

## List of publishing activities for 2009-2019 - in extenso

### Žitňanová, Ingrid

#### ADC Scientific papers in foreign Current Contents journals

- ADC01 Argalášová, Lubica - Žitňanová, Ingrid - Vondrová, Diana - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Jurkovičová, Jana - Štofko, Juraj - Weitzman, Michael - Waczulíková, Iveta – Šimko, Martin: Self-reported exposure to ETS (Environmental Tobacco Smoke), urinary cotinine, and oxidative stress parameters in pregnant women - the pilot study. In: International Journal of Environmental Research and Public Health. - Roč. 16, č. 9 (2019), s. [1-14], Art. No. 1656. - ISSN (print) 1661-7827  
URL:  
[https://res.mdpi.com/ijerph/ijerph-16-01656/article\\_deploy/ijerph-16-01656.pdf?filename=&attachment=1](https://res.mdpi.com/ijerph/ijerph-16-01656/article_deploy/ijerph-16-01656.pdf?filename=&attachment=1)  
*Registered in:* scopus, wos  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2018=2,468
- ADC02 Trebatický, Branislav - Žitňanová, Ingrid - Dvořáková, Monika - Országhová, Zuzana - Paduchová, Zuzana - Ďuračková, Zdeňka - Breza, Ján - Muchová, Jana: Role of oxidative stress, adiponectin and endoglin in the pathophysiology of erectile dysfunction in diabetic and non-diabetic men. Branislav Trebatický and Ingrid Žitňanová contributed equally to this work  
In: Physiological Research. - Roč. 68, č. 4 (2019), s. 623-631. - ISSN (print) 0862-8408  
*Registered in:* wos, scopus  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2018=1,701
- ADC03 Andrežalová, Lucia - Plšíková, Jana - Janočková, Jana - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid - Kožurková, Mária - Kohútová, Mária: DNA/BSA binding ability and genotoxic effect of mono- and binuclear copper (II) complexes containing a Schiff base derived from salicylaldehyde and D, L-glutamic acid.  
In: Journal of Organometallic Chemistry. - Vol. 827 (2017), s. 67-77. - ISSN 0022-328X  
*Registered in:* wos, scopus  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2017=1,946  
*Citations (8)*
- ADC04 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Ďuračková, Zdeňka - Muchová, Jana - Garaiová, Iveta - Žitňanová, Ingrid: Fish oil emulsion supplementation might improve quality of life of diabetic patients due to its antioxidant and anti-inflammatory properties. In: Nutrition Research. - Vol. 46 (2017), s. 49-58. - ISSN 0271-5317  
*Registered in:* wos, scopus  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2017=2,707  
*Citations (7)*
- ADC05 Šiarnik, Pavel - Čarnická, Zuzana - Krivošíková, Zuzana - Klobučníková, Katarína - Žitňanová, Ingrid - Kollár, Branislav - Sýkora, Marek - Turčáni, Peter: Association of lipoprotein subfractions with endothelial function and arterial stiffness in acute ischemic stroke. In: Scandinavian Journal of Clinical & Laboratory Investigation. - Vol. 77, No. 1 (2017), s. 36-39. - ISSN 0036-5513  
*Registered in:* wos, scopus  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2017=1,498  
*Citations (1)*
- ADC06 Horváthová, Martina - Žitňanová, Ingrid - Kralovičová, Zuzana - Bališ, Peter - Púzserová, Angelika - Muchová, Jana - Kluknavský, Michal - Ďuračková, Zdeňka - Bernátová, Iveta: Sex differences in the blood antioxidant defense system in juvenile rats with various genetic predispositions to hypertension. In: Hypertension Research. - Vol. 39, No. 2 (2016), s. 64-69. - ISSN 0916-9636  
*Registered in:* wos, scopus  
*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=3,581

*Kvartil Q: wos-jcr -- Q2 [peripheral vascular disease] -- 2016*  
*Citations (5)*

ADC07 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Effect of walnut oil on hyperglycemia-induced oxidative stress and pro-inflammatory cytokines production. In: *European Journal of Nutrition*. - Vol. 54, No. 2 (2015), s. 291-299. - ISSN 1436-6207

*Registered in: wos, scopus*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2015=3,239*  
*Citations (7)*

