

Slovenská spoločnosť hygienikov SLS
Ústav hygieny LF UK Bratislava
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade
Slovenská spoločnosť pracovného lekárstva SLS
Slovenská epidemiologická a vakcinologická spoločnosť SLS

PROGRAM

**XXIII. vedecko-odbornej konferencie
s medzinárodnou účasťou**

ŽIVOTNÉ PODMIENKY A ZDRAVIE



**Kongresové centrum
Kúpeľov Nový Smokovec, a. s.**

21. – 23. septembra 2015

Prehľad programu konferencie

PONDELOK 21. 9. 2015

od 13.00	Registrácia účastníkov (na recepcii hotela Palace)
15.00	Otvorenie konferencie
15.00 – 19.30	Odborný program

UTOROK 22. 9. 2015

od 7.30	Registrácia účastníkov
8.00 – 16.00	Odborný program
19.00	Diskusný večer

STREDA 23. 9. 2015

od 7.30	Registrácia účastníkov
8.00 – 13.00	Odborný program
13.00	Záver konferencie

CME kredity – podujatie bude akreditovať SACCME

VEDECKÝ VÝBOR

doc. MUDr. Ľubica Argalášová, PhD., MPH
prof. MUDr. Vladimír Bencko, DrSc.
prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc.
prof. MUDr. Jana Buchancová, CSc.
prof. MUDr. Milena Černá, DrSc.
prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.
prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH
doc. MUDr. Jana Jurkovičová, CSc.
doc. MUDr. Igo Kajaba, PhD.
prof. MUDr. Mária Kovářová, CSc.
doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim. prof.
prof. MUDr. Ivan Rovný, CSc.
prof. MUDr. Ľudmila Ševčíková, CSc.
prof. Ing. Stanislav Žiaran, CSc.

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

Predsedníčka: prof. MUDr. Ľudmila Ševčíková, CSc.

Členovia: MUDr. Jozef Krak, MPH
doc. MUDr. Jana Jurkovičová, CSc.
doc. MUDr. Ľubica Argalášová, PhD., MPH
MUDr. Zuzana Štefániková, CSc.
MUDr. Jana Babjaková, PhD., MPH
RNDr. Katarína Hirošová
Mária Benková

PROGRAM

21. 9. 2015 (pondelok)

15.00 – 19.30

OTVORENIE KONFERENCIE

Predsedajúci: Ľ. Ševčíková, I. Rovný, J. Krak

Príhovor

Ševčíková Ľ, prezidentka Slovenskej spoločnosti hygienikov SLS (Bratislava)

Príhovor hlavného hygienika SR

Rovný I (Bratislava)

PRESTÁVKA

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE

Predsedajúci: H. Hudečková, G. Guliš, K. Millová

Environmentální a socioekonomické nerovnosti ve zdraví v průmyslovém Ostravsku
Šlachtová H (Ostrava, ČR)

Index socioekonomickej deprivácie 2011 na úrovni okresov Slovenskej republiky
Komendová S, Šlachtová H (Ostrava, ČR)

The essential public health operations and self-assessment of a public health system

Guliš G (Dánsko)

Riziko poliomyelitídy pre krajiny Európskej únie

Hudečková H (Martin)

Aké sú prediktory a súvislosti subjektívne hodnoteného zdravia? Výsledky Brnianskeho výskumu celoživotného vývinu človeka

Millová K (Brno, ČR)

Meranie limitných hodnôt mobilného telefónu v priestoroch budov s nízkou intenzitou signálu

Míšek J, Jakušová V, Špigúthová D, Jakuš J (Martin)

Exposure to disinfectants at the indoor swimming pools and respiratory symptoms in swimmers and water rescuers – preliminary results

Zlotkowska R, Sycha B, Bilewicz-Wyrozumska T, Król K, Lar K, Mroczek A, Zbrojkiewicz E, Kopciak M (Katowice, Poľsko)

Monitoring mikroklimatických podmienok vo veľkých bazénových halách

Rams R, Pilková D, Samohýl M (Poprad, Bratislava)

