



Zoznam publikačnej činnosti

Doc. Ing. Tatarková, Zuzana, PhD.

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC01 Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (60%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Mitochondrial dysfunction induced by transient global brain ischemia
Literatúra. 141
In: Svensson, Oliver L. : Mitochondria: structure, functions and dysfunctions. - New York : Nova Science Publishers, 2010. - S. 579-606 [1AH]. - ISBN 978-1-61324-481-4
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Registrované v:
SCOPUS SCOPUS
Recenzovaný

ABC02 Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (50%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Straka, Stanislav (aut) (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%): Mechanisms of ischemic induced neuronal death and ischemic tolerance
Literatúra. 132
In: Advances in the Preclinical Study of Ischemic Stroke. - Rijeka : Intech, 2012. - S. 241-268 [1AH]. - ISBN 978-953-51-0290-8
URL: http://cdn.intechopen.com/pdfs/32455/InTech-Mechanisms_of_ischemic_induced_neuronal_death_and_ischemic_tolerance.pdf
URL: <http://www.intechopen.com/books/advances-in-the-preclinical-study-of-ischemic-stroke>
Recenzovaný

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

ABD01 Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (60%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Evinová, Andrea (aut) [UKOLJ110] (3%) - Straka, Stanislav (aut) (2%) - Drgová, Anna (aut) (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%): Role of intracellular signalling in neuronal degeneration and ischemic tolerance
Literatúra. 104
In: New Frontiers in Molecular Mechanisms in Neurological and Psychiatric Disorders. Volume 1. - Martin : JLF UK-Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 235-258 (2AH). - ISBN 978-80-88866-99-2
Recenzovaný

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Matejovičová, Milena - Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Dobrota, Dušan [UKOLJ111] - Flameng, Willem: Effect of ischemia and reperfusion on protein oxidation in isolated rabbit hearts
In: Physiological Research. - Roč. 54, č. 2 (2005), s. 185-191. - ISSN 0862-8408
URL: <http://www.biomed.cas.cz/physiolres/2005/issue2/tatarkova.htm>
Indikátor časopisu:
IF (JCR) 2005=1,806
Kvartil Q:
wos-jcr -- Q3 [Physiology] -- 2005

Ohlasy (19):



- [o3] 2005 ~ Ďurfinová, M. - Brechtlová, M. - Líška, B.: Vplyv lipoperoxidácie na niektoré kalcium regulované procesy v tkanive CNS. In: *Psychiatrie*, č. 9, 2005, s. 36-37
- [o1] 2006 ~ Vittone, L. - Said, M. - Mattiazzi, A.: Title: beta(2)-adrenergic stimulation is involved in the contractile dysfunction of the stunned heart. In: *Naunyn-Schmiedebergs Archives of Pharmacology*, roč. 373, č. 1, 2006, s. 60-70 -- SCI; SCOPUS
- [o1] 2006 ~ Skibska, B. - Ciejka, E. - Goraca, A.: Estimation of effect ... In: *Polski Merkuriusz Lekarski*, roč. 20, č. 120, 2006, s. 651-654 -- SCOPUS
- [o1] 2006 ~ Besse, S. - Bulteau, A. L. - Boucher, F. - Riou, B. - Swynghedauw, B. - De Leiris, J.: Antioxidant treatment ... In: *Journal of Physiology and Pharmacology*, roč. 57, č. 4, 2006, s. 541-552 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2007 ~ Serdar, Z. - Serdar, A. - Altin, A. - Eryilma, U. - Albayrak, S.: The relation between oxidant ... In: *Acta Cardiologica*, roč. 62, č. 4, 2007, s. 373-380 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 ~ Obolensky, A. - Berenshtein, E. - Konijn, A. M. - Banin, E. - Chevion, M.: Ischemic preconditioning of the rat retina ... In: *Free Radical Biology and Medicine*, roč. 44, č. 7, 2008, s. 1286-1294 -- SCOPUS
- [o1] 2008 ~ Vittone, L. - Mundina-Weilenmann, C. - Mattiazzi, A.: Phospholamban phosphorylation ... In: *Frontiers in Bioscience*, roč. 13, máj 2008, s. 5988-6005 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2008 ~ Siflinger-Birnboim, A. - Levin, R. M. - Hass, M. A.: Partial outlet obstruction ... In: *Neurology and Urodynamics*, roč. 27, č. 6, 2008, s. 532-539 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Asgeri, M. - Ahmadvour, F. - Negargar, S. - Khadra, W. Z. - Porhomayon, J. - Nader, N. D.: The comparative myocardial protection ... In: *Seminars in Cardiothoracic and Vascular Anesthesia*, roč. 15, č. 1-2, 2011, s. 56-65 -- SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Raedschelders, K. - Ansley, D. M. - Chen, D. D. Y.: The cellular and molecular origin ... In: *Pharmacology & Therapeutics*, roč. 133, č. 2, 2012, s. 230-255 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Serdar, Z. - Altin, A. - Serdar, A. - Bilgili, G. - Dogruk, E. E.: Importance of glycogen phosphorylase isoenzyme ... In: *Nobel Medicus*, roč. 8, č. 3, 2012, s. 32-39 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2012 ~ Toropova, Y. G. - Mukhamadiyarov, R. A. - Bogdanov, M. V. - Matveeva, V. G. - Bobrisheva, I. V. - Golovkin, A. S.: Study of dose-effect of the emoxipin ... In: *Fundamentalnye issledovaniya*, č. 8, 2012, s. 440-446
- [o1] 2013 ~ Jain, K. - Suryakumar, G. - Prasad, R. - Singh, S. N. - Ganju, L.: Myocardial ER chaperone activation ... In: *Biochimie*, roč. 95, č. 10, 2013, s. 1897-1908 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Granger, D. N. - Kvietyš, P. R.: *Redox Biology*, roč. 6, december, 2015, s. 524-551 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Hanschke, N. - Kankofer, M. - Ruda, L. - Höltershinken, M. - Meyer, U. - Frank, J. - Dänicke, S. - Rehage, J.: *Journal of Dairy Science*, roč. 99, č. 10, 2016, s. 8090-8102 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2017 ~ Kesarev, O. G. - Danilenko, L. M. - Pokrovskii, M. V. - Timokhina, A. S. - Khavanskii, A. V.: Study of dose-dependent effect of 2-ethyl-6-methyl-3-hydroxypyridine succinate on the contractile function of isolated rat heart. In: *Research Result: Pharmacology and Clinical Pharmacology*, roč. 3, č. 1, 2017, s. 3-9
- [o3] 2018 ~ Alban, F. T. E. - Gyamfi, D. - van Golen, R. F. - Heger, M.: Reactive Oxygen and Nitrogen Species and Liver Ischemia - Reperfusion Injury: An Overview. In: Patel, V. B. - Rajendram, R. - Preedy, V. R.: *The Liver - Oxidative Stress and Dietary Antioxidants*. Londýn : Elsevier, 2018, S. 80-97
- [o1] 2020 ~ Tartuce, L. P. - Pacheco Brandt, F. - dos Santos Pedrosa, G. - Rezende Farias, H. - Barros Fernandes, B. - da Costa Pereira, B. - Goncalves Machado, A. - Feuser, P. E. - Lock Silveira, P. C. - Tiscoski Nesi, R. - da Silva Paula, M.M. - Andrades, M. - de Pinho, R. A.: *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, č. 192, 2020, čl. č. 111012 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Nasrallah, H. - Aissa, I. - Slim, C. - Boujbiha, M. A. - Zaouali, M. A. - Bejaoui, M. - Wilke, V. - Ben Jannet, H. - Mosbah, H. - Ben Abdennebi, H.: *Life Sciences*, č. 255, 2020, čl. č. 117833 -- SCOPUS