ADC08 Muchová, Jana - Žitňanová, Ingrid - Ďuračková, Zdeňka: Oxidative stress and Down syndrome. Do antioxidants play a role in therapy? In: *Physiological Research*. - Vol. 63, No. 5 (2014), s. 535-542. - ISSN 0862-8408

*Registered in: wos, scopus*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2014=1,293*  
*Citations (18)*

ADC09 Koláček, Marián - Muchová, Jana - Dvořáková, Monika - Paduchová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Čierna, Iveta - Országhová, Zuzana - Széklyová, Dagmar - Jajcaiová - Zedníčková, Nora - Kovács, László - Ďuračková, Zdeňka: Effect of natural polyphenols (Pycnogenol) on oxidative stress markers in children suffering from Crohn's disease – a pilot study. In: *Free Radical Research*. - Vol. 47, No. 8 (2013), s. 624-634. - ISSN 1071-5762

*Registered in: wos, scopus*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2013=2,989*  
*Citations (11)*

ADC10 Koňariková, Katarína - Andrezálová, Lucia - Rapta, Peter - Slováková, Mariana - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Ľuboš - Böhmer, Daniel - Ruml, Tomáš - Švéda, Martin - Žitňanová, Ingrid: Effect of the Schiff base complex diaqua-(N-salicylidene-L-glutamato) copper(II) monohydrate on human tumor cells. In: *European Journal of Pharmacology*. - Vol. 721, No. 1-3 (2013), s. 178-184. - ISSN 0014-2999

*Registered in: scopus, wos*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2013=2,684*  
*Citations (9)*

ADC11 Žitňanová, Ingrid - Rakovan, Martin - Paduchová, Zuzana - Dvořáková, Monika - Andrezálová, Lucia - Muchová, Jana - Šimko, Martin - Waczulíková, Iveta - Ďuračková, Zdeňka: Oxidative stress in women with perimenopausal symptoms. In: *Menopause*. - Vol. 18, No. 11 (2011), s. 1249-1255. - ISSN 1072-3714

*Registered in: scopus, wos*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2011=3,758*  
*Citations (17)*

ADC12 Roller, Ladislav - Žitňanová, Ingrid - Dai, Li - Šimo, Ladislav - Park, Yoonseong - Satake, Honoo - Tanaka, Yoshiki - Adams, Michael E. - Žitňan, Dušan: Ecdysis triggering hormone signaling in arthropods. In: *Peptides*. - Vol. 31, No. 3, Sp. Iss. (2010), s. 429-441. - ISSN 0196-9781

*Registered in: scopus*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2010=2,654*  
*Citations (42)*

ADC13 Watala, Cezary - Dobaczewski, Marcin - Kazmierczak, Piotr - Gebicki, Jerzy - Nocun, Marek - Žitňanová, Ingrid - Uličná, Oľga - Ďuračková, Zdeňka - Waczulíková, Iveta - Čársky, Jozef - Chlopicki, Stefan: Resorcylicidene aminoguanidine induces antithrombotic action that is not dependent on its antiglycation activity. In: *Vascular Pharmacology*. - Vol. 51, No. 4 (2009), s. 275-283. - ISSN 1537-1891

*Registered in: scopus, wos*  
*Journal indicator: IF (JCR) 2009=2,044*  
*Citations (6)*

### **ADE Scientific papers in other foreign journals**

ADE01 Dean, Zuzana - Kollár, Branislav - Žitňanová, Ingrid - Penesová, Adela: Má zloženie tukov v strave vplyv na priebeh sklerózy multiplex? = Does dietary fat composition matter in multiple sclerosis? In: Neurologie pro praxi. - Roč. 19, č. 5 (2018), s. 342-346. - ISSN (print) 1213-1814

ADE02 Országhová, Zuzana - Uličná, Oľga - Liptáková, Anna - Žitňanová, Ingrid - Muchová, Jana - Watala, Cezary - Ďuračková, Zdeňka: Effects of N1-methylnicotinamide on oxidative and glycooxidative stress markers in rats with streptozotocin-induced diabetes mellitus. In: Redox Report. - Vol. 17, No. 1 (2012), s. 1-7. - ISSN 1351-0002

*Registered in:* scopus, wos

*Journal indicator:* IF (JCR) 2012=1,662

*Citations* (2)

