

Current Contents Publications

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila - PERÁČKOVÁ, Zuzana [Klimová]. Estimated exposure of hands inside the protective gloves used by non-occupational handlers of agricultural pesticides. In *Journal of Exposure Science and Environmental Epidemiology*. Vol. 27, iss. 6 (2017), s. 625-631. ISSN 1559-0631. V databáze: DOI: 10.1038/jes.2016.47 ; CC: 000413539800012.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila - MELEGOVÁ, Linda. Exposure of of amateur gardeners to pesticides via the non-gloved skin per day. In *Food and Chemical Toxicology*. Vol. 108, (2017), s. 224-235. ISSN 0278-6915. V databáze: CC: 000412035500022 ; DOI: 10.1016/j.fct.2017.07.060.

REIFOVÁ, Gabriela - MÁJEKOVÁ, Hyacinta - GREIF, Gabriel - BODY, Patrik - GREIFOVÁ, Mária - DUBNIČKOVÁ, Martina. Analysis of antimicrobial and immunomodulatory substances produced by heterofermentative *Lactobacillus reuteri*. In *Folia microbiologica*. Vol. 62, iss. 6 (2017), s. 515-524. ISSN 0015-5632. V databáze: CC: 000412456500009 ; DOI: 10.1007/s12223-017-0524-9.

HOJEROVÁ, Jarmila - PERÁČKOVÁ, Zuzana [Klimová] - BERÁNKOVÁ, Martina. Margin of safety for two UV filters estimated by in vitro permeation studies mimicking consumer habits: Effects of skin shaving and sunscreen reapplication. In *Food and Chemical Toxicology*. Vol. 103, (2017), s. 66-78. ISSN 0278-6915. V databáze: DOI: 10.1016/j.fct.2017.02.013.

JABLONSKÝ, Michal - NOSALOVÁ, Jaroslava - SLÁDKOVÁ, Alexandra - HÁZ, Aleš - KREPS, František - VÁĽKA, Jozef - MIERTUŠ, Stanislav - FRECER, Vladimír - ONDREJOVIČ, Miroslav - ŠIMA, Jozef - ŠURINA, Igor. Valorisation of softwood bark through extraction of utilizable chemicals. A review. In *Biotechnology advances*. Vol. 35, iss. 6 (2017), s. 726-750. ISSN 0734-9750. V databáze: CC: 000410011800006 ; DOI: 10.1016/j.biotechadv.2017.07.007.

KREPS, František - KYSELKA, Jan - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan - RAJCHL, Aleš - FILIP, Vladimír - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠURINA, Igor. Influence of deodorization temperature on formation of tocopherol esters and fatty acids polymers in vegetable oil. In *European Journal of Lipid Science and Technology*. Vol. 119, iss. 3 (2017), 1600027, [15] s. ISSN 1438-7697. V databáze: CC: 000395481500004 ; DOI: 10.1002/ejlt.201600027.

KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan. Degradation of fatty acids and tocopherols to form tocopheryl quinone as risk factor during microwave heating, pan-frying and deep-fat frying. In *European Journal of Lipid Science and Technology*. Vol. 119, iss. 5 (2017), 1600309, [11] s. ISSN 1438-7697. V databáze: CC: 000400589800016 ; DOI: 10.1002/ejlt.201600309.

KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - FRECER, Vladimír - KYSELKA, Jan - SCHMIDT, Štefan - ŠURINA, Igor - FILIP, Vladimír. Bioresource of Antioxidant and Potential Medicinal Compounds from Waste Biomass of Spruce. In *ACS Sustainable Chemistry and Engineering*. Vol. 5, iss. 9 (2017), s. 8161-8170. ISSN 2168-0485. V databáze: CC: 000410006200079 ; DOI: 10.1021/acssuschemeng.7b01816.

KUCHTOVÁ, Veronika - MINAROVIČOVÁ, Lucia - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana. Aplikácia rezistentného škrobu pri výrobe cestovín. In *Chemické listy*. Vol. 111, iss. 12 (2017), s. 817-820. ISSN 0009-2770. V databáze: CC: 000418343600007.