ADC02 Kolárová, Andrea - Babušiková, Eva [UKOLJ111] - Dobrota, Dušan [UKOLJ111] - Drgová, Anna - Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Lehotský, Ján [UKOLJ111]: Impact of Ginkgo Biloba extract EGb 761 on ischemia/reperfusion – induced oxidative stress products formation in rat forebrain

In: *Cellular and molecular neurobiology*. - Roč. 26, č. 7-8 (2006), s. 1343-1353. - ISSN (print) 0272-4340

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2006=2,219

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell Biology] – 2006

wos-jcr -- Q3 [NeurosciencesCell Biology] – 2006

Ohlasy (20):

[o3] 2007 ~ Yan, H. - Li, L. - Tang, X. C.: Treating senile dementia ... In: *Clinical Interventions in Aging*, roč. 2, č. 2, 2007, s. 201-208

[o1] 2009 ~ van Patot, M. C. T. - Keyes, L. E. - Leadbetter, G. - Hackett, P. H.: Ginkgo biloba for Prevention ... In: *High Altitude Medicine & Biology*, roč. 10, č. 1, 2009, s. 33-43 -- SCI

[o1] 2011 ~ Chandra, R. H. - Veeresham, C.: Herb - Drug interaction of noni ... In: *Pharmacognosy Journal*, roč. 2, č. 18, 2011, s. 33-41 -- SCOPUS