### **ADF Scientific papers in other domestic journals**

ADF01 Biró, Csaba - Kopáni, Martin - Kopániová, Andrea - Žitňanová, Ingrid - El-Hassoun, Olia Hussein Jamil - Mínoo, Parmiss - Kolenová, Lucia - Šišovský, Vladimír - Čaplovičová, Mária - Štvrtina, Svetoslav - Gálfiová, Paulína - Guller, Ladislav - Jakubovský, Ján: Iron accumulation in human spleen in autoimmune thrombocytopenia and hereditary spherocytosis. In: Bratislava medical journal. - Roč. 113, č. 2 (2012), s. 92-94. - ISSN (print) 0006-9248

*Registered in:* scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2012=0,472

ADF02 Žitňanová, Ingrid: Alternatívna liečba príznakov klimaktéria = Alternative ways of treatment of climacteric symptoms. In: Lekársky obzor. - Roč. 58, č. 7-8 (2009), s. 337-343. - ISSN (print) 0457-4214

*Registered in:* scopus

*Citations* (2)

### **ADM Scientific papers in foreign journals registered in Web of Science or SCOPUS databases**

ADM01 Bernatová, Iveta - Púzszerová, Angelika - Bališ, Peter - Šestáková, Natália - Horváthová, Martina - Kralovičová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid: Chronic stress produces persistent increases in plasma corticosterone, reductions in brain and cardiac nitric oxide production, and delayed alterations in endothelial function in young prehypertensive rats [elektronický dokument]. In: Frontiers in physiology [elektronický dokument]. - Roč. 9, č. AUG (2018), s. [1-11], Art. No. 1179 [online]. - ISSN (online) 1664-042X

URL:

<https://fjfsdata01prod.blob.core.windows.net/articles/files/336817/pubmed-zip/.versions/1/.package-entries/fphys-09-01179/fphys-09-01179.pdf?sv=2015-12-11&sr=b&sig=MghKLMGzGbjogCx8Ss82N5B%2B38qct38ASb0RrTGhLts%3D&se=2019-03-20T09%3A43%3A46Z&sp=r&rscd=attachment%3B%20filename%2A%3DUTF-8%27%27fphys-09-01179.pdf>

*Registered in:* scopus, wos

*Journal indicator:* IF (JCR) 2018=3,201

*Citations* (2)

ADM02 Žitňanová, Ingrid - Šiarnik, Pavel - Fülöp, Matej - Oravec, Stanislav - Penesová, Adela - Ďuračková, Zdeňka - Vaská, Eva - Turčáni, Peter - Kollár, Branislav: Gender differences in LDL - and HDL-cholesterol subfractions in patients after the acute ischemic stroke and their association with oxidative stress markers. In: Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition. - Roč. 63, č. 2 (2018), s. 144-148. - ISSN (online) 1880-5086

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2018=2,190

ADM03 Dvořáková, Monika - Rollerová, Eva - Scsuková, Soňa - Bujňáková Mlynarčíková, Alžbeta - Laubertová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Effect of neonatal exposure to poly(ethyleneglycol)-block-poly(lactic acid)

nanoparticles on oxidative state in infantile and adult female rats. In: Oxidative Medicine and Cellular Longevity [elektronický zdroj]. - Vol. 2017 (2017), Art. No. 7430435 [8 s.] [online]. - ISSN 1942-0994  
URL: <http://downloads.hindawi.com/journals/omcl/2017/7430435.pdf>

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2017=4,936

*Citations* (2)

ADM04 Janubová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Effects of bioactive compounds on senescence and components of senescence associated secretory phenotypes in vitro. In: Food & Function. - Vol. 8, No. 7 (2017), s. 2394-2418. - ISSN 2042-6496

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2017=3,289

*Citations* (13)

ADM05 Chomová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Look into brain energy crisis and membrane pathophysiology in ischemia and reperfusion. In: Stress. - Vol. 19, No. 4 (2016), s. 341-348. - ISSN 1025-3890

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=2,590

*Citations* (9)

ADM06 Ježovičová, Miriama - Koňariková, Katarína - Ďuračková, Zdeňka - Keresteš, Ján - Králik, Gabriel - Žitňanová, Ingrid: Protective effects of black tea extract against oxidative DNA damage in human lymphocytes. In: Molecular Medicine Reports. - Vol. 13, No. 2 (2016), s. 1839-1844. - ISSN 1791-2997

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=1,692

*Citations* (7)