P R E S T Á V K A

OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Predsedajúci: E. Fabiánová, A. Šplíchalová, D. Tomášková

Hodnotenie pracovnej expozície u nádorových ochorení

Fabiánová E (Banská Bystrica)

Vliv kožní teploty na výsledek screeningové elektromyografie v rámci pracovně-lékařských prohlídek

Šplíchalová A, Tomášková H, Hrnčíř K, Martinková L, Jašurková O, Ambrúžová N (Ostrava, ČR)

Expozícia sevofluránom, formaldehydom a xylénom zamestnancov FNŠP Žilina

Tomášková D, Marejková E (Žilina)

22. 9. 2015 (utorok)

8.00 – 16.00

V Ý Ž I V A A V Ý Ž I V O V Ý S T A V

Predsedajúci: I. Kajaba, H. Kollárová, J. Podoba

Nové odprúčané výživové dávky (OVD) obyvateľstva SR – ich aplikácia vo sfére praktickej výživy

Kajaba I, Štencel J, Ginter E, Šašinka M, Trusková I, Gazdíková K, Hamade J, Bzdúch V (Bratislava)

Výživa a její vliv na prevenci a vznik nádorových onemocnění

Kollárová H, Azeem K, Tomášková H, Ševčíková J, Kyselý Z, Horáková D (Olomouc, ČR)

Význam výživy v tehotenstve

Samohýl M, Rams R, Hirošová K, Vondrová D, Krajčová D, Filová A, Jurkovičová J (Bratislava)

Aktuálny príjem jódu v rôznych vekových skupinách obyvateľstva a u gravidných žien na Slovensku

Podoba J, Rácová K, Urbánková H, Cupaník V, Hruška J, Moresová A, Kovaľová K (Bratislava, Ľubochňa, Ružomberok, Námestovo, Tvrdošín)

Kardiometabolické rizikové faktory a ich asociácia s obezitou v súbore adolescentov

Hirošová K, Gerová Z, Samohýl M, Krajčová D, Vondrová D, Filová A, Argalášová Ľ, Ševčíková Ľ, Jurkovičová J (Bratislava)

Nové poznatky o obezite

Bršiak V (Púchov)

P R E S T Á V K A

EPIDEMIOLOGIA A PREVENCIA CHRONICKÝCH CHORÔB

Predsedajúci: R. Ochaba, J. Jurkovičová, V. Pavlík

Vývoj zdravotného stavu obyvateľstva

Ochaba R, Rovný I (Bratislava)

Riziková populácia Slovenska podľa výskytu hlavných rizikových faktorov neprenosných chorôb

Ochaba R, Patoprstá M, Kontrošová S, Wsólová L (Bratislava)

Význam telesnej aktivity v prevencii chronických chorôb

Jurkovičová J, Hirošová K, Samohýl M, Chovanec L, Argalášová Ľ, Štefániková Z, Ševčíková Ľ, Lipková J (Bratislava)

Pravidelná pohybová aktivita jako forma primární prevence v podmínkách AČR

Pavlík V, Fajfrová J (Hradec Králové, ČR)

Životný štýl a aktívny pohyb seniorov

Blahutová A (Bratislava)

Epidemiológia samovrážd v Slovenskej republike v rokoch 1996 – 2014

Bražinová A (Trnava)

Príspevok k epidemiológii nozokomiálnych nákaz na Slovensku

Fulová M, Špaleková M (Bratislava)

P R E S T Á V K A

FAJČENIE A ZDRAVIE

Predsedajúci: Ľ. Argalášová, M. Weitzman, J. Babjaková

The new face of adolescent tobacco use

Weitzman M (New York, USA)

Tobacco control in Central Europe and worldwide

Sherman S (New York, USA)

Projekt Y.A.B.S. (Youth and Parents Behavior Survey) v SR

Argalášová Ľ, Ševčíková Ľ, Babjaková J, Jurkovičová J, Štefániková Z, Krajčová D, Vondrová D, Hirošová K, Samohýl M, Filová A, Weitzman M (Bratislava, New York, USA)