- [o1] 2011 ~ Pan, J. - Wu, Z. - Yuan, Y. - Hui, A. - Yang, Y.: Simultaneous determination of prodrug ... In: Latin American Journal of Pharmacy, roč. 30, č. 6, 2011, s. 1167-1172 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2011 ~ Rossi, R. - Basilico, F. - De Palma, A. - Mauri, P.: Analytical methods for characterizing bioactive terpene lactones ... In: Biomedical Engineering, Trends, Research and Technologies. Rijeka : INTECH, 2011, S. 381
- [o1] 2012 ~ Yan, B. C. - Park, J. H. - Ahn, J. H. - Lee, Y. J. - Lee, T. H. - Lee, Ch. - Cho, J. H. - Kim, M. J. - Kim, T. Y. - Kang, I. J. - Won, M. H.: Comparison of the immunoreactivity ... In: Neurochemical Research, roč. 37, č. 5, 2012, s. 1019-1030 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Yan, B. C. - Kim, S. K. - Park, J. H. - Ahn, J. H. - Lee, C. H. - Yoo, K. Y. - Choi, J. H. - Lee, D. S. - Kim, M. J. - Kim, Y. M. - Won, M. H.: Comparison of inflammatory cytokines ... In: Brain Research, č. 1461, 2012, s. 64-75-- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Farooqui, A. A.: Beneficial Effects of Ginkgo biloba in Neurological Disorders. In: Phytochemicals, Signal Transduction, and Neurological Disorders. New York : Springer, 2012, S. 237-270 -- SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Lu, T. L. - Hu, Z. P. - Zeng, L. W. - Jiang, Z.: Changes in secretory pathway Ca²⁺-ATPase 2 following ... In: Neural Regeneration Research, roč. 8, č. 1, 2013, s. 76-82 -- SCI
- [o1] 2013 ~ Lang, F. - Hoerr, R. - Noeldner, M. - Koch, E.: Ginkgo biloba Extract EGb 761: From an Ancient Asian Plant to a Modern European Herbal Medicinal Product. In: Wagner, H. - Ulrich-Merzenich, G.: Evidence and Rational Based Research on Chinese Drugs. Vienna : Springer, 2013, S. 431-470 -- SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Badem, S. - Ugurlucan, M. - El, H. - Sahin, M. - Uysal, M. - Ali Sayin, O. - Gurel, B. - Basaran, M. - Bayindir, C. - Alpagut, U. - Dayioglu, E.: Annals of Vascular Surgery, roč. 28, č. 5, 2014, s. 1296-1305 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Nash, K. M. - Shah, Z. A.: Integrative Medicine Insights, roč. 10, október, 2015, s. 1-9, doi: 10.4137/IMIS.25054 -- SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, Y. C. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J. H.: Experimental Neurology, roč. 272, spec. č. SI, 2015, s. 26-40 -- SCI
- [o1] 2016 ~ Ismail, A. F. M. - El-Sonbaty, S. M.: Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology, č. 158, 2016, s. 154-163 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Lee, J. C. - Park, J. H. - Kim, I. H. - Cho, G. S. - Ahn, J. H. - Tae, H. J. - Choi, S. Y. - Cho, J. H. - Kim, D. W. - Kwon, Y. G. - Kang, I. J. - Won, M. H. - Kim, Y. M.: Brain Pathology, roč. 27, č. 3, 2017, s. 276-291 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Tian, J. F. - Liu, Y. - Chen, K. J.: Current Vascular Pharmacology, roč. 15, č. 6, 2017, s. 532-548 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zuo, W. - Yan, F. - Zhang, B. - Li, J. T. - Mei, D.: Aging and Disease, roč. 8, č. 6, 2017, s. 812-826 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Cui, Y. R. - Wu, H. W. - Liu, M. T. - Qin, H. J. - Liu, X. - Yang, H. J.: Journal of Traditional Chinese Medicine, roč. 38, č. 5, 2018, s. 676-684 -- SCI
- [o1] 2017 ~ Li, S. - Zhang, X. - Fang, Q. - Zhou, J. - Zhang, M. - Wang, H. - Chen, Y. - Xu, B. - Wu, Y. - Qian, L. - Xu, Y.: Stroke and Vascular Neurology, roč. 2, č. 4, 2017, s. 189-197 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Motohashi, N. - Vadapalli, J. - Gallagher, R. - Vanam, A. - Gollapudi, R.: Occurrences, Structure, Biosynthesis, and Health Benefits Based on their Evidences of Medicinal Phytochemicals in Vegetables and Fruits. New York : NovaScience Publishing, 2019, S. 1-86 -- SCOPUS

ADC03 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (45%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Ďuračková, Zdeňka (aut) [UKOLF] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Matáková, Tatiana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%): Relationship between antioxidant potential and oxidative damage to lipids, proteins and DNA in aged rats
Lit.: 39 záz.

In: Physiological Research. - Roč. 56, č. 6 (2007), s. 757-764. - ISSN 0862-8408

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/56/56_757.pdf

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2007=1,505

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Physiology] -- 2007

Ohlasy (61):

[o1] 2007 ~ Ferdinandy, P. - Schulz, R. - Baxter, G. F.: Pharmacological reviews, roč. 59, č. 4, 2007, s. 418-458 -- SCI

