

Slovenská spoločnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny
Slovenská lekárska spoločnosť



16. kongres

slovenských aneztziológov
s medzinárodnou účasťou

20. - 22. máj 2009

Piešťany

**OPURO
OKLINA**
generálny partner

PROGRAM
PROGRAMME

Slovak Society of Anaesthesiology
and Intensive Medicine
Slovak Medical Association

16th Congress of Slovak Society of Anaesthesiology
and Intensive Medicine with International Participation
May 20-22nd, 2009 Piešťany





 **SEVO** rane®
SEVOFLURANUM

HEMODYNAMICKY STABILNÁ A BEZPEČNÁ NESTÉZIA¹⁻⁴

Skrátený súhrn charakteristických vlastností o lieku SEVORANE®

Zloženie lieku: Sevofluranum 250 ml. **Charakteristika:** SEVORANE® je silné inhalačné anestetikum, ktoré patrí medzi halogenované étery. Jeho pary sa používajú na úvod do celkovej anestézie a na jej udržiavanie u hospitalizovaných pacientov aj v ambulantnej praxi, u dospelých aj u detí. **Indikácie:** SEVORANE® sa môže použiť na úvod do celkovej anestézie a na jej ďalšie vedenie pri deťoch a dospelých. Môže sa používať pri hospitalizovaných pacientoch aj pri anestézii ambulantne robených výkonov. **Dávkovanie a spôsob podávania:** SEVORANE® sa musí podávať vždy v známej koncentrácii a jeho dávkovanie musí byť presné. SEVORANE® sa môže podávať iba samostatným kvantitatívnym odparovačom. **Kontraindikácie:** SEVORANE® sa nesmie použiť u osôb so známou precitlivosťou na účinky sevofluranu. Je tiež kontraindikovaný u pacientov s epizódou malignej hypertermie po podaní halogenovaného anestetika v anamnéze alebo tam, kde na základe genetických súvislostí existuje podozrenie na možnosť vzniku malignej hypertermie. **Liekové interakcie:** SEVORANE® výrazne potencuje účinok nedepolarizujúcich myorelaxancií a ich dávkovanie je vhodné primerane redukovat'. Látky indukujúce cytochrómový systém P450 (napr. izoniazid a etylalkohol, nie však barbituráty) zvyšujú podiel metabolizovaného sevofluranu. **Nežiaduce účinky:** Početnosť, charakter a závažnosť nežiaducich účinkov po podaní prípravku SEVORANE® sú všeobecne porovnateľné s vedľajšími účinkami pri používaní iných bežných halogenovaných inhalačných anestetík. Pri podávaní prípravku SEVORANE® môže dôjsť k hypotenzii a k ťtlmu dýchania. Tieto nežiaduce účinky sú prevažne závislé na jeho dávkovaní. Najčastejšie nežiaduce účinky, ktoré sa však vyskytujú až v pooperačnom období, sú nauzea a zvracanie. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Abbott Laboratories Ltd.

Literatúra:

1, Ebert T.J. et al.: Anesth Analg. 1995; 81: S11 – 22. 2, Ebert T.J. et al.: Anesth. 1993; 79: 444 – 453. 3, Ebert T.J. et al.: Anesth, 1994; 81: A133. 4, De Hert S.G. et al.: Anesth. 2002; 97: 42 – 9.

Kompletná informácia o produkte na vyziadanie k dispozícii na adrese:
Abbott Laboratories Slovakia s.r.o., CBC II, Karadžičova 10, 821 08 Bratislava 2
tel.: 02-4445 4188, 4445 4176, fax: 02-4445 4420, www.abbott.com.

 **Abbott**
A Promise for Life

Miesto konania: Spoločenské centrum SLK, Kúpeľný ostrov 13, 921 29 Piešťany, SR

Venue: Community Centre SLK, Kúpeľný ostrov 13, 921 29 Piešťany, SLOVAKIA

Hlavné témy: Anestézia a jej komplikácie
Pľúca a anestézia, Ventilátorová pneumónia, Umelá pľúcna ventilácia
End of life
Reťaz prežitia a pozícia intenzívnej medicíny

Main Topics: Complications of Anaesthesia
Lung and anaesthesia, Ventilator-associated pneumonia, Artificial (Mechanical) Lung Ventilation
End of life
Chain of life, and Position of Intensive Care Medicine

Prezident kongresu: Š. Trenkler **President of Congress**

Viceprezident: M. Janíková **Vicepresident**

Vedecký sekretár kongresu: R. Záhorec **Congress science office**

Príprava zborníka: Ľ. Romanová **Abstract preparation**

Koordinátori: J. Firment P. Szeghy **Coordinators**

J. Koutun M. Onderčanin

Š. Trenkler V.V. Moroz

Ľ. Romanová P. Török

Organizačný výbor: predseda: M. Onderčanin **chairman** **Organization council**

členovia: R. Záhorec M. Mezey **members**

M. Očenášová F. Melicháč

Ľ. Romanová E. Kurucová

Slovenská spoločnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny

Ruská akadémia lekárskeho vied

Vedeckovýskumný ústav všeobecnej resuscitácie

poriadajú

Slovensko - Ruské sympóziu

v rámci 7. Brychtových dní

Hlavná téma: Akútne zlyhanie pľúc

Koordinátori:

