

Welcome to Ostrava!!!



Ostrava 2019

16. Sympozium
AKTUALITY

V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI

Jako součást

21st Colours of Sepsis 2019

Ostrava, 29. - 30. leden 2019

*Přijďte
do Ostravy*

FINÁLNÍ PROGRAM

Welcome to Ostrava!!!



Ostrava 2019

16.

Symposium
NEWS IN

PEDIATRIC INTENSIVE CARE

As a part of

21st Colours of Sepsis 2019

Ostrava, 29. - 30. January 2019

*Join Us
in Ostrava*

FINAL PROGRAM

WORKSHOPY - 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“

08:00 - 10:00 ZÁLUDNOSTI DĚTSKÝCH ARYTHMIÍ

Lektor workshopu: J. Pavlíček (Ostrava)

10:00 - 10:30

Přestávka na kávu

10:30 - 13:00 CRRT U DĚTÍ - BASICS & „HANDS ON“

Lektoři workshopu: T. Zaoral (Ostrava), E. Gelnarová (Ostrava)

I. Přehled eliminačních metod

- Definice AKI u dětí + indikace k eliminaci
- Cévní přístupy, katetry, způsoby zavedení, komplikace
- Antikoagulace
- Principy difuze, konvekce, adsorpce, volba setu, kapiláry, volba metody

II. Zahájení, monitoring, cíle, kterých chci dosáhnout

- Qb – blood flow rate
- SC- sieving coefficient
- FF- filtration fraction + UFR – ultrafiltration rate
- Clearance, dávkování léků

III. Kdy ukončit eliminaci

IV. „Hands on “

Pondělí, 28.01.2019

Odpoledne

KONGRESOVÝ SÁL SILVER

WORKSHOPY - 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“

**14:00 - 18:30 ULTRAZVUKOVÝ KURZ V INTENZIVNÍ PEDIATRICKÉ PÉČI (PUK)
PLÍCE, SRDCE**

Vedoucí kurzu: P. Kenderessy (London, Banská Bystrica)

Lektoři kurzu: D. Raffaj (Nottingham, UK)
M. Mečiaková (Bratislava)

KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN**08:00 - 12:00 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****08:00 - 08:05 OFICIÁLNÍ ZAHÁJENÍ****08:05 - 9:50 BALÍČEK OPATŘENÍ U SEPSY V PRVNÍCH 60 MINUTÁCH U DĚTÍ****Předsedající:** M. Fedora (Brno), J. Köppl (Bratislava)

1-hour bundle: doporučení SSC 2018, SSC doporučení 2017	M. Fedora (Brno)
Protokolizovaná léčba u dětí se sepsí v praxi 2011 - 2014	J. Hřídel (Praha)
Ovlivňuje protokolizovaná léčba sepse u dětí outcome	P. Dominik (Brno)
Musím stihnout všechny části balíčku do 60min?	M. Fedora (Brno)

PRO - CON: EARLY-GOAL DIRECTED THERAPY FOR FIRST HOUR

Pro: Protokolizovaná léčba	J. Hřídel (Praha)
Con: Individualizovaná léčba	M. Kratochvíl (Brno)
Panelová diskuse	M. Fedora (Brno), J. Köppl (Bratislava), P. Dominik (Brno), J. Žurek (Praha), M. Kratochvíl (Brno), J. Hřídel (Praha)

09:45 - 09:55 Přestávka na kávu**09:55 - 11:40
KETAMIN U DĚTÍ - VYUŽÍVÁME JEHO POTENCIÁL?****Předsedající:** L. Hess (Praha), P. Reimer (Ostrava)

Proč blok o Ketaminu?	T. Zaoral (Ostrava)
Ketamin - historie, farmakologie, indikace	P. Reimer (Ostrava)
Ketamin v experimentu a v klinice a jako "date rape drug"	L. Hess (Praha)
Ketamin v pediatrické přednemocniční péči	D. Blažek (Praha, Hořovice)
Ketamin v anestezii nejen u dětí	I. Křikava (Brno)
Ketamin v pediatrické intenzivní a resuscitační péči	S. Nosál (Martin)
Ketamin u novorozence – ano či ne?	H. Wiedermannová (Ostrava)

11:40 - 12:45 Přestávka na oběd

KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN**12:45 - 19:00 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****12:45 - 14:10 MEMORIÁL PETRA GAŠPARCE****Předsedající:** T. Zaoral (Ostrava), J. Blatný (Brno)

Úvodní slovo

T. Zaoral (Ostrava)

Deep venous thrombosis in PICU

G.Subramanian (Manchester,UK)

Profylaxe TEN u kriticky nemocných dětí: data nebo empirie ?