ADM07 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Gbelcová, Helena - Andrežalová, Lucia - Švéda, Martin - Ruml, Tomáš - Laubertová, Lucia - Režňáková, Soňa - Žitňanová, Ingrid: Autophagy in MCF-7 cancer cells induced by copper complexes. In: Pharmacological Reports. - Vol. 68, No. 6 (2016), s. 1221-1224. - ISSN 1734-1140

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=2,587

*Citations* (4)

ADM08 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Gbelcová, Helena - Andrežalová, Lucia - Švéda, Martin - Ruml, Tomáš - Laubertová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Effect of Schiff base Cu(II) complexes on signaling pathways in HT-29 cells. In: Molecular Medicine Reports. - Vol. 14, No. 5 (2016), s. 4436-4444. - ISSN 1791-2997

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=1,692

*Citations* (2)

ADM09 Žitňanová, Ingrid - Šiarnik, Pavel - Kollár, Branislav - Chomová, Mária - Pazderová, Petra - Andrežalová, Lucia - Ježovičová, Miriama - Koňariková, Katarína - Laubertová, Lucia - Krivošíková, Zuzana - Slezáková, Laura - Turčáni, Peter: Oxidative stress markers and their dynamic changes in patients after acute ischaemic stroke. In: Oxidative Medicine and Cellular Longevity [elektronický zdroj]. - Vol. 2016 (2016), Art. No. 9761697 [7 s.] [online]. - ISSN 1942-0994  
URL: <https://www.hindawi.com/journals/omcl/2016/9761697/>

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2016=4,593

*Citations* (4)

ADM10 Koňariková, Katarína - Ježovičová, Miriama - Keresteš, Ján - Gbelcová, Helena - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Anticancer effect of black tea extract in human cancer cell lines. In: SpringerPlus [elektronický zdroj]. - Vol. 4, (2015), Art. No. 127 [6 s.] [online]. - ISSN 2193-1801

URL: <http://www.springerplus.com/content/pdf/s40064-015-0871-4.pdf>

*Registered in:* wos, scopus

*Journal indicator:* IF (JCR) 2015=0,982

*Citations* (26)

#### **ADN Scientific papers in domestic journals registered in Web of Science or SCOPUS databases**

ADN01 Koňariková, Katarína - Frivaldská, Jana - Gbelcová, Helena - Švéda, Maritn - Ruml, Tomáš - Janubová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Schiff base Cu(II) complexes as inhibitors of proteasome in human cancer cells. In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 9 (2019), s. 646-649. - ISSN (print) 0006-9248

*Registered in:* scopus, wos

*Journal indicator:* IF (JCR) 2018=0,859

ADN02 Rádiková, Žofia - Penesová, Adela - Vlček, Miroslav - Havranová, Andrea - Siváková, Monika - Šiarnik, Pavel - Žitňanová, Ingrid - Imrich, Richard - Kollár, Branislav - Turčáni, Peter: LDL and HDL lipoprotein subfractions in multiple sclerosis patients with decreased insulin sensitivity. In: Endocrine Regulations. - Roč. 52, č. 3 (2018), s. 139-145. - ISSN (print) 1210-0668

*Registered in:* scopus

ADN03 Trebatický, Branislav - Országhová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Paduchová, Zuzana - Dvořáková, Monika - Ďuračková, Zdeňka - Breza, Ján - Muchová, Jana: Oxidačný stres u pacientov s erektilnou dysfunkciou = Oxidative stress in patients with erectile dysfunction. In: Lekársky obzor. - Roč. 66, č. 12 (2017), s. 406-409. - ISSN (print) 0457-4214

*Registered in:* scopus

#### **AEC Scientific papers in foreign reviewed almanacs, monographs**

AEC01 Gvozdjáková, Anna - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Mitochondrial free radicals and antioxidants. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 31-36. - ISBN 978-1-53613-149-9

*Edition:* (Medicine and Biology Research Developments)