M. Onderčanin

V.V. Moroz

P. Török



Registrácia Registration

Streda	20.5.	8,00 - 17,00	Wednesday
Štvrtok	21.5.	8,00 - 15,00	Thursday
Piatok	22.5.	8,00 - 9,00	Friday

Kongresové poplatky Congress payments

člen SSAIM	30 €	member SSAIM
nečlen SSAIM	50 €	non-member SSAIM

Kredity

Aktívna účasť:	20. mája	6	
	21. mája	5	
	22. mája	4	spolu 15
Pasívna účasť:	autor	10	
	spoluautor	5	

Technické zabezpečenie: multimediálna projekcia, premietanie z CD a USB kľúčov, video

Výstava firiem: inštalácia stánkov bude možná v utorok 16.00 - 20.00 hod. alebo v stredu od 7.00 hod. podľa určených miest vo foyer Spoločenského centra.

generálny partner SSAIM PuroKlima Slovakia

hlavní sponzori

Abbott Laboratories
Fresenius Kabi
Pfizer Luxembourg
Chirana

vystavovatelia

AOP Orphan Pharmaceuticals	Egamed	Novo Nordisk Slovakia
Arrow Slovensko	Hartmann - Rico	Nutricia
AstraZeneca	Hospimed Slovakia	Radix
Basco SK	Impax Trading	Schering Plough
B.Braun Medical	Intes Poprad	Tecom Analytical Systems SK
Baxter AG	Medis Nitra	Torrex - Chiesi Slovakia
Covidien ECE	Merck Pharma	Unomed
Dartin Slovensko	Messer Tatragas	Valeant Czech Pharma
Dina-Hitex	MSD	Vivax Pharmaceuticals
Dräger Slovensko	MSM Slovakia	Wega-MS

Vážené kolegyně, kolegovia a ctení hostia

16. kongres slovenských anesteziológov s medzinárodnou účasťou nadväzuje na predchádzajúce podujatia SSAIM, zachováva kontinuitu vysokej odbornej úrovne a hlavne kvalitnej medzinárodnej účasti. Tento rok je to účasť predstaviteľov anesteziológie a intenzívnej medicíny z Ruskej federácie, ale aj významných svetových a európskych prednášateľov.

Piešťany, malebné mesto slovenského kúpeľníctva s desiatimi žriedlami prírodných liečivých vôd je koncom mája už tradičným miestom pre naše odborné ale aj spoločenské stretnutia.

Vitajte vážení účastníci a milí zahraniční hostia v strede Európy.

Želáme Vám príjemný pobyt a veľa odborných zážitkov.

Milan Onderčanin
prezident SSAIM

Dear colleagues, respectable guests,

16th Congress of Slovak Anaesthesiologists with International Participation continues in its tradition to offer a great scientific standard and to present many honourable international lecturers. They are represented this year mainly by personalities from Russian anaesthesiology and intensive care medicine, but lecturers from other countries of Europe and all over the world have been invited, as well.

Piešťany, colourful Slovak spa with ten mineral springs of healing water, is at the end of May traditionally our meeting place for scientific and social contacts.

Dear participants and foreign guests, welcome in the heart of Europe! We wish you a pleasant stay and a lot of scientific experiences.

Milan Onderčanin
President of SSAIM



Ecalta®

Vysoká účinnosť, bezpečnosť aj u rizikových pacientov



Ecalta® vysoko účinný a bezpečný echinokandín s jedinečným farmakologickým profilom

Liečba invazívnej kandidózy u rizikových pacientov s komorbiditami

- Prvé antimykotikum s potvrdenou lepšou účinnosťou ako flukonazol v liečbe invazívnej kandidózy u pacientov so závažnými ochoreniami ¹
- Nie je potrebná úprava dávky pre rizikových pacientov (renálna a hepatálna nedostatočnosť, geriatrickí pacienti) ²
- Žiadne známe klinicky relevantné liekové interakcie ²

Literatúra:

1. Reboli AC, Rotstein C, Pappas PG, Chapman SW, Kett DH, Kumar D, Betts R, Wible M, Goldstein BP, Schranz J, Krause DS and Walsh TJ for the Anidulafungin Study Group. *New England Journal of Medicine* 2007; 356: 2472-2482.
2. Ecalta® Súhrn charakteristických vlastností lieku.