KYSELKA, Jan - RABIEJ, Dobrochna - DRAGOUN, Miroslav - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - NĚMEČKOVÁ, Irena - SMOLOVÁ, Jana - BJELKOVÁ, Marie - SZYDŁOWSKA-CZERNIAK, Aleksandra - SCHMIDT, Štefan - ŠARMAN, Luděk - FILIP, Vladimír. Antioxidant and antimicrobial activity of linseed lignans and phenolic acids. In *European Food Research and Technology*. Vol. 243, iss. 9 (2017), s. 1633-1644. ISSN 1438-2377. V databáze: CC: 000407927400013 ; DOI: 10.1007/s00217-017-2871-9.

LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana - KUCHTOVÁ, Veronika - MINAROVIČOVÁ, Lucia - TOMÁŠIKOVÁ, Lenka. Effects of cellulose fiber with different fiber length on rheological properties of wheat dough and quality of baked rolls. In *Food Science and*

Technology International. Vol. 23, iss. 6 (2017), s. 490-499. ISSN 1082-0132. V databáze: CC: 000411217400003 ; DOI: 10.1177/1082013217704122.

LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KAROVIČOVÁ, Jolana - KOHAJDOVÁ, Zlatica - BABULICOVÁ, Mária. Využitie otrúb z rôznych odrôd pšenice pri výrobe pekárenských výrobkov. In *Chemické listy*. Vol. 111, iss. 8 (2017), s. 531-535. ISSN 0009-2770. V databáze: CC ; DOI.

POLOVKOVÁ, Michaela - ŠIMKO, Peter. Determination and occurrence of 5-hydroxymethyl-2-furaldehyde in white and brown sugar by high performance liquid chromatography. In *Food Control*. Vol. 78, (2017), s. 183-186. ISSN 0956-7135. V databáze: CC: 000401878400025 ; DOI: 10.1016/j.foodcont.2017.02.059.

DROBNÁ, Eva - RAUOVÁ, Drahomíra - MÁJEKOVÁ, Hyacinta - GREIF, Gabriel - MIKUŠ, Peter. Antifungal activity and aflatoxin binding ability of *Lactobacillus* species isolated from lamb and goatling stomach mucus. In *Journal of Food and Nutrition Research*. Vol. 56, iss. 3 (2017), s. 255-264. ISSN 1336-8672. V databáze: CC: 000415125900005 ; DOI.

Publications Listed in Web of Science or SCOPUS

MINAROVÍČOVÁ, Lucia - LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana - KUCHTOVÁ, Veronika. Effect of pumpkin powder incorporation on cooking and sensory parameters of pasta. In *Potravinárstvo [elektronický zdroj]*. Vol. 11, iss. 1 (2017), online, s. 373-379. ISSN 1337-0960. V databáze: DOI: 10.5219/743.

Books

ŠIMKO, Peter. Reduction of contaminants' content in processed meats. In *Advanced Technologies for Meat Processing, Second Edition*. 2nd rev. ed. Boca Raton : CRC Press, 2017, S. 319-354, [3,2] AH. ISBN 978-1-4987-5459-0.

CIESAROVÁ, Zuzana - MIKUŠOVÁ, Lucia - MAGALA, Michal - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana. Nonwheat cereal-fermented-derived products. In *Fermented Foods in Health and Disease Prevention*. 1. vyd. Amsterdam : Elsevier, 2017, S. 417-432, [1,118 AH]. ISBN 978-0-12-802309-9.

KOHAJDOVÁ, Zlatica. Fermented Cereal Products. In *Current Developments in Biotechnology and Bioengineering. Food and Beverages Industry*. 1. vyd. Amsterdam : Elsevier, 2017, S. 91-117 [2,144 AH]. ISBN 978-0-444-63666-9. V databáze: DOI: 10.1016/B978-0-444-63666-9.00004-2.

ONDREJKOVIČOVÁ, Iveta - BAČA, Ľuboš - BAKOŠOVÁ, Monika - DAUČÍK, Pavol - HÁJEKOVÁ, Elena - IZAKOVIČ, Mário - KHUNOVÁ, Viera - ORAVEC, Juraj - ŠAJBIDOR, Ján - ŠIMKO, Peter - VASIČKANINOVÁ, Anna - VIZÁROVÁ, Katarína. *Materiály a technológie pre budúcnosť*. 1. vyd. Bratislava FCHPT STU v Bratislave 2017. 142 s. ISBN 978-80-89597-66-6.