*Registered in:* scopus

#### **AED Scientific papers in domestic reviewed almanacs, monographs**

AED01 Dvořáková, Monika - Slemenská, Lucia - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv komerčne využívaných PEG-b-PLA nanočastíc na aktivitu glutatióneroxidázy v homogenátoch pečene potkanov = Exposure of commercially used PEG b PLA nanoparticles on glutathione peroxidase activity in liver homogenates of rats. In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 128-132. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED02 Janubová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Vplyv etanolových hubových extraktov G. lucidum a H. erinaceum na rast mladých a starých buniek = Effect of G. lucidum and H. erinaceum ethanol mushroom extract on the growth of young and aging cells. In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 160-167. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED03 Koňariková, Katarína - Frivaldská, Jana - Gbelcová, Helena - Švéda, Maritn - Ruml, Tomáš - Andrežalová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Inhibícia proteazómu v bunkách A549 = Inhibition of the proteasome in the cells A549. In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 168-171. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED04 Laubertová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Účinok oleja z vlašských orechov na aktivitu superoxididmutázy monocytov u 937 v hyperglykemických podmienkach = Effect of walnut oil on activity of superoxide dismutase in monocytes U937 in hyperglycemic conditions. In: Horizonty anatómie. - Bratislava :

Proprint, 2018. - S. 172-175. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED05 Muchová, Jana - Janubová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Molekulové základy kognitívnej krehkosti seniorov, vplyv intervencie (fyzická aktivita a/alebo suplementácia omega-3 masnými kyselinami) = Molecular bases of cognitive frailty in seniors, effect of intervention (physical activity and/or supplementation by omega-3 fatty acids). In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 181-186. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED06 Žitňanová, Ingrid - Oravec, Stanislav - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Janubová, Mária - Koňariková, Katarína - Muchová, Jana: Prostacyklín a ateroskleróza = Prostacyclin and atherosclerosis. In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 243-248. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED07 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv komerčne využívaných PEG-b-PLA nanočastíc na aktivitu glutatiónperoxidázy v plazme potkanov = Exposure of commercially used PEG-b-PLA nanoparticles on glutathione peroxidase activity in hemolysates of rats. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 123-127. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED08 Janubová, Mária - Žitňanová, Ingrid: Vitamín D a starnutie = Vitamin D and aging. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 151-158. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED09 Laubertová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Antioxidačný účinok emulzie rybieho oleja na ľudské monocyty vystavené oxidačnému stresu = Antioxidant effect of fish oil emulsion on human monocytes exposed to oxidative stress. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 175-178. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED10 Žitňanová, Ingrid - Oravec, Stanislav - Šiarnik, Pavel - Turčáni, Peter - Janubová, Mária - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Kollár, Branislav: LDL a HDL subfrakcie u pacientov po náhlej cievnej mozgovej príhode = LDL - and HDL - cholesterol subfractions in patients after the acute ischemic stroke. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 202-208. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED11 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv komerčne využívaných nanočastíc na hladinu karbonylov proteínov v plazme potkanov = Exposure of commercially used nanoparticles on plasma protein carbonyl levels in rats. In: Anatómia v obrazoch histórie. - Bratislava : Proprint, 2016. - S. 104-107. - ISBN 978-80-89747-07-8

AED12 Janubová, Mária - Pazderová, Petra - Oravec, Stanislav - Turčáni, Peter - Kollár, Branislav - Šiarnik, Pavel - Žitňanová, Ingrid: Prostaglandíny a tromboxány u pacientov po ischemickej náhlej cievnej mozgovej príhode = Prostaglandins and thromboxanes in patients after ischemic stroke. In: Anatómia v obrazoch histórie. - Bratislava : Proprint, 2016. - S. 43-48. - ISBN 978-80-89747-07-8

AED13 Laubertová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Protizápalový účinok oleja z vlašských orechov v hyperglykemických podmienkach = Antiinflammatory effect of walnut oil in hyperglycemic conditions. In: Anatómia v obrazoch histórie. - Bratislava : Proprint, 2016. - S. 112-116. - ISBN 978-80-89747-07-8

AED14 Žitňanová, Ingrid - Laubertová, Lucia - Oravec, Stanislav: Vplyv pohlavia na oxidačné poškodenie lipidov u pacientov s aterogénnou dyslipoproteinémiou = Sex differences in oxidative damage to lipids in people with atherogenic dyslipoproteinemia. In: Anatómia v obrazoch histórie. - Bratislava : Proprint, 2016. - S. 162-166. - ISBN 978-80-89747-07-8

AED15 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv nanočastíc PEG-b-PLA a TiO<sub>2</sub> na oxidačný stres potkanov = PEG-b-PLA and TiO<sub>2</sub> nanoparticles effect in oxidative stress in rats. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 120-125. - ISBN 978-80-89747-06-1