- [o1] 2008 ~ Marchesi, M. - Booth, E. A. - Rossoni, G. - Garcia, R. A. - Hill, K. R. - Sirtori, C. R. - Bisgaier, C. L. - Lucchesi, B. R.: *Atherosclerosis*, roč. 197, č. 2, 2008, s. 572-578 -- SCI
- [o1] 2007 ~ Depboylu, B. - Dogru-Abbasoglu, S. - Aykac-Toker, G. - Uysal, M.: *Clinical and Experimental Medicine*, roč. 7, č. 4, 2007, s. 158-163 -- SCOPUS
- [o1] 2007 ~ Céspedes, E.M. - Reyes, A.: *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas*, roč. 26, č. 2, 2007, s. [6] -- SCOPUS
- [o1] 2009 ~ Le Page, C. - Noirez, P. - Courty, J. - Riou, B. - Swynghedauw, B. - Besse, S.: *Experimental Gerontology*, roč. 44, č. 3, 2009, s. 177-182 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Posadas, S.J. - Caz, V. - Largo, C. - De la Gándara, B. - Matallanas, B. - Reglero, G. - De Miguel, E.: *Experimental Gerontology*, roč. 44, č. 6-7, 2009, s. 383-389 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Boengler, K. - Schulz, R. - Heusch, G.: *Cardiovascular Research*, roč. 83, č. 2, 2009, s. 247-261 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Jomová, K. - Kysel, O. - Madden, J. C. - Morris, H. - Enoch, S. J. - Budzak, S. - Young, A. J. - Cronin, M. T. D. - Mazur, M. - Valko, M.: *Chemical Physics Letters*, roč. 478, č. 4-6, 2009, s. 266-270 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Vazquez, J. - Hall, S. C. - Greco, M. A.: *Brain Research*, č. 1298, 2009, s. 37-45 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Uyumlu, A. B. - Erkal, H. S. - Batcioglu, K. - Serin, M. - Yucel, N.: *Trakya Universitesi Tip Fakultesi Dergisi*, roč. 26, č. 3, 2009, s. 237-243 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Cifuentes, F. - Bravo, J. - Norambuena, M. - Stegen, S. - Ayavire, A. - Palacios, J.: *International Journal of Toxicology*, roč. 28, č. 6, 2009, s. 535-541 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2009 ~ Kayali, R. - Aydin, S. - Cakatay, U.: *Current Aging Science*, roč. 2, č. 1, 2009, s. 67-71 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2010 ~ Jacob, M. H. V. M. - Janner, D. D. R. - Jahn, M. P. - Kucharski, L. C. - Belló-Klein, A. - Ribeiro, M. F. M.: *Cell Biochemistry and Function*, roč. 28, č. 1, 2010, s. 52-57 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2010 ~ Kong, C. S. - Kim, J. A. - Ahn, B. - Byun, H. G. - Kim, S. K.: *Process Biochemistry*, roč. 45, č. 2, 2010, s. 179-186 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2010 ~ Khan, S. B. - Kong, C. S. - Kim, J. A. - Kim, S. K.: *Biotechnology and Bioprocess Engineering*, roč. 15, č. 1, suppl. SI, 2010, s. 191-198 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2010 ~ Jia, Q. - Nash, J. F.: *Pathology of Aging Skin*. In: Farage, M. A. - Miller, K. W. - Maibach, H. I.: *Textbook of Aging Skin*. Heidelberg : Springer-Verlag, 2010, S. 277-291 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2010 ~ Jacob, M. H. V. M. - Janner, D. D. R. - Araújo, A. S. D. R. - Jahn, M. P. - Kucharski, L. C. R. - Moraes, T. B. - Filho, C. S. D. - Ribeiro, M. F. M. - Belló-Klein, A.: *Experimental Gerontology*, roč. 45, č. 12, 2010, s. 957-963 --SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Siswoyo, T. A. - Mardiana, E. - Lee, K. O. - Hoshokawa, K.: *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, roč. 59, č. 10, 2011, s. 5648-5656 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Taridi, N. M. - Yahaya, M. F. - Teoh, S. L. - Latiff, A. A. - Wan Ngah, W. Z. - Das, S. - Mazlan, M.: *Clinica Terapeutica*, roč. 162, č. 2, 2011, s. 93-98 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Esrefoglu, M. - Gul, M. - Ates, B. - Erdogan, A.: *Fundamental & Clinical Pharmacology*, roč. 25, č. 5, 2011, s. 580-590 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Atawodi, S. E.: *International Journal of Research in Pharmaceutical Sciences*, roč. 2, č. 3, 2011, s. 473-482 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Sanada, S. - Komuro, I. - Kitakaze, M.: *American Journal of Physiology-Heart and Circulatory Physiology*, roč. 301, č. 5, 2011, s. H1723-H1741 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2011 ~ Dahmane, R. - Poljsak, B.: *HealthMED*, roč. 5, č. 6, 2011, s. 1647-1654 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2012 ~ Asuku, O. - Atawodi, S. E. - Onyike, E.: *Journal of Medicinal Food*, roč. 15, č. 1, 2012, s. 83-88 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2012 ~ Poljsak, B. - Glavan, U. - Dahmane, R.: *International Journal of Cancer Research and Prevention*, roč. 4, č. 3, 2011, s. 193-217 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2012 ~ Kanji, S. - Pompili, V. J. - Das, H.: *Stem Cells and Human Diseases*. Heidelberg : Springer, 2012, S. 197-216 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o3] 2012 ~ Kalam, S. - Singh, R. - Mani, A. - Patel, J. - Khan, F.N. - Pandey, A.: *International Multidisciplinary Research Journal*, roč. 2, č. 1, 2012, s. 18-34 UKOJLUK
- [o3] 2011 ~ Silva, W. J. M. - Ferrari, C. K. B.: *Revista Brasileira de Geriatria e Gerontologia*, roč. 11, č. 3, 2011, s. 441-451 UKOJLUK
- [o3] 2012 ~ Kolota, A. - Rawa, M. - Dziendzikowska, K. - Oczkowski, M. - Gromadzka-Ostrowska, J.: *Alkoholizm i Narkomania*, roč. 25, č. 3, 2012, s. 273-287 UKOJLUK
- [o3] 2012 ~ Talaei, F.: *American Journal of Molecular and Cellular Biology*, roč. 1, č. 1, 2012, s. 1-16 UKOJLUK