Published Conference Contributions

BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan - SEKRETÁR, Stanislav - GREIFOVÁ, Mária - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠURINA, Igor. Vyprážanie v zariadeniach spoločného stravovania. In *55. Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 88-96. ISBN 978-80-86238-44-9.

HÁZ, Aleš - ROMERO, Ana Malvis - CHUPÁČOVÁ, Nikola - ŠURINA, Igor - JABLONSKÝ, Michal - SLÁDKOVÁ, Alexandra - PACKA, Dávid - LISÝ, Anton - BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František.

Vplyv rôznych extrakčných techník na množstvo fenolického podielu v extraktoch zo smrekovej kôry. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 103-107. ISBN 978-80-86238-44-9.

JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea - HÁZ, Aleš - ŠURINA, Igor - STRIŽINCOVÁ, Petra - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan - SEKRETÁR, Stanislav. Nový přístup pre separáciu hodnotných zlúčenín s použitím hlboko eutektických rozpúšťadiel. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, s. 114-119. ISBN 978-80-86238-44-9.

KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan - SEKRETÁR, Stanislav - GREIFOVÁ, Mária - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠURINA, Igor. Kôra smreku obyčajného ako alternatívny zdroj antioxidantov a potenciálne liečivých zlúčenín. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 97-102. ISBN 978-80-86238-44-9.

ROMERO, Ana Malvis - SEKRETÁR, Stanislav - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŽÚBOR, Vladimír - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SCHMIDT, Štefan - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - ŠURINA, Igor. Olive oil quality: Sensory and chemical methods of analysis. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 143-150. ISBN 978-80-86238-44-9.

ROMERO, Ana Malvis - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠIMON, Peter - DUBAJ, Tibor - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SEKRETÁR, Stanislav - SCHMIDT, Štefan - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - ŽÚBOR, Vladimír - ŠURINA, Igor - ŠKULCOVÁ, Andrea - STRIŽINCOVÁ, Petra. Chemical characterization of different varieties of extra virgin olive oils. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 151-157. ISBN 978-80-86238-44-9.

ROMERO, Ana Malvis - ŠIMON, Peter - DUBAJ, Tibor - SLÁDKOVÁ, Alexandra - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - SEKRETÁR, Stanislav - SCHMIDT, Štefan - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - ŠURINA, Igor. Thermal analysis of Extra Virgin Olive Oils. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 108-113. ISBN 978-80-86238-44-9.

SEKRETÁR, Stanislav - KRIŠOVÁ, Denisa - BURČOVÁ, Zuzana - SLÁDKOVÁ, Alexandra - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan - ŠURINA, Igor - ROMERO, Ana Malvis - HÁZ, Aleš - ŠIMON, Peter. Využitie extraktov z fytomasy pri stabilizácii jedlých olejov. In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 38-42. ISBN 978-80-86238-44-9.

SCHMIDT, Štefan - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SEKRETÁR, Stanislav - SLÁDKOVÁ, Alexandra - JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - ŠURINA, Igor - GREIFOVÁ, Mária - ŠIMON, Peter. Antioxidanty v strave sú zdraviu prospešné - pravda alebo mýtus? In 55. *Mezinárodní konference o olejích a tucích, Velké Bílovice, Česká republika, 10.-12.5.2017 [elektronický zdroj] : Sborník přednášek*. Praha : Česká společnost chemická, 2017, CD-ROM, S. 30-37. ISBN 978-80-86238-44-9.

ČERVENSKÝ, Janko - KOHAJDOVÁ, Zlatica. Chia semená (*Salvia hispanica* L.) – možnosti využitia pri výrobe cereálnych produktov. In *Chémia a technológia pre život [elektronický zdroj] : 19. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 9. 11. 2017*. 1. vyd. Bratislava : Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, STU v Bratislave, 2017, CD ROM, s. 314-315. ISBN 978-80-89579-77-2.

HÉGLIOVÁ, Diana - KAROVIČOVÁ, Jolana - LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KOHAJDOVÁ, Zlatica. Aplikácia novovyšľachtenej odrody pšenice do sušenok. In *Chémia a technológia pre život*

[elektronický zdroj] : 19. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 9. 11. 2017. 1. vyd. Bratislava : Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, STU v Bratislave, 2017, CD ROM, s. 312-313. ISBN 978-80-89579-77-2.