Spoločne pracujeme pre zdravší svet®

Ecalta
(anidulafungin)

SKRÁTENÁ INFORMÁCIA O LIEKU

ECALTA 100 mg prášok a rozpúšťadlo na koncentrát na infúziu roztok

Každá injekčná liekovka obsahuje 100 mg anidulafungínu. Indikácie: Liečba invazívnej kandidózy u dospelých pacientov bez neutropénie. Kontraindikácie: Precitlivosť na liečivo, niektorú z pomocných látok, na ostatné lieky zo skupiny echinokandínov. Špeciálne upozornenie: Účinnosť ECALTY u neutropenických pacientov s kandidóziou a u pacientov s kandidovými infekciami hlbokých tkanív alebo s intraabdominálnym abscesom a peritonitídou sa nestanovila. Pacienti so zvýšenými hladinami pečeňových enzýmov počas liečby anidulafungínom majú byť monitorovaní kvôli možnému zhoršeniu funkcie pečene. Liek obsahuje 24 obj. % etanolu; to zodpovedá 6 g etanolu v 100 mg udržiavacej dávky (podanej v priebehu 1,5 hodiny) a 12 g etanolu v 200 mg úvodnej nasycovacej dávky (podanej v priebehu 3 hodín), čo je potrebné vziať do úvahy u gravidných alebo dojčiacich žien, detí a u vysoko rizikových skupín, ako sú pacienti s ochorením pečene, alebo s epilepsiou. Množstvo alkoholu v tomto lieku môže ovplyvniť účinky iných liekov. Interakcie: Anidulafungín nie je klinicky významným substrátom, induktorom alebo inhibítorom izoenzýmov cytochrómu P450. Nežiaduce účinky: hypokalémia, hnačka, zvýšená hladina pečeňových enzýmov, zvýšenie hladiny ALT, ALP, bilirubínu, kreatinínu v krvi, vyrážka, pruritus, vracanie, nauzea, návaly tepla, hypertenzia, hyperglykémia, kŕče, bolesti hlavy. Dávkovanie: V 1. deň liečby sa má podať jednorazovo úvodná nasycovacia dávka 200 mg a ďalej pokračovať dávkou 100 mg denne. Dĺžka liečby závisí od klinickej odpovede pacienta. Vo všeobecnosti má antimykotická liečba pokračovať aspoň 14 dní po poslednej pozitívnej kultivácii. ECALTA sa má rekonštituovať s rozpúšťadlom na koncentráciu 3,33 mg/ml a pred použitím následne riediť na koncentráciu 0,36 mg/ml. ECALTU sa odporúča podávať pri rýchlosti infúzie nepresahujúcej 1,1 mg/min (čo zodpovedá 3,0 ml/min). Reakcie spojené s podávaním infúzie sú zriedkavé, ak rýchlosť podávania infúzie anidulafungínu nepresiahne 1,1 mg/min. ECALTA sa nemá podávať vo forme bolusu. ECALTA sa neodporúča používať u detí mladších ako 18 rokov. Úpravy dávok sa nevyžadujú u pacientov s akýmkoľvek stupňom renálnej insuficiencie vrátane dialyzovaných pacientov, u pacientov s ľahkým, stredne ťažkým, alebo s ťažkým poškodením funkcie pečene, u dospelých pacientov vzhľadom na pohlavie, hmotnosť, etnickú príslušnosť, HIV pozitívitu alebo geriatrický stav. Na podporu liečby dlhšej ako 35 dní dávkou 100 mg nie sú k dispozícii dostatočné údaje. ECALTA sa môže podávať nezávisle od načasovania hemodialýzy. Gravidita a laktácia: Anidulafungín sa neodporúča používať počas gravidity. Pri rozhodovaní o tom, či pokračovať v/prenešat dočinenie alebo liečbu anidulafungínom sa má vziať do úvahy prínos dočinenia pre dieťa a prínos liečby anidulafungínom pre matku. Balenie: plv fól 1x100 mg+1x30 ml solv Čas použiteľnosti: 3 roky; po rekonštitúcii 3 hodiny pri 25 °C a 2 hodiny pri 5 °C. Použitelnosť infúzneho roztoku po riedení je 24 hodín pri 25 °C. Pred podaním lieku sa zoznámte s úplným znením Súhrnu charakteristických vlastností lieku (SPC). Výdaj lieku je viazaný na lekárske predpis. Dátum poslednej revízie textu: September 2007. Držiteľ rozhodnutia o registrácii: Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT 13 9NJ, Veľká Británia Miestne zastúpenie držiteľa rozhodnutia o registrácii: PFIZER Luxembourg SARL, o.z., tel.: +421 2 3355 5500

PFIZER LUXEMBOURG SARL, o.z.
Pribinova 25, 811 09 Bratislava
tel.: 02/33 55 55 00
ďalšie informácie na www.pfizer.sk