- [o1] 2012 ~ Poljšak, B. - Dahmane, R. G. - Godič, A.: *Acta Dermatovenerologica Alpina, Pannonica et Adriatica*, roč. 21, č. 2, 2012, s. 33-36 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2012 ~ Poljšak, B.: *Skin aging, free radicals and antioxidants*. New York : Nova Science Publishers, 2012, S. 1-407 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2013 ~ Talaei, F. - Van Praag, V. M. - Henning, R. H.: *Pharmacological Research*, č. 74, 2013, s. 34-44 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o3] 2013 ~ Ramírez Ramírez, D. - Valenti Pérez, J. R. - García Barceló, M. D. L. C. - Batista Castro, Z. - Estrada Ramírez, J. A.: *Revista Finlay*, roč. 3, č. 4, 2013, s. 235-240 UKOJLUK
- [o1] 2013 ~ Kusumawati, I. - Indrayanto, G.: *Studies in Natural Products Chemistry*, č. 40, 2013, s. 485-505 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Hani, B. S. - Bayachou, M.: *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, roč. 4, č. 5, 2014, s. 399-403 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Cebe, T. - Atukaren, P. - Yanar, K. - Kuruc, A. I. - Ozan, T. - Kunbaz, A. - Sitar, M. E. - Mirmaroufizibandeh, R. - Aydin, S. - Cakatay, U.: *Experimental Gerontology*, roč. 57, september, 2014, s. 132-140 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Chan, P. T. - Matanjun, P. - Yasir, S. M. - Tan, T. S.: *Journal of Applied Phycology*, roč. 26, č. 2, 2014, s. 987-997 -- SCI UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Taridi, N. M. - Abd Rani, N. - Abd Latiff, A. - Ngah, W. Z. W. - Mazlan, M.: *Lipids*, roč. 49, č. 9, 2014, s. 855-869 -- SCI UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Wu, R. T. Y. - Cao, L. - Chen, B. P. C. - Cheng, W.-H.: *Journal of Biological Chemistry*, roč. 289, č. 49, 2014, s. 34378-34388 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2014 ~ Harisa, G. I.: *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, roč. 28, č. 3, 2014, s. 129-136 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2015 ~ Krivova, N. A. - Zaeva, O. B. - Sukhodolo, I. V. - Milto, I. V. - Grigorieva, V. A.: *Indian Journal of Science and Technology*, roč. 8, č. 27, 2015, čl. č. IPL0571 -- SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2015 ~ Uzun, D. - Yanar, K. - Atukeren, P. - Cebe, T. - Mengi, M. - Ozan, T. - Kunbaz, A. - Kuruc, A. I. - Cakatay, U. - Aydin, S.: *Aging Male*, roč. 18, č. 1, 2015, s. 54-59 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2016 ~ Liu, Y. - Gao, J. - Huang, S. - Hu, L. - Wang, Z. - Wang, Z. - Chen, X. - Zhang, X. - Li, W.: *Oncology Letters*, roč. 12, č. 4, 2016, s. 2828-2835 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Gulmez, C. - Atakisi, O.: *Acta Medica Mediterranea*, roč. 32, č. 2, 2016, s. 361-365 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2016 ~ Chan, P. T. - Matanjun, P. - Yasir, S. M. - Tan, T. S.: *Journal of Applied Physiology*, roč. 28, č. 2, 2016, s. 1371-1378 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2017 ~ Sjakste, N.: *Biopolymers and Cell*, roč. 33, č. 1, 2017, s. 24-33 -- SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Siswoyo, T.A. - Ardyati, T. - Hosokawa, K.: *Journal of Food Biochemistry*, vol. 41, no. 4, 2017, art. no. e12382 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2017 ~ Stewart R. - Khanna S.: *Tocotrienol Vitamin E in Brain Health*. In: Subhan, S. - Bagchi, M.: *Phytopharmaceuticals for Brain Health*. New York : Taylor and Francis Group, 2017, S. 1-34
- [o1] 2018 ~ Han, S. - Aydin, M. M. - Akansel, S. - Usanmaz, S. E. - Akcali, C. - Uludag, M. O. - Yilmaz, E. D.: *Turkish Journal of Biology*, roč. 42, č. 4, 2018, s. 286-296 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Prem-U-Domkit, K. - Muangman, T. - Kubera, A. - Klungsupya, P.: *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, roč. 22, č. 13, 2018, s. 4375-4391 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Han, S. - Bal, N. B. - Sadi, G. - Usanmaz, S. E. - Uludag, M. O. - Demirel-Yilmaz, E.: *Experimental Gerontology*, č. 110, 2018, s. 191-201 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Mansour, S. A. - Ali, A. R. - Mohamd, R. I.: *Egyptian Pharmaceutical Journal*, roč. 17, č. 3, 2018, s. 223-236 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Liu, B. - Yasukawa, K. - Koid, S. S. - Yeerbolati, A. - Rehemani, L. - Wang, C. - Yatomi, Y. - Shimosawa, T.: *Scientific Reports*, roč. 9, č. 1, 2019, čl. č. 8620 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Alharthy, N. A. - Bawazir, A. E.: *Pharmacophore*, roč. 10, č. 4, 2019, s. 62-71 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Khayyo, N. - Taysi, M.E. - Demir, E. - Ulusal, H. - Cinar, K. - Tarakcioglu, M. - Taysi, S.: *European Journal of Therapeutics*, roč. 25, č. 4, 2019, s. 265-272 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Ejeh, S. A. - Abalaka, S. E. - Usende, I. L. - Alimi, Y. A. - Oyelowo, F. O.: *Scientific African*, roč. 3, 2019, čl. č. e00068 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Cotabarren, J. - Ozón, B. - Claver, S. - Garcia-Pardo, J. - Obregón, W. D.: *Pharmaceutics*, roč. 13, č. 8, 2021, čl. č. 1153 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Ye, D. - Xu, Y. - Shi, Y. - Ji, J. - Lu, X. - Chen, H. - Huang, R. - Lu, P. - Li, Y. - Cheng, L. - Li, Y. - Cui, K. - Tang, X. - Luo, L. - Huang, J.: *Investigative Ophthalmology and Visual Science*, roč. 63, č. 1, 2022, čl. č. 34-- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Breljak, D. - Micek, V. - Geric, M. - Gajski, G. - Oguic, S. K. - Rašić, D. - Karaica, D. - Madunic, I. V. - Ljubojevic, M. - Orct, T. - Jurasovic, J. - Jovanovic, I. N. - Peraica, M. - Nanic, L. - Rubelj, I. - Sabolic, I.: *Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis*, 2022, čl. č. 503443 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ El-Din, M.A.E.D.S. - Ghareeb, A.E.W.E. - El-Garawani, I.M. - El-Rahman, H.A.A.: Induction of apoptosis, oxidative stress, hormonal, and histological alterations in the reproductive system of thiamethoxam-exposed female rats. In: Environmental Science and Pollution Research, vol. 30, no. 31, 2023, s. 77917-77930 -- SCI ; SCOPUS