AED16 Frivaldská, Jana - Žitňanová, Ingrid - Koňariková, Katarína: Ubikvitín proteazómový systém a jeho inhibícia v liečbe rakoviny = Ubiquitin-proteasome system and its inhibition in cancer therapy. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 90-93. - ISBN 978-80-89747-06-1

- AED17 Girašková, Gabriela Mária - Žitňanová, Ingrid - Rollerová, Eva - Scsuková, Soňa - Dvořáková, Monika - Koňariková, Katarína: Vplyv PEG-b-PLA nanočastice na nádorové a nenádorové bunkové línie = Effect of PEG-b-PLA nanoparticle on cancer and healthy cell lines. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 94-97. - ISBN 978-80-89747-06-1
- AED18 Jedličková, Martina - Žitňanová, Ingrid - Koňariková, Katarína: Účinok extraktu z *Camellia sinensis* na gliomové bunky = Effect of extract from *Camellia sinensis* against glioma cells. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 101-105. - ISBN 978-80-89747-06-1
- AED19 Laubertová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Účinok oleja z vlašských orechov na aktivitu glutatiónpoxidázy monocytov v hyperglykemických podmienkach = Effect of walnut oil on activity of glutathione peroxidase in monocytes in hyperglycemic conditions. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 160-163. - ISBN 978-80-89747-06-1
- AED20 Muchová, Jana - Koláček, Marián - Dvořáková, Monika - Paduchová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Čierna, Iveta - Országhová, Zuzana - Székyová, Dagmar - Kovács, László - Ďuračková, Zdeňka: Zápalové ochorenie čreva a oxidačný stres = Inflammatory bowel disease and oxidative stress. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 172-178. - ISBN 978-80-89747-06-1
- AED21 Pazderová, Petra - Šiarnik, Pavel - Kollár, Branislav - Turčáni, Peter - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid: Oxidačný stres u pacientov s náhlou cievnou mozgovou príhodou = Oxidative stress in patients after the acute ischemic stroke. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 84-89. - ISBN 978-80-89747-06-1  
*Citations (1)*
- AED22 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid: Prevencia a potenciálne riziko terapeuticky používaných nanočastíc v oxidačnom strese = Prevention and potential risk of therapeutically used nanoparticles in oxidative stress. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 119-122. - ISBN 978-80-89747-04-7
- AED23 Girašková, Gabriela Mária - Žitňanová, Ingrid - Rollerová, Eva - Dvořáková, Monika - Koňariková, Katarína: Možnosti využitia nanočastíc pri protinádorovej terapii = Possibilities of using nanoparticles in anti-cancer treatment. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 102-105. - ISBN 978-80-89747-04-7
- AED24 Horváthová, Martina - Bernátová, Iveta - Kralovičová, Zuzana - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Aktivita katalázy u hypertenzných potkanov vystavených sociálnemu stresu = Activity of catalase in hypertensive rats exposed to social stress. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 149-153. - ISBN 978-80-89747-04-7
- AED25 Jedličková, Martina - Žitňanová, Ingrid - Koňariková, Katarína: Biologické účinky čajovníka čínskeho = Biological effects of black tea. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 106-110. - ISBN 978-80-89747-04-7
- AED26 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Gbelcová, Helena - Švéda, Martin - Ruml, Tomáš - Andrezálová, Lucia - Laubertová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Sú N-salicylidénglutamánomeďnaté komplexy inhibítormi proteazómu? = Are N-salicylidene glutamate copper complexes inhibitors of proteasome? In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 134-138. - ISBN 978-80-89747-04-7
- AED27 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Potenciálny preventívny účinok emulzie rybieho oleja na vznik aterosklerózy pri diabete = Potential preventive effect of fish oil emulsion in the onset of atherosclerosis in diabetes. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 143-148. - ISBN 978-80-89747-04-7

AED28 Pazderová, Petra - Šiarnik, Pavel - Kollár, Branislav - Turčáni, Peter - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid: Celková antioxidačná kapacita plazmy u ľudí s náhlou cievnu mozgovou príhodou = Total antioxidant status of blood in people after stroke. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 173-177. - ISBN 978-80-89747-04-7

*Citations (1)*

AED29 Žitňanová, Ingrid - Oravec, Stanislav - Šiarnik, Pavel - Kollár, Branislav - Turčáni, Peter - Krivošíková, Zuzana - Koňariková, Katarína: Lipoproteínový profil u pacientov po ischemickej náhlej cievnej mozgovej príhode = Lipoprotein profile of patients after stroke. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 229-232. - ISBN 978-80-89747-04-7