Štruktúra programu

	veľká sála		malá sála
STREDA 20.5. 2009			
9,30 - 10,30	Difficult airway	9,00 - 10,30	Perioperačné problémy II.
10,30 - 11,00	prestávka		
11,00 - 12,30	Perioperačné problémy I.	11,00 - 12,30	Anestézia- komplikácie I.
12,30 - 14,00	obedová prestávka		
14,00 - 16,45	Rozhodnutia na konci života - hovorme o tom	14,00 - 14,45	Vzdelávanie a trendy v organizácii odboru
16,45 - 17,00	prestávka	15,00 - 17,00	Anestézia - komplikácie II.
17,00 - 17,55	Sympóziu Abbott Laboratories		
18,00 - 19,30	Slávnostné otvorenie		
20,00	Spoločenská večera Abbott Laboratories		
ŠTVRTOK 21.5. 2009			
8,30 - 12,30	7. Brychtov deň Slovensko - Ruské sympóziu		
9,00 - 10,30	Akútne zlyhanie pľúc	10,00 - 10,45	Register sepsy
10,30 - 11,00	prestávka		
11,00 - 12,30	Pľúca a anestéziológ	11,00 - 12,00	Infekcie na ICU
12,30 - 14,00	obedová prestávka	12,30 - 14,00	Sympóziu Pfizer
14,00 - 16,15	Infekcie dýchacieho systému	14,00 - 16,45	Intenzívna medicína
16,30 - 17,30	Sympóziu Fresenius Kabi		
17,30 - 19,30	banket Fresenius Kabi		
PIATOK 22.5. 2009			
8,30 - 10,15	Reťaz prežitia Minisympóziu PuroKlima	9,00 - 10,15	Poster sympóziu
10,30 - 12,30	Anestézia - komplikácie III.		
13,00	Záver 16. kongresu SSAIM		

Spoločenský program

STREDA 20.5. 2009 18,00 - 19,30 Slávnostné otvorenie
20,00 Spoločenská večera Abbott Laboratories

ŠTVRTOK 21.5. 2009 17,30 - 19,30 Banket Fresenius Kabi

STREDA 20.5. 2009

Veľká sála

9,30 - 10,30 Difficult airway

Predsedníctvo: K. Galková, M. Pauliny

1. Pelikán K. (ČR): Cannot ventilate cannot intubate
2. Galková K. (Nitra): Difficult airway - sme pripravení na obtiažnu intubáciu ?
3. Pelikán K., Dadák L., Šrámek V., Kaňovská K., Pantúček L. (ČR): Komplikace nasotracheální intubace v dentoalveolární chirurgii. Prevencia flexibilná maska.
4. Pauliny M. (Bratislava): Tracheostómia a jej vplyv na klinický priebeh u kriticky chorého pacienta
5. Smilka M. (Írsko): Tracheostómia: chirurgická, či perkutánna ?

Káva, čaj

11,00 - 12,30 Perioperačné problémy I.

Predsedníctvo: I. Olejarová, A., Hermely

6. Przewlocki, I., Przewlocka V. (Bratislava): Perioperačná obrna hlasiviek - pretrvávajúci problém
7. Čandík P., Sýkora R., Hermely A., Török P. (Košice): Tracheostómia podľa Fantoniho- nový spôsob ventilácie počas výkonu pomocou katétrej vysokofrekvenčnej ventilácie
8. Mendel P. (Bratislava): Význam normotermie počas celkovej anestézie
9. Bucová V., Kanóczová S., Koutun J. (Bratislava): Príčiny odkladu operačného výkonu u pacientov s diagnózou S 72 vo FNsP Ba Ružinov
10. Bachleda T., Krane T., Tassani (Nemecko): Lifebridge - prenosný kardiopulmonálny mimotelový systém. Prvé skúsenosti s použitím pri kardiouchirurgických revaskularizáciách
11. Nagyová K., Mandinec S., Šipoš V., Miková E. (Topoľčany): Akútna epiglotitída ako život ohrozujúci stav (video)

12,30 - 14,00 Obedová prestávka

14,00 - 16,45 Rozhodnutia na konci života - hovorme o tom

Predsedníctvo: M. Očenášová, Ľ. Romanová

12. Očenášová M. (Bratislava): Sú potrebné EOLD (End Of Life Decisions) pre intenzivistu ?
13. Firment J., Grochová M., Čapková J., Šimonová J., Korček (Košice): Kroky pri prechádzaní na paliatívnu liečbu kriticky chorých
14. Romanová Ľ. (Prešov): Rozhodnutia na konci života - komunikácia. Hovorme s...
15. Pařízková R. (ČR): EOLD v klinické praxi- existuje doporučený postup ?
16. Križan P., Križanová K. (Bratislava): Dispozícia pacienta
17. Paulíková M., Kotusová B. (Košice): Nerozšírovanie alebo zastavenie život udržiavacej liečby u kriticky chorých
18. Drábková J. (ČR): Kde narazila intenzívna medicína na psychosociálne meze
19. Pevalová Ľ., Šagát T., Trnka J., Babala J. (Bratislava): Etické problémy pri vrodených vývojových chybách

Káva, čaj

STREDA 20.5. 2009

Veľká sála

17,00 - 17,55 **Sympóziu Abbott Laboratories**

Predsedníctvo: M. Onderčanin, M. Pauliny

Fedorák V. (Bratislava): Levosimendan z pohľadu anesteziológa - intenzivistu

Pauliny M. (Bratislava): Sevorane - technika inhalačného bolusu

Karovič D. (Bratislava): Má Chirocain miesto aj pri nových technikách regionálnej anestézie ?