ADC04 Mokrá, Daniela (aut) [KAUT] [UKOLJ160] (40%) - Mokřý, Juraj (aut) [UKOLJ262] (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Redfors, Björn (aut) (5%) - Petrášková, Mária (aut) [UKOLJ160] (5%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (10%): Aminophylline treatment in meconium-induced acute lung injury in a rabbit model

In: Journal of Physiology and Pharmacology. - Roč. 58, suppl. 5, část' 1 (2007), s. 399-407. - ISSN (print) 0867-5910

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2007=4,466

Kvartil Q:

wos-jcr – Q1 [Physiology] -- 2007

Ohlasy (6):

[o3] 2010 ~ Zhan, Feng - Wu, Rong - Zhou, Hai-yan - Li, Na: Change in Pathology of Lung Tissue in Meconium-injured Newborn Rabbits Treated with Aminophylline. In: Medical Recapitulate, roč. 18, č. 23, 2010, s. 3654-3656

[o1] 2012 ~ Pratesi, S. - Dani, C.: Meconium aspiration syndrome. In: Neonatology: A Practical Approach to Neonatal Diseases. Milan : Springer, 2012, S. 423-428 -- SCOPUS

[o3] 2013 ~ Liu, Xianyang - Wu, Ronq - Zhan, Feng - Li, Na - Zhou, Haiyan - Dai, Miaoying: Observation of the clinical parameters in young rabbits with meconium aspiration syndrome treated by Aminophylline. In: China Medical Herald, roč. 10, č. 6, 2013, s. 17-19

[o3] 2013 ~ Zhang, Jihong: Clinical significance of urinary albumin/creatinine combined with serum cystatin C in patients with early renal function evaluation of gestational diabetes. In: China Medical Herald, roč. 10, č. 6, 2013, s. 15-16 a19

[o1] 2016 ~ Song, J. - Wang, Y.-Y. - Song, P. - Li, L.-P. - Fan, Y.-F. - Wang, Y.-L.: International Journal of Clinical and Experimental Medicine, roč. 9, č. 6, 2016, s. 10238-10246 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Chen, W. Y. - Lin, C. H. - Lee, Y. S. - Tsao, P. C. - Jeng, M. J.: Pediatric Pulmonology, roč. 55, č. 9, 2020, s. 2272-2282 -- SCI ; SCOPUS

ADC05 Račay, Peter [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Drgová, Anna - Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Dobrota, Dušan [UKOLJ111]: Effect of ischemic preconditioning on mitochondrial dysfunction and mitochondrial p53 translocation after transient global cerebral ischemia in rats

Lit.: 55 zázn.