Štúdia o alternatívnych tabakových výrobkoch – elektronické cigarety

Babjaková J, Argalášová Ľ, Sekretár S, Vondrová D, Krajčová D, Weitzman M, Ševčíková Ľ (Bratislava, New York, USA)

POSTEROVÁ SEKCIA I

Diskusia k posterom

Predsedajúci: L. Čisláková, G. Holézcycová, E. Dorko

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE

Environmentálne determinanty na Slovensku, ich vplyv na zdravie a možnosti prevencie

Holézcycová G, Czikorová I (Košice)

Akční hlukový plán aglomerace Ostrava – analýza výsledků

Michalík J, Volf O, Ježo E, Hellmuth T, Potužníková D (Ostrava, ČR)

Sú individuálne zdroje vody potenciálnym nebezpečenstvom pre konzumenta?

Hrušková T, Bujdošová Z, Sasáková N (Košice)

OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Estimation of size occupational stress among workers elected of public administration in the province of Silesia

Król K, Bilewicz-Wyrozumska T, Lar K, Mroczek A, Zbrojkiewicz E, Kopciak M, Zlotkowska R (Katowice, Poľsko)

Novinky v spôsobe poskytovania pracovnej zdravotnej služby na Slovensku

Pagáčová I, Henčeková D (Bratislava)

Výučba verejných zdravotníkov v oblasti ochrany zdravia pri práci

Henčeková D, Pagáčová I, Moricová Š (Bratislava)

Vplyv zväračských dymov na zdravotný stav zväračov – profesionálna expozícia nanočasticami zo zvärania

Marcišiaková, J, Hurbánková M., Hrašková D, Kysucká, K (Revúca, Bratislava)

Pracovné podmienky profesie vrtný robotník – príkladová kazuistika

Hrušková M, Buchancová J, Marejková E, Osina O, Strýčková M, Cigániková Z, Zelník Š, Hudečková H (Martin, Žilina)

EPIDEMIOLOGIA A PREVENCIA INFEKČNÝCH CHORÔB

Leptospirózy na Slovensku a životné prostredie

Perželová J, Jareková J, Špaleková M (Bratislava)

Legionely vo vodách nemocníc – ich detekcia a identifikácia

Kotrbcová M, Špaleková M, Trnková K, Fulová M (Bratislava)

Séroprevencia lymskej boreliózy vo vybranej populácii ľudí

Dorko E, Bušová A (Košice)

Lymfická borelióza – stále pretrvávajúca hrozba

Bušová A, Dorko E (Košice)

Rizikové faktory a výskyt infekčnej mononukleózy na Slovensku

Čisláková L, Halánová M, Gorbárová K, Páleníková A (Košice)

19.00 DISKUSNÝ VEČER

23. 9. 2015 (streda)

8.00 – 13.00

HLUK V ŽIVOTNOM PROSTREDÍ

Predsedajúci: S. Žiaran, J. Roth, Ľ. Argalášová

Problematika posudzovania hluku v životnom prostredí

Roth J (Poprad)

Expozícia človeka nízkofrekvenčnému hluku

Žiaran S, Chlebo O (Bratislava)

Problematika protihlukových opatrení v rámci riešenia akčného hlukového plánu aglomerácie vo vzťahu k dotčené populaci

Volf O, Michalík J, Ježo E, Hellmuth T, Potužníková D (Ostrava, ČR)

Některé postřehy ze zpracování strategické hlukové mapy pro hlavní železniční tratě ČR

Šnajdr K (Mezholezy, ČR)

Hodnotenie expozície z osobných hudobných prehrávačov u mládeže

Filová A, Hirošová K, Samohýl M, Vondrová D, Krajčová D, Argalášová Ľ (Bratislava)

Tichá vozovka – moderné riešenie hluku z cestnej premávky

Feriancová R, Ládyš L, Vargová J (Žilina)