Krst knihy - P. Gašparec, J. Köppl, Z. Tomová a kol.: Cievne prístupy

18,00 - 19,30 **Slávnostné otvorenie**

Hudobný prológ CELLO-SESSION

účinkujú: Jozef Podhoranský

Lujza Ďurišová

Marieta Rybáriková

Yumiko Uehara (Japonsko)

Kadlicov memoriál

Kadlicova medaila za rok 2008

Odozvdanie pôct jubilantom

Memoriálová prednáška: Š. Trenkler: EBM odkiaľ prichádzaš a kam kráčaš ?

20,00 **Spoločenská večera v spolupráci s Abbott Laboratories Slovakia, s.r.o.**

AZUCAR CUBANA - kubanska kapela

Foyer Spoločenského centra SLK

STREDA 20.5. 2009

Malá sála

9,00 - 10,30 **Perioperačné problémy II.**

Predsedníctvo: P. Gašparec, M. Vateha

20. Hunák R., Hraško J., (Bratislava): Starostlivosť o pacienta po ambulantnej anestézii

21. Vateha M., Hunák R. (Bratislava): Nie je ambulancia ako ambulancia

22. Hraško J., Vateha M. (Bratislava): Aké sú limity ambulantnej anestézie ?

23. Belej P. (Rakúsko): Komplikácie kombinovanej torakálnej epidurálnej a celkovej anestézie u rozsiahlych operácii v dutine brušnej (štatistické vyhodnotenie súboru 82 pacientov)

24. Onderčanin M. (Bratislava): Crush induction - pozícia barbiturátov a suxametónia

Káva, čaj

STREDA 20.5. 2009

Malá sála

11,00 - 12,30 Anestézia - komplikácie I.

Predsedníctvo: P. Szeghy, V. Černák

25. Sturz P., Kula R. (ČR): Vysoce rizikový chirurgický pacient - cieľová skupina pro intraoperační hemodynamickou optimalizaci
26. Kátlovská Z., Kanóczová S., Koutun J. (Bratislava): Anestéziologická kritická príhoda ako indikátor kvality anestéziologickej praxe
27. Krútka Z., Ballová K., Hložník J. (Bratislava): Keď po sekcii bolí hlava a nielen pacientku
28. Černák V. (Holandsko): Skorá predikcia nízkych hladín fibrinogenu na základe tromboelastometrického merania pri kardiochirurgických operáciách
29. Kolieska D., Učeň M. (Ružomberok): Ako môže prispieť anestéziológ k bezpečnosti tyreoidálnych výkonov?

13,00 - 14,00 Obedová prestávka

14,00 - 14,45 Vzdelávanie a trendy v organizácii odboru

Predsedníctvo: M. Onderčanin, G. Silvay

30. Silvay G. (USA): Postgraduate Education of Anesthesiologists in the United States of America
31. Jansta M. (Bratislava): E- Health na Slovensku - súčasný stav, úskalia
32. Köppl J., Gašparec P., Tomová Z., Brenner M., Švecová L., Podhorská A. (Bratislava): Urgentný príjem ako súčasť správnej detskej nemocnice

Káva, čaj

15,00 - 17,00 Anestézia - komplikácie II.

Predsedníctvo: M. Adamus, J. Chorvátová

33. Bahareva Y.A., Nadiradze Z.Z., Domanski A. (Russia): Significance of Anesthesia in activation of Children Operated on heart with cardiopulmonary bypass
34. Adamus M. (ČR): Úskali svalové relaxace v anestéziológii
35. Chorvátová J., Hollý V. (Bratislava): Miesto rajského plynu v 3.tisícročí
36. Liška M., Hollý V., Mendel P., Macková J. (Bratislava): Neinvazívny neuromonitoring pomocou TCD
37. Hollý V. (Bratislava): Zaistenie CVS pod sonografickou kontrolou
38. Pavlák M. (Púchov): Malígna hypertermia - hrozba pre anestéziológa, výzva pre intenzivistu



...prinášame možné riešenia...

