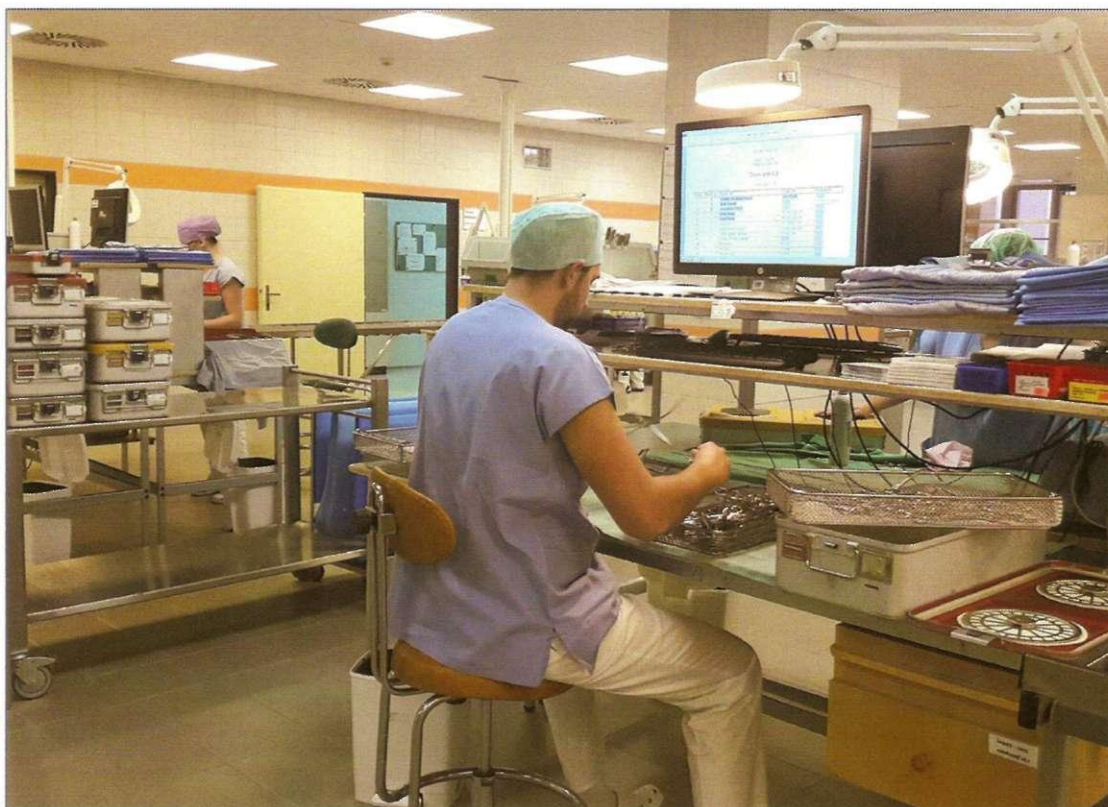


HYGIENA

ČASOPIS PRO OCHRANU A PODPORU ZDRAVÍ



ROČNÍK 63, ČÍSLO 4, 2018



Vydává Státní zdravotní ústav ve spolupráci s TIGIS, spol. s r. o.
EXCERPOVÁNO V BIBLIOGRAPHIA MEDICA ČECHOSLOVACA, Crossref,
EMCare, EBSCO Academic Search Ultimate, INDEX COPERNICUS

ISSN 1802-6281

TIGIS

HYGIENA

ČASOPIS PRO OCHRANU
A PODPORU ZDRAVÍ

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

Ročník 63, 2018, číslo 4

REDAKČNÍ RADA

PŘEDSEDA REDAKČNÍ RADY:

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

ZÁSTUPCE PŘEDSEDY:

prof. MUDr. Eudmila 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
Míladý Horákové 375/12, 568 02 Svitavy*

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

prof. 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
Lidická 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
Dítěřichova 329/17, 128 01 Praha 2*

prof. MUDr. Ivan Rovný, Ph.D., MPH
*Ústav ochrany zdraví
Fakulta veřejného zdravotnictví
Limbová 14
833 03 Bratislava*

MUDr. Pavel Totušek
*Frantý 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

Karol Határ
Ergonómia a prevencia porúch zdravia 115

PŮVODNÍ PRÁCE

Jana Kratěnová, Kristýna Žejglicová, Vladimíra Puklová
Respirační onemocnění u dětí v Moravskoslezském kraji ve srovnání
s výsledky celostátního monitoringu 116

Magda Taliánová, Veronika Sluková
Hodnocení pracovní zátěže u sester pracujících na úseku centrální
a přísálové sterilizace 122

Kristina Somerlíková, Jakub Salaba
Subjektivní hodnocení vlastního zdraví studenty vybraných
vysokých škol 129

*Věra Olišarová, Valérie Tóthová, Sylva Bártlová, Ivana Chloubová,
Helena Michálková, Lenka Šedová, Kristýna Toumová, Marie Trešlová*
Vnímání edukace o výživě českou populací 40+ 135