*Citations (1)*

AED30 Horváthová, Martina - Kralovičová, Zuzana - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Bernátová, Iveta - Žitňanová, Ingrid: Celková antioxidačná kapacita u hypertenzných potkanov vystavených sociálnemu stresu = Total antioxidant capacity in hypertensive rats exposed to social stress. In: Anatomické štruktúry a laparoskopia. - Bratislava : ÚNIA, 2013. - S. 148-152. - ISBN 978-80-970589-8-2

AED31 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Žitňanová, Ingrid: Biologický efekt N-salicylidénglutamátových mednatých komplexov na ľudskú nádorovú a nenádorovú bunkovú líniu = Biological effect of N-salicylidene-glutamate copper complexes on human tumor and human healthy cell line. In: Anatomické štruktúry a laparoskopia. - Bratislava : ÚNIA, 2013. - S. 83-86. - ISBN 978-80-970589-8-2

AED32 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Účinok oleja z vlašských orechov na antioxidačnú kapacitu ľudských monocytov vystavených glykooxidatívnemu stresu = Effect of walnut oil on antioxidant capacity of human monocytes exposed to glycooxidative stress. In: Anatomické štruktúry a laparoskopia. - Bratislava : ÚNIA, 2013. - S. 219-222. - ISBN 978-80-970589-8-2

AED33 Koňariková, Katarína - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Ľuboš - Böhmer, Daniel - Žitňanová, Ingrid: Vplyv mednatých komplexov na nádorovú bunkovú líniu hrubého čreva = Effect of copper complexes on human tumor colon carcinoma cell line. In: Odkaz Ladzianskeho pre budúce generácie III. - Bratislava : ÚNIA, 2012. - S. 141-144. - ISBN 978-80-970589-6-8

AED34 Kralovičová, Zuzana - Laubertová, Lucia - Ondrejovičová, Iveta - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Bernátová, Iveta - Žitňanová, Ingrid: Sociálny stres a jeho vplyv na markery oxidačného stresu u jedincov s rôznou predispozíciou ku hypertenzii = Social stress and its effect on markers of oxidative stress in individuals with different predisposition to hypertension. In: Odkaz Ladzianskeho pre budúce generácie III. - Bratislava : ÚNIA, 2012. - S. 177-182. - ISBN 978-80-970589-6-8

AED35 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Kralovičová, Zuzana - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Protizápalový účinok oleja z vlašských orechov = Anti-inflammatory effect of walnut oil. Odkaz Ladzianskeho pre budúce generácie III. - Bratislava : ÚNIA, 2012. - S. 183-186. - ISBN 978-80-970589-6-8

AED36 Koňariková, Katarína - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Ľuboš - Böhmer, Daniel - Žitňanová, Ingrid: Vplyv novosyntetizovaného monohydrátu diakva-(N-salicylidén-L-glutamát) mednatého komplexu na nádorovú a nenádorovú bunkovú líniu = Effect of a newly synthesized monohydrate diaqua(N-salicylidene-L-glutamate) copper complex on human tumor and healthy cell lines. In: Odkaz Ladzianskeho pre budúce generácie II. - Bratislava : ÚNIA, 2011. - S. 185-187. - ISBN 978-80-970589-3-7

AED37 Kralovičová, Zuzana - Laubertová, Lucia - Ondrejovičová, Iveta - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Bernátová, Iveta - Andrežalová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Vplyv hypertenzie na oxidačný stres u jedincov vystavených sociálnemu stresu = Effect of hypertension on oxidative stress in individuals exposed to social stress. In: Odkaz Ladzianskeho pre budúce generácie II. - Bratislava : ÚNIA, 2011. - S. 101-104. - ISBN



978-80-970589-3-7

AED38 Perdikaris, Georgios A. - Koňariková, Katarína - Čársky, Jozef - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid:  
Účinok aminoguanidínového derivátu RAG na ľudskú nádorovú líniu hrubého čreva =Effect of  
aminoguanidine derivate RAG on human colon carcinoma cell line. In: Odkaz Ladzianskeho pre budúce  
generácie II. - Bratislava : ÚNIA, 2011. - S. 197-201. - ISBN 978-80-970589-3-7