Generálny partner Slovenskej spoločnosti anestéziológie a intenzívnej medicíny

Monitorovacie systémy vitálnych funkcií pacienta



- Modulárna koncepcia širokého spektra parametrov neinvazívneho a invazívneho monitorovania vrátane modulov pre EEG, BIS, SvO₂, kombinovaného CO₂ (sidestream/mainstream)
- Klinické informačné systémy; ethernet; flexporty pre zber dát z iných zariadení

PURO-KLIMA Slovakia, s.r.o., Sládkovičova 10, 921 01 Piešťany
Tel.: +421 33 7718544, Fax: +421 33 7718550, e-mail: info@puro-klima.sk

www.puro-klima.sk

8,30 - 12,30 7. Brychtov deň

Slovensko - Ruské sympóziu
Slávnostné otvorenie

Predsedníctvo: M. Onderčanin, V.V. Moroz, M. Májek, B. Sániová

9,00 - 10,30 Akútne zlyhanie pľúc

Predsedníctvo: P. Török, A.M. Golubev

39. Moroz V.V. (Russia): Mechanisms of acute respiratory insufficiency development
40. Kuzovlev A.N., Moroz V.V., Golubev A.M., Zarjecky Y.V. (Russia): Extravascular lung water index to play a significant role in differential diagnosis of acute lung injury and pneumonia.
41. Török P., Sabol F., Hermely A., Čičatko P., Čandík P., Sopko I. (Košice): Aplikácia trojhladinovej UVP a surfaktantu pri pooperačnom respiračnom zlyhaní typu ARDS - kazuistika
42. Churlyayev Yu.A., Lukashev K.V., Matveev F.B. (Russia): Changes of the gas exchange and mechanical properties of lungs and content of extravascular liquid in them during the sharp disturbances of the cerebral blood circulations
43. Golubev A.M., Perepelitsa C.A., Moroz V.V. (Research Institut of General Reanimatology RAMS Moscow, Federal Institution Kaliningrad region Perinatal Center, Kaliningrad): Morphological characteristic of newborns lungs with hyaline membranes disease in surfactants use

Káva, čaj

11,00 - 12,30 Pľúca a anestéziológ

Predsedníctvo: R. Záhorec, Yu.A. Churlyayev

44. Lachmann B. (Germany): Recruitment manouvers
45. Churlyayev Yu.A., Verein M.Y. (Russia): ARDS in severe craniocerebral injury
46. Polakovičová L., Tarabová Z., Vlček Z. (Bratislava): Naše skúsenosti s ILV
47. Salnikova L.E., Smelaya T.V., Moroz V.V., Golubev A.M., Ponasenkov G.K., Khomenko R.V., Kharlamova I.V., Lapteva N.S., Kuznecovaa G.I., Poroshenko G.G., Rubanovich A. (Russia): Predispositions to pneumonias in various xenobiotics detoxication genes genotypes
48. Podhradský Š., Kadubcová A, Šeboková, Očenášová M. (Bratislava): Respiračné zlyhanie v hematoonkológii

12,30 - 14,00 Obedová prestávka

ŠTVRTOK 21.5. 2009

Veľká sála

14,00 - 16,15 Infekcie dýchacieho systému

Predsedenstvo: J. Firment, M. Pelichovská

49. Palenčíková E. (Prešov): Ventilátorová tracheobronchitída
50. Golubev A.M., Smelaya T.V., Moroz V.V., Popov A.A., Kuzovlev A.N., Tolbatov A.A. (Russia): Primary and nosocomial pneumonias: clinical and morphological analysis
51. Grochová M., Firment J., Takáčová V. (Košice): Ťažiskové problémy v diagnostike a liečbe ventilátorovej pneumónie
52. Pelichovská M., Hlobeňová T., Cvachovec, K. (ČR) Těžká komunitní pneumonie
Možnosti chirurgického řešení při rozpadovém procesu
53. Ivanič M., Kurilová, Köppl J., Viglaský M., Košová Z., Fula M., Šagát T. (Bratislava): Naše skúsenosti s VAP u detí
54. Pisarčíková M., Kurák M., Fandáková I., Filka V., Bazárová K. (Košice): Ventilátorové pneumónie - najčastejšia príčina nozokomiálnych nákaz u detí - výskyt na KPAIM DFN v Košiciach v rokoch 2004 - 2008
55. Hobrok M., Holtman J. (Bardejov): Nice protokol pre ventilator - associated pneumóniu u dospelých
56. Šimková, J., Železkovová, A., Strehárová M. (Trnava): Prevencia vzniku ventilátorovej pneumónie

Káva, čaj

16,30 - 17,30 Sympóziu Fresenius Kabi

Predsedenstvo: M. Ondrečanin

- Zadák Z. (ČR): Tukové emulzie a aminokyselinové formuly s farmakologickým účinkom - čo nového ve strategii parenterálnej výživy
- Pauliny M. (Bratislava): Voľba tekutinovej liečby a klinický vývoj u kriticky chorého pacienta