Strategické hlukové mapovanie pre stav v r. 2011 v SR a iných krajinách

Kamenický M (Bratislava)

P R E S T Á V K A

OCHRANA A PODPORA ZDRAVIA DETÍ A MLÁDEŽE

Predsedajúci: V. Regecová, J. Kollárová, Ľ. Ševčíková

Zmeny v proporcionálnosti telesnej stavby u detí a adolescentov

Regecová V, Ševčíková Ľ, Hamade J, Janechová H (Bratislava)

Referenčné hranice BMI pre nadváhu a obezitu u detí a mládeže v SR

Ševčíková Ľ, Regecová V, Hamade J, Janechová H, Jurkovičová J, Argalášová Ľ, Babjaková J, Štefániková Z, Hirošová K (Bratislava)

Telesný vývin detí školského veku a faktory, ktoré ho ovplyvňujú

Vondrová D, Krajčová D, Hirošová K, Samohýl M, Filová A, Macháčová E, Ševčíková Ľ (Bratislava)

Školská záťaž ako rizikový faktor mentálneho zdravia detí

Krajčová D, Vondrová D, Hirošová K, Samohýl M, Filová A, Macháčová E, Ševčíková Ľ (Bratislava)

Vyhodnotenie Miléniových rozvojových cieľov číslo 4 a 5 za Slovenskú republiku

Kollárová J, Šmídeková I (Košice)

P R E S T Á V K A

POSTEROVÁ SEKCIA II

Diskusia k posterom

Predsedajúci: M. Hurbánková, V. Jakušová, M. Imrišková

V Ý Ž I V A A Z D R A V I E

Nutriční stav a fyzická zdatnosť civilných a vojenských študentů medicíny

Fajfrová J, Pavlík V, Vacková M, Blažek O (Hradec Králové, ČR)

Nutriční stav a životní styl vojenských vysokoškolských študentů

Fajfrová J, Pavlík V, Vacková M, Blažek O (Hradec Králové, ČR)

Školský mliečny program a program Školské ovocie v praxi

Imrišková M (Poprad)

Účinnosť aplikácie probiotika a prebiotika na parametre zápalu pri akútnej kolitíde

Hijová E, Šoltésová A (Košice)

Črevná mikrobióta a zápalové a metabolické ochorenia

Bertková I (Košice)

Nanočastice používané v potravinárstve

Hurbánková M, Hrašková D, Marcišiaková J, Kysucká K, Moricová Š (Bratislava)

Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách za rok 2014 v okrese Martin

Šefčíková M, Šajgalíková R, Červeňová T (Martin)

Odozva antioxidačného enzýmového systému pečene a obličiek na prídavok *Yucca shidigera*

Lohajová Ľ, Sobeková A, Hrušková T (Košice)

E P I D E M I O L Ó G I A A P R E V E N C I A C H R O N I C K Ý C H C H O R Ů B

Health problems of habitants in Silesian voivodeship in the space of 2004 – 2013

Lar K, Bilewicz-Wyrozumska T, Mroczek A, Zbrojkiewicz E, Król K, Złotkowska R (Katowice, Poľsko)

Dotazníková štúdia vplyvu vzdelania na reguláciu rizík neinfekčných ochorení v dospeljej populácii

Stebnický M, Rimárová K (Košice)

Životný štýl vo vybranej skupine profesionálnych vojakov

Rimárová K, Ničová L, Dorko E, Diabelková J (Košice, Trebišov)

Efektivita sekundárne preventívnych programů pro záchyt nádorových onemocnění v ČR v ordinaci praktického lékaře – průběžné výsledky

Azeem K, Ševčíková J, Kyselý Z, Horáková D, Kollárová H (Olomouc, ČR)

O C H R A N A A P O D P O R A Z D R A V I A D E T Í A M L Á D E Ž E

The consumption of cannabis and hashish among school students – still current problem

Mroczek A, Niemiec I, Bilewicz-Wyrozumska T, Zbrojkiewicz E, Lar K, Król K, Złotkowska R (Katowice, Poľsko)

Mobilné telefóny a adolescenti – expozícia rádiofrekvenčným elektromagnetickým poliám zo zariadení mobilnej komunikácie, vedomostná úroveň, účinnosť edukácie, návyky a postoje

Jakušová V, Špigúthová D, Jakuš J, Habiňáková H, Míšek J, (Martin)

13. 00 Z Á V E R K O N F E R E N C I E

POKYNY PRE PREDNÁŠAJÚCICH

Oficiálnymi rokovacími jazykmi sú slovenčina, čeština, angličtina.