PŘEHLEDOVÉ PRÁCE

Vladimír Bencko, Otakar Klein
Dvousté jubileum narození Max von Pettenkofera (1818–1901)
zakladatele našeho oboru – „velekněze“ hygieny 140

KRÁTKÁ SDĚLENÍ

Eva Nekvindová
Právní aktuality za období od 1. 7. 2018 do 30. 9. 2018 144

RECENZE KNIH/ČLÁNKŮ

Nové poznatky o příjmu selenu a zdraví populace 121

Silný stres může zvyšovat riziko rakoviny 128

Obdobný účinek palmového a olivového oleje na krevní lipidy 134

Kouření a těhotenství 139

Mortalita u ostravských horníků 143

ZPRÁVY

Nový ředitel Státního zdravotního ústavu 145

22. konference Výživa a zdraví v Teplících 145

Středočeští hygienici kontrolují dodržování tzv. protikuřáckého
zákona 146

Zemřel MUDr. Vladimír Polanecký 146

Předčasnou úmrtnost na nepřenositelné nemoci lze snížit o 45 % 147

Nová směrnice WHO o hluku 147

30 let Zdravých měst WHO 148

Na obálce je ilustrační fotografie k článku autorek M. Taliánové a V. Slukové: Hodnocení pracovní zátěže u sester pracujících na úseku centrální a přísálové sterilizace na s. 122. Fotografie je uveřejněna se souhlasem Fakultní nemocnice Brno. Autorem fotografie je Dagmar Ježková, vrchní sestra CS FN Brno

EDITORIAL

Karol Hatiar

Ergonomy and the prevention of health disorders 115

ORIGINAL ARTICLES

*Jana Kraténová, Kristýna Žejglicová, Vladimíra Puklová*Respiratory diseases in children in the Moravian-Silesian Region
(Czech Republic) in comparison with results of the national
monitoring 116*Magda Taliánová, Veronika Sluková*Evaluation of the occupational stress of nurses working in central
and operating theater sterilization units 122*Kristína Somerliková, Jakub Salaba*

Subjective health self-assessment in students of selected universities 129

*Věra Olišarová, Valérie Tóthová, Sylva Bártlová, Ivana Chloubová,
Helena Michálková, Lenka Šedová, Kristýna Toumová, Marie Trešlová*

Perception of nutrition education by the Czech population of 40+ ... 135

REVIEW PAPERS

*Vladimír Bencko, Otakar Klein*The two hundredth anniversary of the birth of Max von Pettenkofer
(1818–1901) of the founder of our discipline – the “high priest”
of hygiene 140

SHORT COMMUNICATIONS

Eva Někviňová

Legal actualities during 1. 7. 2018 – 30. 9. 2018 144

BOOK/ARTICLE REVIEWS

New pieces of knowledge on selenium intake and population
health 121

Great stress can increase the risk of cancer 128

Analogous effect of palm and olive oil on blood lipids 134

Smoking and pregnancy 139

Mortality in Ostrava miners 143

NEWS

New director of the National Institute of Public Health 145

22th national conference Nutrition and health in Teplice 145

Central Bohemia public health officers are checking up on
the abiding by the so-called anti-smoking law 146

Vladimír Polanecký, MD, passed away 146

Premature mortality due to noncommunicable diseases can be
reduced by 45% 147

A new WHO guideline on noise 147

Thirty years of WHO Healthy Cities 148

<https://hygienu.szu.cz>

Vydavatel:

Státní zdravotní ústav
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
IČO 750 103 30ve spolupráci s
TIGIS, spol. s r. o.
Brumovická 998/24
102 00 Praha 10 – Hostivař

Adresa redakce:

Státní zdravotní ústav
redakce časopisu Hygiene
Šrobárova 48, 100 42 Praha 10
tel.: 267 082 493
fax: 267 082 114
e-mail: vera.kernova@szu.cz

Předplatné a distribuce:

Státní zdravotní ústav
Středisko vědeckých informací
Šrobárova 48
100 42 Praha 10
tel.: 267 082 288
fax: 267 082 114
e-mail: vaclava.novakova@szu.cz

Inzerce:

TIGIS
TIGIS, spol. s r. o.
Brumovická 998/24
102 00 Praha 10 – Hostivař
tel.: 274 008 500
fax: 274 008 510
e-mail: kohlerova@tigis.cz

Zlom, scan, tisk:

TIGIS
TIGIS, spol. s r. o.
Brumovická 998/24
102 00 Praha 10 – HostivařEvidenční číslo
MK ČR E4651

Vychází 4x ročně

ISSN 1802-6281

Dáno do tisku:
23. 11. 2018Žádná část časopisu nesmí být reprodukována
tiskem, fotografickou cestou, počítačovými
soubory dat nebo jinými způsoby bez
předchozího písemného svolení vydavatele.

© Státní zdravotní ústav, Praha 2018