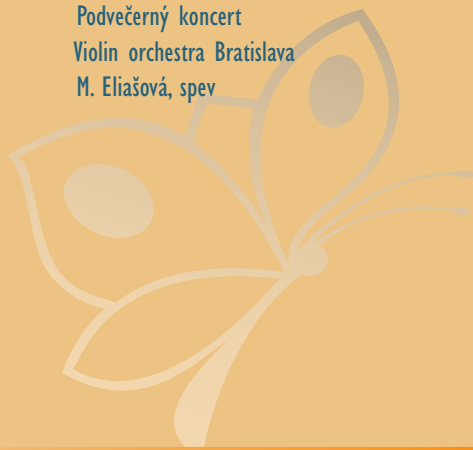
17,30 - 19,30 Pohár dobrého vína s pohostením

Fresenius Kabi

Podvečerný koncert

Violin orchestra Bratislava

M. Eliašová, spev



10,00 - 10,45 Register sepsy

Predsedníctvo: J. Fiment, R. Záhorec

- 57. Záhorec R., Fiment J., Ratkovský P., Kucbel, Hobrok M., Grendel T., Gorduličová, Mačkin M., Turčan A., a kolektív lekárov OAIM SR: Prvé výsledky epidemiologickej štúdie - register sepsy na OAIM v SR 2008 - 2009
- 58. Fiment J., Záhorec R. (Košice, Bratislava): Odporúčania pre liečbu ťažkej sepsy a register sepsy

11,00 - 12,00 Infekcie na ICU

Predsedníctvo: J. Koutun, R. Kula

- 59. Sklienka P. (ČR): Úvod do problematiky mykotických infekcií
- 60. Kula R. (ČR): Proč stoupá incidence mykotických infekcí ?
- 61. Tichý J., Sukeník P. (ČR): Diagnostika a léčba mykotických infekcí
- 62. Mendlová P., Koutun J., Yaghi A. (Bratislava): MRSA politika v klinickej praxi
- 63. Kapusta M., Varačková M., Šulaj M., Richterová S., Vyskoč J., Sániová B. (Martin): Sledovanie nozokomiálnych nákaz na lôžkovej časti KAIM JLF UK a MFN

12,30 - 14,00 Sympóziu Pfizer

s obedovým pohostením

Predsedaajúci: M. Onderčanin

- Koutun J. (Bratislava): Zyvoxid na ICU. Kazuistiky
- Fiment J. (Košice): Mykotické infekcie u kriticky chorých - aktuálny problém ?

14,00 - 16,45 Intenzívna medicína

Predsedníctvo: T. Šagát, K. Cvachovec

- 64. Moroz V.V., Muravyeva M.Y., Zhanatev A.K., Durnev A.D., Reshetnyak V.I. (Russia): DNA damage in patients with severe multiple trauma
- 65. Cvachovec K. (ČR): Současný pohled na MOF
- 66. Šagát T., Pevalová M., Elešová I., Herbanská I. (Bratislava): Krvácania z tráviaceho traktu u kriticky chorých detí DFNSP Bratislava
- 67. Vasiljev V.Y., Kaziev G.R. (Russia): Alcohol poisoning and cellular membranes state
- 68. Topol'ský I. (Bratislava): MARS a jeho pozícia v extrakorporalnej podpore pečene
- 69. Grochová M., Kalnášová B., Fiment J., Štecová N., Olejáróvá I., Roland R., Gombošová L. (Košice, Bratislava): Intrabronchiálne podanie aktivovaného rekombinantného faktora VII.
- 70. Bodáková D., Krbila Š. (Nové Zámky): TRALI - kazuistika

PURO KLIMA

...prinášame možné riešenia...

Generálny partner Slovenskej spoločnosti anesteziológie a intenzívnej medicíny

MASIMO® Pulzné oxymetre Masimo



- Unikátna technológia extrakcie signálu SET® umožňujúca monitorovanie a odčítanie hodnôt SpO₂ aj pri nízkej perfúzii, resp. pohybe pacienta
- Voliteľné parametre RAINBOW pre neinvazívne meranie celkového (total) hemoglobínu (SpHb™), methemoglobínu (SpMet™), karboxyhemoglobínu (SpCO®) a pletyzmografického indexu variability (PVI™) poskytujú možnosť včasného diagnostikovania stavu pacienta

PURO-KLIMA Slovakia, s.r.o., Sládkovičova 10, 921 01 Piešťany
Tel.: +421 33 7718544, Fax: +421 33 7718550, e-mail: info@puro-klima.sk

www.puro-klima.sk

PIATOK 22.5. 2009

Veľká sála

8,30 - 10,15 Reťaz prežitia

Predsedenstvo: J. Drábková, Š. Trenkler

71. Sklienka P. (ČR): Riadená hypotenzia v prednemocničnej a nemocničnej starostlivosti
72. Hubáček P.(ČR): Oddelenie urgentného príjmu vo FN Olomouc - vzor hodný nasledovania ?
73. Drábková J., Koutek, J. (ČR): Nemocnice při katastrofě z psychologického pohledu
74. Trenkler Š. (Košice): Agresivita v prednemocničnej starostlivosti
75. Hegedüs V. (Liptovský Mikuláš): Podaná trombolytická liečba počas KPCR kazuistika
76. Gajdoš R., Kráľová, Mišáková R. (Trnava): Vplyv časového faktora na obnovenie funkcií mozgu pri včasnej a neskorej resuscitácii

Minisymposium PuroKlima - Physio-Control

LIFEPAK 15: Nové klinické a užívateľské možnosti

prestávka

10,30 - 12,30 Anestézia - komplikácie III.