J.Blatný (Brno)

Panelová diskuze S.Nosál' (Martin), M.Fedora (Brno), J.Koppl (Bratislava), J.Žurek (Bern, Praha), T.Zaoral (Ostrava)

ŽOK u dětí po 12 měsících - feedback

J.Blatný (Brno), S.Nosál' (Martin)

Interaktivní diskuze

14:10 - 14:20**Přestávka na kávu****14:20 - 15:30 ANESTEZIE NOVOROZENCE****Předsedající:** B. Nedomová (Bratislava), P. Kenderessy (London, B. Bystrica)

Klíčové aspekty zajištění novorozenecké anestezie na pracovišti

M. Ťoukálková (Brno)

Anestezie novorozence up to date 2019

J. Klučka (Brno)

Svodná anestezie u novorozenců "State of the art"

P. Kenderessy (London, B. Bystrica)

Neurotoxická anestetik u novorozenců

B. Nedomová (Bratislava)

15:30 - 15:40**Přestávka na kávu****15:40 - 17:40 ANTIBIOTIC STEWARDSHIP A DĚTSKÁ SEPSE****Předsedající:** E. Krejčí (Ostrava), V. Adámková (Praha)**ANTIBIOTIC STEWARDSHIP V INTENZIVNÍ MEDICÍNĚ**

Antibiotic stewardship v době vzrůstající rezistence bakterií k antibiotikům

E. Krejčí (Ostrava)

Jak reálná je deescalace ATB na dětské JIP?

V. Adámková (Praha)

Antimicrobial stewardship - každodenní praxe v pediatrické intenzivní péči

J. Žurek (Bern, Praha)

LÉČBA ANTIBIOTIKY U DĚTÍ S MOŽNOU MDR INFEKČÍ

Terapeutické monitorování meropenemu

M.Turjap (Ostrava)

Teoretické možnosti léčby infekcí způsobených MDR G- bakteriami

O.Nedopílková (Ostrava)

Antibiotická léčba 18leté pacientky s cystickou fibrózou s použitím ceftolozan tazobaktamu

P. Rozsival (H.Králové)

17:40 - 17:50**Přestávka na kávu****17:50 - 19:00 VARIA****Předsedající:** J. Žurek (Bern, Praha), I. Topolský (Bratislava)

Přístrojová podpora funkce pečene u dětí

I. Topolský (Bratislava)

Plicní alveolární proteinóza jako možná příčina ARDS?

J. Žurek (Bern, Praha)

Příběh jedné pneumonie

T. Lischková (Havířov)

Nekrotizující enterokolitída v našem materiálu

M. Pisarčíková (Košice)

KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN**08:30 - 12:00 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****08:30 - 09:30 NOVOROZENECKÁ INTENZIVNÍ A RESUSCITAČNÍ PÉČE****Předsedající:** H. Wiedermannová (Ostrava), Z. Straňák (Praha)

Těžké trauma novorozence

L. Henzlová (Ostrava)

Detekce early onset of sepsis pomocí PCR

J. Urbánek (Praha)

Naše zkušenosti s ECMO

H. Spratková (Ostrava)

Diagnostická úskalí stanovení mozkové smrti u novorozence

H. Burčková (Ostrava)

09:30 - 09:40**Přestávka na kávu****09:40 - 11:45 CPR U DĚTÍ - ROSC PO VÍCE NEŽ 20 MIN - PYRRHOVO VÍTĚZSTVÍ?****Předsedající:** M. Nowaková (Ostrava), J. Djakow (Praha)

Jak je v ČR dlouhá CPR u dětí v přednemocniční péči

J. Djakow (Praha, Hořovice)

How long should we continue CPR following cardiac arrest ?

S. Playfor (Manchester, UK)

CPR – úloha týmu

P. Štourač (Brno)

CPR – u dětí v mimořádných situacích, ultrazvuk u KPR dětí

M. Nowaková (Ostrava)

E-CPR nejen u dětí

J. Hříděl (Praha)

Panelová diskuze: Jak dlouho má trvat KPR u dětí ?

S. Playfor (Manchester, UK), M. Nowaková (Ostrava), J. Köppl (Bratislava)

J. Djakow (Praha, Hořovice), P. Štourač (Brno)

11:45 - 12:00**Přestávka na kávu****12:00 - 13:15 SYMPOSIUM fa PFIZER**

KONGRESOVÝ SÁL RUBÍN**13:30 - 16:00 16. SYMPOZIUM „AKTUALITY V DĚTSKÉ INTENZIVNÍ PÉČI“****13:30 - 13:45 AKTUALITY - SEKCE INTENZIVNÍ MEDICÍNY PŘI ČPS (SIMCPS)****13:45 - 14:00 Přestávka na kávu****14:00 - 16:00 SEPSE A MODS U DĚTÍ****Předsedající: M. Fedora (Brno)**

MODS a sepse	M. Fedora (Brno)
Epidemiologie a definice MODS	J. Klučka (Brno)
Patofyziologie MODS	T. Zaoral (Ostrava)
Etiologie MODS	P. Leden (Praha)
Skórovací systémy MODS u dětí	M. Kratochvíl (Brno)
Terapie MODS	P. Dominik (Brno)

Panelová diskuse: MODS a sepse
M. Fedora (Brno), P. Dominik (Brno), J. Köppl (Bratislava), M. Kratochvíl (Brno),
P. Leden (Praha)

16:00 - 16:30 Přestávka na kávu**16:30 - 17:45 SYMPOSIUM fa ABBOTT LABORATORIES**