Trvanie prednášky je limitované **maximálne 10 minútami!** (+ 5 min diskusia)

K dispozícii je dataprojektor (PowerPoint).

POKYNY PRE POSTEROVÉ SEKcie

Postery v posterovej sekcii I budú vyvesené od 21. 9. od 15.00 do 22. 9. do 16.00 h.

Diskusia k posterom bude 22. 9. po skončení bloku prednášok.

Postery v posterovej sekcii II budú vyvesené od 22. 9. od 16.00 do 23. 9. do 13.00 h.

Diskusia k posterom bude 23. 9. po skončení bloku prednášok.

Rozmery posterov sú 90 cm (šírka) x 120 cm (výška).

Práce prezentované na konferencii budú publikované v zborníku vedeckých prác (CD verzia) **za predpokladu zaplataenia konferenčného poplatku a včasného odovzdania príspevku** podľa priložených pokynov.

Maximálny rozsah príspevku je 6 strán A4 vrátane grafov, tabuliek a literatúry.

Príspevky je možné odovzdať priamo na konferencii na CD nosiči,

alebo **najneskôr do 31. októbra 2015** poslať e-mailom na adresu:

jana.jurkovicova@fmed.uniba.sk

POKYNY PRE AUTOROV PRÍSPEVKOV

(prednášok aj posterov) určených na publikovanie do zborníka vedeckých prác

- ♦ **Príspevky musia byť pripravené na publikovanie vo forme vedeckej publikácie v programe Word a nie vo forme prezentácie (PowerPoint)!**
- ♦ A4 formát, in extenso (nie abstrakt), štandardné členenie (úvod, materiál a metódy, výsledky, diskusia, záver, literatúra – maximálne 20 citácií), strany nečíslovať
- ♦ Úprava stránky: všetky okraje 2,5 cm; písmo Times New Roman (veľkosť: 12 bodov); riadkovanie 1; neformátovať
- ♦ Hlavička: názov príspevku – kapitálky, tučné, centrovať, autori bez titulov, skratka krstného mena, priezvisko, pracoviská všetkých autorov
- ♦ Tabuľky: na celú šírku stránky, čiary tenké, jednoduché, bunky netieňovať, nevyfarbovať, veľkosť písma 10 bodov, nadpis tabuľky je nad tabuľkou; tabuľky sú umiestnené a komentované v texte, číslovanie v texte súhlasí s číslovaním tabuliek
- ♦ Obrázky, grafy a pod. môžu byť čiernobiele aj farebné, na **bielom** pozadí, **samostatne** – výlučne v programe **Excel** alebo **PowerPoint (nie pdf!)**, spolu s číslom a názvom obrázku/grafu; počet obrázkov a číslovanie sa zhoduje s počtom a číslovaním v texte. Obrázky je možné výnimočne dodať aj vytlačené osobitne na papieri v čiernobielym reprodukovateľnom prevedení
- ♦ Literatúra: v texte uvádzať **číslo** v okrúhlych zátvorkách, na konci príspevku uviesť zoznam literatúry, veľkosť písma 10 bodov (citácie podľa štandardných medzinárodných pravidiel).