Predsedenstvo: J. Valky, M. Hargaš

77. Refka M., Tonkovičová M., Mihoková M., Miľová N., Janiková M. (Vyšné Hágy): Laterálna poloha - na čo sa mám pripraviť ?
78. Kvantová M., Hargaš M., Šagát T. (Bratislava): Komplikácie v pediatrickej anestézii
79. Novosadová M., Bakošová E., Sániová B. (Martin): Nezvyčajná migrácia epidurálneho katétra
80. Venglarčík M., Valky J. (Banská Bystrica): Lipid rescue - použitie intralipidu pri kardiotoxicite bupivakainu pri PNB
81. Hanula M., Kenderessy O., Petrik O., Laho L. (Banská Bystrica): Komplikácie kaudálnej blokády u detí



PIATOK 22.5. 2009

Malá sála

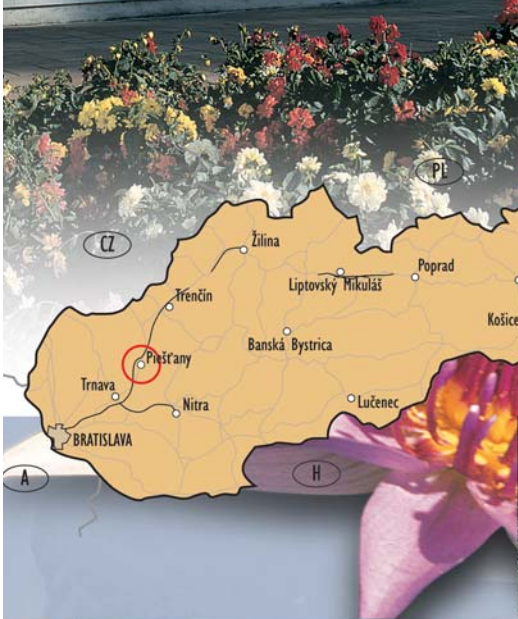
9,00 - 10,15 **Poster sympóziu** (3-5 obrázkov k prezentácii)

Predsedníctvo: A. Šimková, D. Gaša

1. Kršek F.A., Hollý V. (Bratislava): Miniinvasívne monitorovanie hemodynamiky u sediaceho pacienta v CA (kazuistika)
2. Kusniriková Z. (Wishaw GB): Transversus Abdominis Plane Block - naše skúsenosti
3. Bartošiková L., Nečas J., Bartošik T., Fráňa P., Pavlík M. (ČR): Testování syntetických antioxidantů za stavu ischemie-reperfuze ledvinné tkáně - preklinický experiment
4. Onderčanin M. (Bratislava): Slovenská anestéziológia z pohľadu historického vývoja rokov 1990-2008
5. Bartošiková L., Bartošik T., Nečas J., Pavlík M. (ČR): Atypická reakce na kontrastní látku (kazuistika)
6. Haberern M., Jančovičová M. (Trnava): Anestézia pri cisárskom reze vo FN Trnava v rokoch 1999 - 2008

13,00 **Záver 16. Kongresu SSAIM**

M. Onderčanin, R. Záhorec, Š. Trenkler





...prinášame možné riešenia...

Generálny partner Slovenskej spoločnosti anestéziológie a intenzívnej medicíny



SPACELABS
Healthcare

Anestéziologické systémy



- Určené pre celé spektrum pacientov
- Adaptácia pre okruhy s vysokým (high flow) aj nízkym (low/min flow) prietokom, resp. pre polootvorené okruhy
- Precízny monitoring vitálnych funkcií pacienta s kompletnou plynovou analýzou
- Pokroková ventilácia režimami Precision Pressure Control™ / Advanced Pressure Support™
- Kompletné monitorovanie parametrov ventilácie vrátane zobrazenia, ukladania a vyvolania spirometrických slučiek

PURO-KLIMA Slovakia, s.r.o., Sládkovičova 10, 921 01 Piešťany
Tel.: +421 33 7718544, Fax: +421 33 7718550, e-mail: info@puro-klima.sk

www.puro-klima.sk

PURO KLIMA

...prinášame možné riešenia...

LIFEPAK 15 Monitor/Defibrilátor

PHYSIO
CONTROL



Nový štandard v neodkladnej starostlivosti

PURO-KLIMA Slovakia, s.r.o., Sládkovičova 10, 921 01 Piešťany
Tel.: +421 33 7718544, Fax: +421 33 7718550, E-mail: info@puro-klima.sk

www.puro-klima.sk