In: Neurochemical Research. - Roč. 32, č. 11 (2007), s. 1823-1832. - ISSN 0364-3190

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2007=1,811

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2007

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2007

Ohlasy (12):

[o1] 2009 ~ Vaseva, A. V. - Moll, U. M.: Conference Information: International ... In: Biochimica et Biophysica Acta-Bioenergetics, roč. 1787, č. 5, suppl. SI, 2009, s. 414-420 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 ~ Danielisova, V. - Gottlieb, M. - Nemethova, M. - Kravcukova, P. - Domorakova, I. - Mechirova, E. - Burda, J.: Bradykinin Postconditioning Protects ... In: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 29, č. 6-7, 2009, s. 871-878 --SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 ~ Hong, L. Z. - Zhao, X. Y. - Zhang, H. L.: P53-mediated neuronal cell ... In: Neuroscience Bulletin, roč. 26, č. 3, 2010, s. 232-240 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Jordan, J. - de Groot, P. W. J. - Galindo, M. F.: Mitochondria: the headquarters in ischemia-induced ... In: Central Nervous System Agents in Medicinal Chemistry, roč. 11, č. 2, 2011, s. 98-106 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Shi, S. S. - Yang, W. Z. - Tu, X. K. - Chen, C. M. - Wang, C. H.: Neural Regeneration Research, roč. 8, č. 7, 2013, s. 633-638 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Lan, R. Zhang, Y. - Xiang, J. - Zhang, W. - Wang, G.-H. - Li, W.-W. - Xu, L.-L. - Cai, D.-F.: Journal of Ethnopharmacology, roč. 151, č. 1, 2014, s. 307-316 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Cuomo, O. - Vinciguerra, A. - Cerullo, P. - Anzilotti, S. - Brancaccio, P. - Bilo, L. - Scorziečlo, A. - Molinaro, P. - Di Renzo, G. - Pignataro, G.: *Frontiers in Neuroscience*, roč. 9, júl, 2015, čl. č. 277 -- SCOPUS

[o1] 2015 ~ Wang, Y. C. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J. H.: *Experimental Neurology*, roč. 272, spec. č. SI, 2015, s. 26-40 -- SCI

[o1] 2017 ~ Shin, E. J. - Dang, D. K. - Tran, T. V. - Tran, H. Q. - Jeong, J. H. - Nah, S. Y. - Jang, C. G. - Yamada, K. - Nabeshima, T. - Kim, H. C.: *Archives of Pharmacal Research*, roč. 40, č. 4, 2017, s. 43-428 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Shin, B. N. - Kim, D. W. - Kim, I. H. - Park, J. H. - Ahn, J. H. - Kang, I. J. - Lee, Y. L. - Lee, C. H. - Hwang, I. K. - Kim, Y. M. - Ryoo, S. - Lee, T. K. - Won, M. H. - Lee, J. C.: *Scientific Reports*, č. 9, 2019, čl. č. 13032-- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Chen, Y. - Yu, T.: *Journal of Cardiovascular Translational Research*, roč. 13, č. 6, 2020, s. 928-937 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Shin, E. J. - Jeong, J. H. - Hwang, Y. - Sharma, N. - Dang, D. K. - Nguyen, B. T. - Nah, S. Y. - Jang, C. G. - Bing, G. - Nabeshima, T. - Kim, H. C.: *Archives of Pharmacal Research*, roč. 44, č. 7, 2021, s. 668-688 -- SCI ; SCOPUS

ADC06 Čalkovská, Andrea (aut) [KAUT] [UKOLJ160] (30%) - Engler, Ivan (aut) (10%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (20%) - Drgová, Anna (aut) (15%) - Kmeřova Sivořova, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Čalkovsky, Vladimír (aut) [UKOLJ306] (5%) - Brozmanova, Mariana (aut) [UKOLJ261] (5%) - Tatar, Miloř (aut) [UKOLJ] (5%): Differences in oxidative status, lung function, and pulmonary surfactant during long-term inhalation of medical oxygen and partially ionized oxygen in guinea pigs

Lit.: 25 zazn.

In: *Journal of Physiology and Pharmacology*. - Roč. 59, suppl. 6, Part 1 (2008), s. 173-181. - ISSN (print) 0867-5910

[International Conference "Advances in Pneumology". Poznař, 6.-7.6.2008]

URL: http://www.jpp.krakow.pl/journal/archive/1208_s6/pdf/173_1208_s6_article.pdf

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2008=2,631

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Physiology] -- 2008

Ohlasy (4):

[o1] 2009 ~ Walski, M. - Pokorski, M. - Antosiewicz, J. - Rekawek, A. - Frontczak-Baniewicz, M. - Jernajczyk, U. - Di Giulio, C.: *Journal of Physiology and Pharmacology*, roč. 60, suppl. 5, 2009, s. 121-125 -- SCI

[o1] 2016 ~ Perečinsky, S. - Murínová, L.: *Pracovní Lekařství*, roč. 68, č. 1-2, 2016, s. 65-69 -- SCOPUS

[o1] 2017 ~ Zuo, L. - Chuang, C. C. - Clark, A. D. - Garrison, D. E. - Kuhlman, J. L. - Sypert, D. C.: *Advances in Experimental medicine and Biology*, č. 967, 2017, s. 399-411 -- SCOPUS

[o1] 2020 ~ Perečinsky, S. - Donič, V. - Legáth, L.: *Wiener Klinische Wochenschrift*, roč. 132, č. 21-22, 2020, s. 697-698 -- SCI ; SCOPUS

ADC07 Halařova, Erika (aut) [KAUT] [UKOLJ120] (50%) - Drgová, Anna (aut) (10%) - Matáková, Tatiana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kmeřova Sivořova, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Franekova, Mária (aut) [UKOLJ120](5%) - Lehotsky, Jan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Szepe, Peter (aut) (5%) - Dobrota, Duřan (aut) [UKOLJ111] (5%): Do statins influence the activity of c-fos gene following transient forebrain ischaemia in the adult rat hippocampus?