KUCHTOVÁ, Veronika - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana - LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - MINAROVICHOVÁ, Lucia - KATRENOVÁ, Veronika. Vplyv prídavku ovsenej vlákniny na kvalitatívne parametre a senzorické vlastnosti sušenok. In *Zborník z XIV. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou Bezpečnosť a kontrola potravín, Piešťany, 30.-31. apríl 2017 [elektronický zdroj]*. 1.vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2017, CD-ROM, s. 268-271. ISBN 978-80-552-1649-2.

KUCHTOVÁ, Veronika - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana - LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - ŠEDIVÁ, Eva. Funkčné vlastnosti kávovej vlákniny. In *Zborník z XIV. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou Bezpečnosť a kontrola potravín, Piešťany, 30.-31. apríl 2017 [elektronický zdroj]*. 1.vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2017, CD-ROM, s. 264-267. ISBN 978-80-552-1649-2.

LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KOHAJDOVÁ, Zlatica - KAROVIČOVÁ, Jolana - TOMÁŠIKOVÁ, Lenka. Hodnotenie kvalitatívnych a senzorických parametrov cestovín obohatených zemiakovou vlákninou. In *Zborník z XIV. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou Bezpečnosť a kontrola potravín, Piešťany, 30.-31. apríl 2017 [elektronický zdroj]*. 1.vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2017, CD-ROM, s. 272-275. ISBN 978-80-552-1649-2.

LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KAROVIČOVÁ, Jolana - KOHAJDOVÁ, Zlatica - LOPATKOVÁ, Veronika. Využitie rôznych odrôd pšenice pri príprave sušenok. In *Zborník z XIV. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou Bezpečnosť a kontrola potravín, Piešťany, 30.-31. apríl 2017 [elektronický zdroj]*. 1.vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2017, CD-ROM, s. 276-278. ISBN 978-80-552-1649-2.

LAUKOVÁ, Michaela [Jurasová] - KAROVIČOVÁ, Jolana - KOHAJDOVÁ, Zlatica - MINAROVICHOVÁ, Lucia - BABULICOVÁ, Mária - GAVURNÍKOVÁ, Soňa. Pekárske vlastnosti vybraných pšeničných múk. In *Pestovateľské technológie a ich význam pre prax : Zborník zo 8. vedeckej konferencie s medzinárodnou účasťou, 5. december 2017, Piešťany*. 1. vyd. Piešťany : Výskumný ústav rastlinnej výroby, 2017, S. 115-118.

STARUCH, Ladislav - PIPEK, Petr. Mangalica znovuobjavené plemeno. In *Hygienu Alimentorum XXXVIII : Bezpečnosť mäsa a mäsových výrobkov v hľadani tradičnej kvality, 17.-19. mája 2017, Štrbské Pleso : zborník prednášok a posterov z medzinárodnej vedeckej konferencie*. 1. vyd. Košice : UVLF, 2017, S. 243-254. ISBN 978-80-8077-534-6.

BODY, Patrik - GREIF, Gabriel - ŠKODÁČKOVÁ, Denisa - HORNÁ, Dominika - GREIFOVÁ, Mária. Využitie mikroorganizmov pri odbúravaní tyramínu v modelových podmienkach. In *ChemZi : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec*. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 123. ISSN 1336-7242.

BODY, Patrik - GREIF, Gabriel - GREIFOVÁ, Mária - HORNÁ, Dominika. Degradácia tyramínu a produkcia organických kyselín kmeňmi *Geotrichum candidum*. In *Mladí vedci – bezpečnosť potravinového reťazca : zborník príspevkov z vedeckej konferencie, Košice, 22.-23. november 2017*. 1. vyd. Bratislava : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, 2017, S. 18-19. ISBN 978-80-89738-12-0.

BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan - SEKRETÁR, Stanislav. Rakytník rešetliakový ako zdroj biologicky aktívnych látok. In *ChemZi : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec*. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 124. ISSN 1336-7242.

