

HYGIENA

ČASOPIS PRO OCHRANU
A PODPORU ZDRAVÍ

Časopis Společnosti hygieny
a komunitní medicíny ČLS JEP
a Slovenskej spoločnosti hygienikov SLS

Ročník 61, 2016, číslo 4

REDAKČNÍ RADA

PŘEDSEDA REDAKČNÍ RADY:

doc. MUDr. Jaroslav Kříž
Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48, 100 42 Praha 10

ZÁSTUPCE PŘEDSEDY:

prof. MUDr. Ludmila Ševčíková, CSc.
Ústav hygieny LF UK
Špitálska 24, 813 72 Bratislava

TAJEMNÍK REDAKCE ČASOPISU:

MUDr. Věra Kernová
Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48, 100 42 Praha 10

ČLENOVÉ:

MUDr. Bohumil Havel
KHS Pardubického kraje, územní prac. Svitavy
Polní 2, 568 02 Svitavy

doc. MUDr. Pavol Hlúbik, CSc.
Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice
Průmyslová 395, 530 03 Pardubice

doc. MUDr. Jana Jurkovičová, CSc.
Ústav hygieny LF UK
Špitálska 24, 813 72 Bratislava

doc. MUDr. Dana Müllerová, Ph.D.
Ústav hygieny a preventivní medicíny
LF UK v Plzni
Ládková 4, 301 66 Plzeň

doc. MUDr. Hana Provazníková, CSc.
Ústav centra preventivního lékařství 3. LF UK
Ruská 87, 100 00 Praha 10

MUDr. Jarmila Rážová, Ph.D.
KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze
Dittrichova 329/17, 128 01 Praha 2

prof. MUDr. Ivan Rovný, Ph.D., MPH
Katolická univerzita v Ružomberku
Fakulta zdravotnictva
Námestie A. Hlinku 1159/60
03401 Ružomberok

MUDr. Pavel Totušek
Franty Kocourka 2/3077
150 00 Praha 5

MUDr. Vladimír Valenta, Ph.D.
KHS Libereckého kraje se sídlem v Liberci
Husova 64, 460 31 Liberec 1

MUDr. Jaroslav Volf, Ph.D.
Oddělení pracovního a preventivního lékařství
FN Ostrava
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava-Poruba

OBSAH

ÚVODNÍ SLOVO

Pavel Dlouhý
Proč být členem odborné společnosti? 139

PŮVODNÍ PRÁCE

Miroslava Podolinská, Eva Horváthová, Soňa Wimmerová, Zora Gerová
Determinanty prehypertenzie a hypertenzie u adolescentov v projekte
Rešpekt pre zdravie 141
Jan Šlechta, Tomáš Hellmuth
Korekce na odraz zvuku od fasád budov s chráněným venkovním
prostorem staveb 146
Vítězslav Křivánek, Josef Stryk, Jiří Jedlička
Čištění nízkohlučných povrchů vozovek a změna jejich hlučnosti
na území ČR sledovaná metodou CPX 152
Jana Fialová, Jana Stávková, Drahoslava Hrubá
Nekuřácké domovy – názory studentů 5. ročníku všeobecného lékařství
na prevenci pasivního kouření 157

PŘEHLEDOVÉ PRÁCE

Hana Tomášková, Veronika Ovesná, Alena Kloudová, Aleš Hozák, Vladimír Janout
Historie sérologických přehledů v ČR 161
Vladimír Bencko, Petr Šíma, Bohumil Turek
Imunomodulační účinky betaglukanů 167
Petr Ambrož, Jana Janoutová, Vladimír Janout
Karcinom plic a HPV infekce 172

KRÁTKÁ SDĚLENÍ

Eva Nekvindová
Právní aktuality za období od 1. 8. 2016 do 31. 10. 2016 176

ZPRÁVY

Nepřenosné nemoci, globální vývoj 145
Ekonomické důsledky dopadů znečištění ovzduší na zdraví 156
50 let výzkumu ochratoxinu A 160
Poznatky o tělovýchově u předškolních dětí jsou stále nedostatečné ... 166
Oxidativní stres jako důsledek znečištění ovzduší v Karviné 171
Kuřáci významně negativně ovlivňují kvalitu venkovního ovzduší 175
Závěry 20. celostátní konference „Výživa a zdraví 2016“ 177
Čestné uznání pro MUDr. Jana Ševčíka 177
A o hodně moudřejší. Ještě k osmdesátinám MUDr. Ševčíka 178
Jubilantka MUDr. Jarmila Rážová, Ph.D. 179

REJSTŘÍK 180

Pouliční hluk je výsledek složité interakce hluku z primárních zdrojů a nesčetných odrazů. Jejich kvantifikací se zabývá v tomto čísle Hygieny článek Jana Šlechty a Tomáše Hellmutha. Obrázek na obálce je ilustrací prostředí podporujícího odrazy hluku. Foto redakce Hygieny.