Citovanie literatúry:

článok z časopisu:

1. Autor K, Spoluautor M. Názov práce. medzinárodná skratka názvu časopisu, rok; ročník(číslo časopisu): strana-strana. Napr.: Čas Lék Čes, 1996; 135(13): 423-426.

kniha:

2. Autor K, Spoluautor M. Názov knihy. Mesto vydania: Vydavateľ, rok vydania: citované strany. Napr. Martin: Osveta, 2006: 25-42.

kapitola v knihe:

3. Autor K, Spoluautor M, et al. Názov kapitoly. In Novák J, Starý F (Eds.). Názov knihy. Mesto: Vydavateľ, rok: strana-strana.

článok v zborníku:

4. Autor K, Spoluautor M. Názov článku. In Názov zborníka. Novák J, Starý F (Eds.). Mesto: Vydavateľ, rok: strana-strana.

V prípade nejasností odporúčame pozrieť si predchádzajúci zborník na adrese:

http://www.fmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/ustavy/hygiene/ZPaZ_2013.pdf

GENERAL GUIDELINES TO PREPARING AND SUBMITTING A MANUSCRIPT to the scientific proceeding Life Conditions and Health:

- **The manuscript must be prepared in the program MS Word (.doc) and not in the presentation form (PowerPoint)!**
- A4 format, full text version (not abstract), standard structured (introduction, material and methods, results, discussion, conclusion, references; not numbered pages)
- All margins 2.5 cm, font Times New Roman (12-point font size), single-spaced text
- Heading: title of the paper, names of all authors without titles (abbreviation of first name, full last names), complete addresses of the institutional affiliation for each author
- Tables: 10-point font size, tables are placed and discussed in the text, numbering in the text agrees with the numbering of tables
- Pictures, diagrams, etc. can be monochrome or full-color, on a **white** background, **separately submitted – only in Excel or PowerPoint format (not in pdf format!)**, together with the numbers and names of the pictures / graphs, their numbers correspond with the numbers in the text
- References: should be cited in the text by number in round bracket and in the reference list are numbered in the order in which they are first cited in the text **References must be written according to the international standards (Vancouver system)**

In case of doubt, we recommend you to look at previous scientific proceeding at:

http://www.fmed.uniba.sk/fileadmin/user_upload/editors/ustavy/hygiena/ZPaZ_2013.pdf

INFORMÁCIE PRE ÚČASTNÍKOV

Konferencia sa koná v Kongresovom centre Kúpeľov Nový Smokovec, a. s.
Cena na osobu a noc vrátane všetkých služieb je - 49 € v dvojlôžkovej izbe
- 62 € v jednolôžkovej izbe

Ponuka platí len pre osoby ubytované v zariadení na 2 noci (účastníci, ktorí nebudú v danom zariadení ubytovaní, si stravu uhrádzajú sami – po dohode s hotelom).

Registrácia účastníkov bude dňa 21. 9. 2015 od 13.00 h
dňa 22. 9. 2015 od 7.30 h
dňa 23. 9. 2015 od 7.30 h

Konferenčný poplatok je povinný zaplatiť každý účastník konferencie:

- členovia SLS	35 €
- nečlenovia SLS	40 €
- 1-dňový poplatok	20 €
- interní doktorandi a VŠ študenti	20 €

Konferenčný poplatok zahŕňa: účasť na odbornom programe, náklady na vydanie zborníka, konferenčné materiály, občerstvenie.

Spôsob platby:

- **bankovým prevodom (prípadne zloženkou)** na účet Slovenskej lekárskej spoločnosti, Cukrová 3, 813 22 Bratislava
Názov banky: Všeobecná úverová banka
IBAN: SK36 0200 0000 0000 0453 2012
BIC: SUBASKBX
Variabilný symbol (VS): **15 1004 020**

Kópiu potvrdenia o platbe je potrebné predložiť pri registrácii. Účastník, ktorý sa nebude vedieť preukázať dokladom o zaplatení konferenčného poplatku, zaplatí plný poplatok na mieste a v prípade duplicitnej platby sa mu na základe požiadania poplatok späťne vráti.

- **priamo pri registrácii** (v prípade tejto alternatívy sa konferenčný poplatok pre účastníkov zo SR **zvyšuje o 5,- €**; pre účastníkov zo zahraničia bez zvýšenia poplatku).