KAJABA, Igo - HRUŠOVSKÝ, Stanislav - BABJAKOVÁ, Jana - FÁBRYOVÁ, L. - BELOVIČOVÁ, M. - KRAHULEC, B. - STARUCH, Ladislav. Half-century trends of obesity development in Slovak population – dietetic possibilities of obesity correction and its complications. In *Vnitřní lékařství : 6th Central European Congress on Obesity (CECON) and 15th Slovak Congress on Obesity 2017, October 5th - 7th, 2017, Bratislava, Slovakia*. Vol 63., iss. 9, Suppl. (2017), s. 2580. ISSN 0042-773X.

KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan - SEKRETÁR, Stanislav. Biologicky významné látky kôry smreka obyčajného. In *ChemZi : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec*. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 127. ISSN 1336-7242.

SEKRETÁR, Stanislav - BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan. Bilancia príjmu nutričov v strave človeka. In *ChemZi : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec*. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 126. ISSN 1336-7242.

SCHMIDT, Štefan - BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SEKRETÁR, Stanislav - ŠURINA, Igor - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal. Fenoly a polyfenoly v potravinách a ich antioxidačná aktivita a zdravotná prospešnosť. In *ChemZi : 69. zjazd chemikov, 11.-15. september 2017, Vysoké Tatry, Horný Smokovec*. Roč. 13, č. 1 (2017), s. 127-128. ISSN 1336-7242.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila - MELEGOVÁ, Linda. Účinok bariérových látok voči dermálnemu prieniku pesticídov používaných záhradkármi. In *Mezinárodní kosmetologická konference Mikulov 4.10.-6.10.2017 : Sborník přednášek*. Mikulov : Kosmetologická společnost ČR, 2017, S. 104-107. ISBN 978-80-904679-8-9.

BURČOVÁ, Zuzana - RUSNÁKOVÁ, Veronika - SEKRETÁR, Stanislav - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan. Vplyv teploty na povrchovo aktívne vlastnosti formulácií tenzidov. In *50. seminář o tensidech a detergentech, Velké Bílovice, ČR, 8.-10.11. 2017 : sborník přednášek*. 1. vyd. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, S. 57-67. ISBN 978-80-7560-098-1.

HOJEROVÁ, Jarmila - BERÁNKOVÁ, Martina - SEKEREŠOVÁ, Mária. Kozmetické aspekty kožných problémov po chemoterapii. In *Mezinárodní kosmetologická konference Mikulov 4.10.-6.10.2017 : Sborník přednášek*. Mikulov : Kosmetologická společnost ČR, 2017, S. 24-27. ISBN 978-80-904679-8-9.

KAJABA, Igo - KUČERA, M. - KAJABOVÁ, A. - STARUCH, Ladislav - BABJAKOVÁ, Jana - ŠEVČÍK, Jan - TUREK, Bohumil - ŠÍMA, Petr. Aktuálne markery rizika aterosklerózy – ich dietetické korekcie. In *Výživa a zdraví 2017, 19.-21. září 2017, Teplice : 21. celostátní konference s mezinárodní účastí*. 1. vyd. Ústí nad Labem : Zdravotní ústav, 2017, S. 20-24. ISBN 978-80-905441-8-5.

KREPS, František - BALÚNOVÁ, Mária - SEKRETÁR, Stanislav - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan. Povrchová aktivita vybraných extraktov z kôry smreka obyčajného *Picea abies*. In *50. seminář o tensidech a detergentech, Velké Bílovice, ČR, 8.-10.11. 2017 : sborník přednášek*. 1. vyd. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, S. 49-55. ISBN 978-80-7560-098-1.

SEKRETÁR, Stanislav - BALÚNOVÁ, Mária - BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan. Povrchovo aktívne vlastnosti extraktov z moringy olejodárnej (*Moringa oleifera* L.). In *50. seminář o tensidech a detergentech, Velké Bílovice, ČR, 8.-10.11. 2017 : sborník přednášek*. 1. vyd. Pardubice : Univerzita Pardubice, 2017, S. 69-72. ISBN 978-80-7560-098-1.

STARUCH, Ladislav. Prežívanie probiotických kultúr v GIT konsumenta z fermentovaných mäsových výrobkov. In *Maso : Sborník příspěvků, Setkání a školení pracovníků masného průmyslu, 1.11.2016, Brno*. Roč. 28, č. 6 (2017), s. 25-26. ISSN 1210-4086.

Other Publications

JABLONSKÝ, Michal - NOSALOVÁ, Jaroslava - HÁZ, Aleš - ŠKULCOVÁ, Andrea - KREPS, František - ROMERO, Ana Malvis - ŠURINA, Igor. Phytochemical analysis of picea abies bark obtained accelerated solvent extraction. In *International Journal of Recent Scientific Research*. Vol. 8, iss. 3 (2017), s. 16075-16079. ISSN 0976-3031.

STARUCH, Ladislav - GYÖRGY, Adrián. Mangalica -história, mýty a fakty. In *Maso : Sborník příspěvků, Setkání a školení pracovníků masného průmyslu, 1.11.2016, Brno*. Roč. 28, č. 6 (2017), s. 26-33. ISSN 1210-4086.

ŠKULCOVÁ, Andrea - MAJOVÁ, Veronika - HÁZ, Aleš - KREPS, František - RUSS, Albert - JABLONSKÝ, Michal. Long-term isothermal stability of deep eutectic solvents based on choline chloride with malonic or lactic or tartaric acid. In *International Journal of Recent Scientific Research*. Vol. 8, iss. 7 (2017), s. 2249-2252. ISSN 0976-3031.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila. Chráňte si pokožku pri práci s chemickými látkami v domácnosti i záhrade. In *Derma revue*. Roč. 15, č. 1 (2017), s. 7. ISSN 1338-2985.

BURČOVÁ, Zuzana - KREPS, František - SCHMIDT, Štefan - JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠURINA, Igor. Composition of fatty acids and tocopherols in peels, seeds and leaves of Sea buckthorn. In *Acta Chimica Slovaca*. Vol. 10, no. 1 (2017), s. 29-34. ISSN 1337-978X. V databáze: DOI: 10.1515/acs-2017-0005.

STARUCH, Ladislav - KAJABA, Igo - SIROTNÁ, Zuzana. Možnosti zvýšenia biologickej hodnoty mäsových výrobkov ušľachtlou kultúrou probiotických baktérií. In *Lekársky obzor*. Roč. 66, č. 2 (2017), s. 66-71. ISSN 0457-4214.

KAJABA, Igo - ŠTENCL, J. - OKŠA, A. - ŠEVČÍKOVÁ, Ľudmila - JURKOVIČOVÁ, Jana - BABJAKOVÁ, Jana - STARUCH, Ladislav. Zmeny fyziologických ukazovateľov stavu výživy v gravidite. Hypotéza fetálneho programovania predikcie aterosklerotických kardiovaskulárnych a metabolických chorôb v dospelosti. In *Životné podmienky a zdravie : zborník vedeckých prác*. 1. vyd. Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva SR, 2017, S. 198-208. ISBN 978-80-7159-229-7.

KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana - SCHMIDT, Štefan - ŠURINA, Igor. *Spôsob úpravy lipidov, umožňujúci analýzu voľnej a viazanej formy antioxidantov : Úžitkový vzor č. 7940*. Banská Bystrica Úrad priemysleného vlastníctva 2017. 7 s. Dostupné na internete: <<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/50115-2016>>.

STARUCH, Ladislav. Fermentované mäsové výrobky. In *Maso*. Roč. 28, č. 4 (2017), s. 5-16. ISSN 1210-4086.

STARUCH, Ladislav. Delenie a balenie mäsa. In *Maso*. Roč. 28, č. 2 (2017), s. 3. ISSN 1210-4086.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila. Používajte rukavice. In *Záhradkár*. Roč. 53, č. 4 (2017), s. 122-123. ISSN 0862-5565.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila. Certifikácia kozmetiky, BIO a prírodná kozmetika. In *Derma revue*. Roč. 15, č. 3 (2017), s. 2-4. ISSN 1338-2985.

PERÁČKOVÁ, Zuzana [Klimová] - HOJEROVÁ, Jarmila. Aby slnko bolo naším priateľom. In *Derma revue*. Roč. 15, č. 3 (2017), s. 5-7. ISSN 1338-2985.

BERÁNKOVÁ, Martina - HOJEROVÁ, Jarmila. Bio nie je vždy najlepšia cesta. Ako si vybrať správnu kozmetiku? In *SME Primár*. 23. augusta 2017 (2017), s. [3]. ISSN 1335-4418.