Perinatal Infection/Inflammation
Jan Milešín

10.45 – 11.00 Discussion

11.00 – 11.15 Coffee break

SESSION II: PERINATAL INFECTION AND ITS IMPACT ON FETO-MATERNAL MORBIDITY AND LUNG GROWTH (Chair: Zbyněk Straňák, Richard Plavka)

11.15 – 12.00 Prolonged Premature Rupture of the Membranes, Maternal and Neonatal

Morbidity and Mortality
Aisling Martin

12.00 – 12.30 Chorioamnionitis and Premature Lung: Foe or Friend?
Richard Plavka

12.30 – 12.45 The Use of Surfactant in Very Low Birth Weight Infants after Prolonged Premature Rupture of Membrane
Zbyněk Straňák

12.45 – 13.00 Discussion

13.00 – 14.00 Lunch

14.45 – 15.00 Coffee break

PARALLEL SESSIONS

14.00 – 17.00

1. Video session – Most common neonatal procedures, Surfactant administration, DR stabilization - Meet the Experts
2. Case Report Presentations with Plenary Discussion
3. Rounds with the Expert

Coffee will be served throughout parallel sessions.

17.00 Meeting closure



ORGANIZÁTOR: ÚSTAV PRO PÉČI O MATKU A DÍTĚ

HLAVNÍ SPONZOR/GENERAL SPONSOR:

