

*Welcome to Ostrava!!!*



Ostrava 2018

**15.** Sympozium  
**AKTUALITY**

**V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI**

Jako součást

**20<sup>th</sup> Colours of Sepsis 2018**

Ostrava, 30. - 31. leden 2018

# FINÁLNÍ PROGRAM

*Přijďte  
do Ostravy*

**PONDĚLÍ, 29.01.2018**

**Dopoledne - Odpoledne**

**KONFERENČNÍ SÁL RUBÍN**

**WORKSHOPY - 15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“**

**08:00 - 10:00 ZÁLUDNOSTI DĚTSKÝCH ARYTHMIÍ**

**Lektoři: J. Pavlíček (Ostrava)  
T. Gruzská (Ostrava)**

**10:00 - 10:45**

**Přestávka na kávu**

**10:45 - 13.00 OBĚHOVÉ SELHÁNÍ U DÍTĚTE - CO DĚLAT V PRVNÍCH MINUTÁCH?**

**Lektoři - garant: J. Djakow (EPALS Course Director, Praha)**

**13:00 - 14:00**

**Přestávka na oběd**

**14:00 - 18:30 ULTRAZVUKOVÝ KURZ V INTENZIVNÍ PEDIATRICKÉ PÉČI (PUK) PRO  
STŘEDNĚ POKROČILÉ**

**Course director: P. Kenderessy (London, Banská Bystrica)**

**Lektoři: D. Raffaj (Nottingham)  
M. Mečiaková (Bratislava)**

**KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN****15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****08:00 ÚVOD - SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ****08:05 - 08:50 ENDOKRINOLOGIE V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI****Předsedající:** J.Strnadel (Ostrava), D.Neumann (Hradec Králové)

Akutní stavy v pediatrické endokrinologii

J. Strnadel (Ostrava)

Diabetická ketoacidoza a hyperglykemický, hyperosmolární stav u dětí

D. Neumann (Hr. Králové)

**08:50 - 09:00****Přestávka na kávu****09:00 - 10:10 SEPSE U DĚTÍ – STUDIE, KTERÉ BY NEMĚLY UNIKNOUT I.****Předsedající:** V. Vobruba (Praha), P. Dominik (Brno)

Nová definice sepse a septického šoku

The Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock (Sepsis-3) J. Klučka (Brno)

Úprava a validace pSOFA pro novou definici Sepse-3

P. Dominik (Brno)

Adaptation and Validation of a Pediatric Sequential Organ Failure Assessment Score And Evaluation of the Sepsis-3

Aktuální doporučení ACCMC pro septický šok u dětí a novorozenců  
Clinical Practice Parameters for Hemodynamic Support of Pediatric and Neonatal Septic Shock

V. Vobruba (Praha)

Refrakterní septický šok u dětí

M. Vavřina (Brno)

Refractory septic shock in children: ESPNIC definition

**10:10 - 10:20****Přestávka na kávu****10:20 - 11:30 TEKUTINOVÁ RESUSCITACE U SEPSE U DĚTÍ****Moderátor:** M. Fedora (Brno)

Bolus(y) tekutiny-ano

T. Zaoral (Ostrava)

Bolus(y) tekutiny-ne

M. Vavřina (Brno)

PRO/CON diskuze: P. Dominik, V. Vobruba, J. Köppl, Raffaj, T. Zaoral

**11:30 - 12:30****Přestávka na oběd**

**KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN****15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****12:15 - 12:30 FIREMNÍ PŘEDNÁŠKA FRESENIUS-KABI**

Balancovaný roztok Benelyte určený pro perioperační léčbu u dětí V. Mixa (Praha)

**12:30 - 12:35 Přestávka na kávu****12:35 - 12:50 FIREMNÍ PŘEDNÁŠKA NUTRICIA**

Sondová výživa u dětí E. Karásková (Olomouc)

**12:50 - 13:00 Přestávka na kávu****13:00 - 13:40 MEMORIÁL PETRA GAŠPARCE**

Diagnostika a léčba život ohrožujícího krvácení (ŽOK) u dětí v intenzivní a perioperační péči

Úvod T.Zaoral (Ostrava)  
Konsenzuální čs. doporučení pro ŽOK u dětí od 1 měsíce do 18let J.Blatný (Brno)  
S.Nosál (Martin)

**13:40 - 13:50 Přestávka na kávu****13:50 - 15:20 DĚTSKÁ ANESTEZIE I.**

**Předsedající:** B. Nedomová (Bratislava), J. Divák (Ostrava)

The organization of Scandinavian PICU and anesthesia U. Fläring (Stockholm)

Bleskový úvod v dětské anestezii J. Klučka (Brno)

Reziduální nervosvalová blokáda v pediatrické anestezii: jenom mýtus? P. Štourač (Brno)

Fyziologie novorozence z pohledu anesteziologa M. Frelich (Ostrava)

Perioperative fluid and sodium balance U. Fläring (Stockholm)

**15:20 - 15:30 Přestávka na kávu****15:30 - 17:00 PALIATIVNÍ PÉČE NEJEN V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI**

**Předsedající:** M. Mojžíšová (Praha), J. Köppl (Bratislava)

Obecný úvod, situace paliativní péče o děti v ČR M. Mojžíšová (Praha)

Eticko právní aspekty intenzivní a paliativní péče u dětí J. Hříděl (Praha)

Neonatologie a neonatální paliativní péče J. Hálek (Olomouc)

End of life decision J. Köppl (Bratislava)

Příběh Olivera, chlapce s metabolickou vadou Rodiče Juchelkovi

**17.30** Schůze výboru Sekce intenzivní medicíny při České pediatrické společnosti  
(Salónek Beryl)

**17:00 - 17:45 15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“ - POSTEROVÁ SEKCE**

Optimalisation of blood product use in elective scoliosis surgery using rotational elastometry testing  
K. Laukova, D. Buzássyova, J. Köppl, M. Hargaš, R. Riedel (Bratislava)

Léčba febrilní neutropenie na klinice dětské onkologie FN Brno  
M. Ulrichová, M. Kýr, P. Múdry (Brno)

Complication of button battery ingestion by small children, a comparison of harms  
D. Raffaj, C. Nunn (Nottingham, United Kingdom)

Fatální průběh tumor lysis syndromu  
L. Vavřinová, L. Štětková (Brno)

Život ohrožující krvácení u 2,5letého dítěte s akutní lymfoblastickou leukémií  
O. Rohleder, D. Zapletalová, M. Ulrichová, J. Domanský, M. Kýr, H. Nosková, O. Slabý, K. Drábová,  
O. Zapletal, J. Blatný, S. Köhlerová, V. Fiamoli, J. Tůma, J. Štěrba (Brno)

**KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN****15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****08:00 - 08:40 NOVÉ DROGY, TERAPIE NEKLIDU AGRESIVNÍHO NEKLIDNÉHO PACIENTA****Předsedající:** M. Hýža (Ostrava), M. Staňková (Ostrava)

Nové drogy a jejich nebezpečí

M. Staňková (Ostrava)

Terapie neklidu u agitovaného dětského (adolescentního) pacienta způsobeného psychoaktivními látkami

M. Hýža (Ostrava)

**08:40 - 08:45****Přestávka na kávu****08:45 - 09:10 INTERAKTIVNÍ DOTAZNÍKOVÁ AKCE**

Acute kidney injury (AKI) u dětí: jak (ne)známe aktuální diagnostiku ?

T. Zaoral (Ostrava)

**09:10 - 09:15****Přestávka na kávu****09:15 - 10:00 NOVINKY, KTERÉ BY NEMĚLY UNIKNOUT II.****Předsedající:** S. Nosál (Martin), V. Vobruba (Praha)Dětské AKI: aktuální epidemiologie, diagnostika a outcome 2017  
Awaken, Aware, Ninja study

T. Zaoral (Ostrava)

Doporučení pro um. plicní ventilaci u kriticky nemocných dětí  
The Paediatric Mechanical Ventilation Consensus Conference (PEMVECC)  
CONSENSUS 2017

M. Fedora (Brno)

**10:00 - 10:10****Přestávka na kávu****10:10 - 11:15 PANELOVÁ DISKUZE – VAZOAKTIVNÍ LÁTKY****Moderátor:** M. Fedora (Brno)

Inotropika, vasopresory, vasodilatancia, inhibitory PDE

V. Vobruba (Praha)

Panelová diskuze: V. Vobruba, P. Štourač, M. Vavřina, J. Köppl, J. Vujčíková

**11:15 - 12:10****Přestávka na oběd**

**KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN****15. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****12:10 - 13:20 DĚTSKÁ ANESTEZIE II.****Předsedající:** P. Štourač (Brno), L. Jurečková (Olomouc)

Regionální anestezie u dětí-možnosti a aktuální praxe

I. Křikava (Brno)

Toxicita lokálních anestetik u dětí

J. Divák (Ostrava)

Anestezie u dítěte s hemoblastozou

L. Jurečková (Olomouc)

Anestezie u dítěte se syndromem obstrukční spánkové apnoe

O. Jor (Ostrava)

**13:20 - 13:30****Přestávka na kávu****13:30 - 15:20 VARIA****Předsedající:** D. Raffaj (Nottingham), J. Köppl (Bratislava)

Zajištění CŽK supraklavikulární cestou s UZ asistencí u nejmenších dětí

M. Vrabcová (Praha)

PICC, CICC, FICC, MIDLINE, kto sa v tom má vyznať ?

J. Čutura (Banská Bystrica)

Dlhodobé cievne vstupy u detí s hemofíliou

B. Nedomová (Bratislava)

Léčba infekcí způsobených multirezistentními bakteriemi

E. Krejčí (Ostrava)  
O. Svobodová (Ostrava)

Tetanus - zabudnutá diagnóza

M. Pisarčíková (Košice)

Najnovšie odporúčania pre enterálnu výživu u kriticky chorých detských pacientov

V. Zoľák (Martin)

**15:20 - 15:30****Přestávka na kávu****15:30 - 16:00 PARENTERÁLNÍ NUTRICE**

Snížení rizik přípravy a podávání parenterální výživy u kriticky nemocných dětí

J. Klučka (Brno)

Rizika při přípravě parenterální výživy

M. Janů (Praha)