

List of publishing activities for 2009-2019 - in extenso

Koňariková, Katarína

ADC Scientific papers in foreign Current Contents journals

ADC01 Andrežalová, Lucia - Plšíková, Jana - Janočková, Jana - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid - Kožurková, Mária - Kohútová, Mária: DNA/BSA bindingability 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 (7)

ADC02 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)

ADC03 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)

ADC04 Koňariková, Katarína - Andrežalová, Lucia - Rapta, Peter - Slováková, Mariana - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Luboš - 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)

ADC05 Jantová, Soňa - Koňariková, Katarína - Letašiová, Silvia - Paulovičová, Ema - Milata, Viktor - Brezová, Vlasta: Photochemical and phototoxic properties of ethyl-1,4-dihydro-8-nitro-4-oxoquinoline-3-carboxylate, a new quinoline derivative. In: Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology. - Vol. 102, No. 1 (2011), s. 77-91. - ISSN 1011-1344

Journal indicator: IF (JCR) 2011=2,814

Citations (7)

ADC06 Bella, Maroš - Schultz, Marcel - Milata, Viktor - Koňariková, Katarína - Breza, Martin: Application of the Gould-Jacobs reaction to 4-amino-2,1,3-benzoselenadiazole. In: Tetrahedron. - Vol. 66, No. 41 (2010), s. 8169-8174. - ISSN 0040-4020

Journal indicator: IF (JCR) 2010=3,011

Citations (5)

ADF Scientific papers in other domestic journals

ADF01 Jantová, Soňa - Letašiová, Silvia - Koňariková, Katarína - Milata, Viktor - Brezová, Vlasta: Effect of new synthetically prepared quinolone ethyl-1,4-dihydro-8-nitro-4-oxoquinoline-3-carboxylate on human leukemia

cell line HL-60 without/with presence of UVA irradiation. In: Acta Chimica Slovaca. - Vol. 3, No. 1 (2010), s. 51-72. - ISSN 1337-978X
Citations (2)

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

ADM01 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 (6)

ADM02 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 (2)

ADM03 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)

ADM04 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 (14)

ADM05 Koňariková, Katarína - Ježovičová, Miriama - Keresteš, Ján - Gbelcová, Helena - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Anticancer effect of blacktea 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) complexesas 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

AED Scientific papers in domestic reviewed almanacs, monographs

- AED01 Koňariková, Katarína - Frivaldská, Jana - Gbelcová, Helena - Švéda, Martin - 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
- AED02 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
- AED03 Režňáková, Soňa - Rimpelová, Silvie - Priščáková, Petra - Koňariková, Katarína - Repiská, Vanda - Czako, Ladislav - Gbelcová, Helena: Vplyv statínov na aktívny cytoskelet a bunkový cyklus pankreatických nádorových buniek. In: *Biologicko-genetické aspekty nádorovej regeneračnej medicíny*. - Martin : JLF UK, 2016. - S. 12-16. - ISBN 978-80-8187-021-7
- AED04 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
- AED05 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
- AED06 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
- AED07 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)
- AED08 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
- AED09 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
- AED10 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
- AED11 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Gbelcová, Helena - Švéda, Martin - Ruml, Tomáš - Andrežalová, 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
- AED12 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

- AED13 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)
- AED14 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)
- AED15 Koňariková, Katarína - Perdikaris, Georgios A. - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Žitňanová, Ingrid: Biologický efekt N-salicylidénglutamátu mednatých komplexov na ľudskú nádorovú a nenádorovú bunkovú líniu = Biological effect of N-salicylideneglutamate copper complexes on human tumor and human healthy cell line. In: Anatomické štruktúry a laparoscopia. - Bratislava : ÚNIA, 2013. - S. 83-86. - ISBN 978-80-970589-8-2
- AED16 Laubertová, Lucia - Koňariková, Katarína - Gbelcová, Helena - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Žitňanová, Ingrid: Účinok oleja z vlašských orechov na antioxidačnú kapacitu ľudských monocytov vystavených glykooxidáčnému stresu = Effect of walnut oil on antioxidant capacity of human monocytes exposed to glycooxidative stress. In: Anatomické štruktúry a laparoscopia. - Bratislava : ÚNIA, 2013. - S. 219-222. - ISBN 978-80-970589-8-2
- AED17 Koňariková, Katarína - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Luboš - 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
- AED18 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
- AED19 Koňariková, Katarína - Andrežalová, Lucia - Ďuračková, Zdeňka - Laubertová, Lucia - Gbelcová, Helena - Danišovič, Luboš - Böhmer, Daniel - Žitňanová, Ingrid: Vplyv novosyntetizovaného monohydrát 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
- AED20 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