Lit.: 51 zazn.

In: *Acta veterinaria Brno*. - Roč. 77, č. 1 (2008), s. 73-79. - ISSN 0001-7213

URL: <https://actavet.vfu.cz/77/1/0073/>

Registrované v:

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2008=0,395

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Veterinary sciences] -- 2008

ADC08 Kmet'ová Sivoňová, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (40%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Ďuračková, Zdeňka (aut) [UKOLF] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Drgová, Anna (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Halašová, Erika (aut) [UKOLJ120] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (20%): Time course of peripheral oxidative stress as consequence of global ischaemic brain injury in rats
Literatúra s. 439-441. Lit.: 47 záz.

In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 28, č. 3 (2008), s. 431-441. - ISSN (print) 0272-4340

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2008=2,550

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2008

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2008

Ohlasy (13):

[o1] 2009 ~ Kravčuková, P. - Danielisová, V. - Némethová, M. - Burda, J. - Gottlieb, M.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 29, č. 6-7, 2009, s. 887-894 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 ~ Danielisová, V. - Gottlieb, M. - Némethová, M. - Kravčuková, P. - Domoráková, I. - Meečírová, E. - Burda, J.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 29, č. 6-7, 2009, s. 871-878 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2009 ~ Vladimirov, Y.A. - Proskurnina, E.V.: Biochemistry-Moscow, roč. 74, č. 13, 2009, s. 1545-1566 -- SCI ; SCOPUS

[o2] 2010 ~ Kravčuková, P. - Danielisová, V. - Némethová, M. - Burda, J. - Gottlieb, M.: General Physiology and Biophysics, roč. 29, č. 2, 2010, s. 113-121 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 ~ Yan, B.C. - Park, J.H. - Ahn, J.H. - Lee, Y.J. - Lee, T.H. - Lee, C.H. - Cho, J.H. - Kim, M.J. - Kim, T.Y. - Kang, I.J. - Woo, M.H.: Neurochemical Research, roč. 37, č. 5, 2012, s. 1019-1030 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 ~ Yan, B. C. - Kim, S. K. - Park, J. H. - Ahn, J. H. - Lee, C. H. - Yoo, K.-Y. - Choi, J. H. - Lee, D.-S. - Kim, M. J. - Kim, Y.-M. - Won, M.-H.: Brain Research, č. 1461, 2012, s. 64-75 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 ~ Van Den Heuvel, M. G. W. - Bast, A. - Haenen, G. R. M. M. - Ambergen, A. W. - Mermans, J. F. - Van Der Hulst, R. R. W. J.: Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, roč. 65, č. 12, 2012, s. 1706-1711 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Mojtahedzadeh, M. - Ahmedi, A. - Mahmoodpoor, A. - Beigmohammadi, M. T. - Abdollahi, M. - Khazaiepour, Z. - Shaki, F. - Kuoehaki, B. - Hendouei, N.: Journal of Research in Medical Sciences, roč. 19, č. 9, 2014, s. 867-874 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Sheng, H. - Warner, D. S.: Metalloporphyrin in CNS Injuries. In: Batinic-Haberle, I. a kol.: Redox-Active Therapeutics. Cham : Springer International Publishing, 2016, S. 541-562 -- SCI

[o1] 2017 ~ Ivanov, A. V. - Alexandrin, V. V. - Paltsyn, A. A. - Nikiforova, K. A. - Virus, E. D. - Luzyanin, B. P. - Maksimova, M. Y. - Piradov, M. A. - Kubatiev, A. A.: Redox Report, roč. 22, č. 6, 2017, s. 460-466 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Wang, H. K. - Wang, Y. - Kota, K. K. - Sun, B. - Kallakury, B. - Mikhail, N. N. - Sayed, D. - Mokhtar, A. - Maximous, D. - Yassin, E. H. - Sun, S. X. - Chen, X. F. - Loffredo, C. A. - Zheng, Y. L.: Scientific Reports, č. 7, 2017, čl. č. 13493 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Minina, V. I. - Soboleva, O. A. - Glushkov, A. N. - Voronina, E. N. - Sokolova, E. A. - Bakanova, M. L. - Savchenko, Y. A. - Ryzhkova, A. V. - Titov, R. A. - Druzhinin, V. G. - Sinitsky, M. Y. - Asanov, M. A.: Journal of Cancer Research and Clinical Oncology, roč. 143, č. 11, 2017, s. 2235-2243 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Jachova, J. - Gottlieb, M. - Nemethova, M. - Macakova, L. - Bona, M. - Bonova, P.: Neurochemistry International, č. 129, 2019, čl. č. 104461 -- SCI ; SCOPUS

ADC09 Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (50%) - Urban, Peter (aut) (10%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaminská, B. (aut) (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Molecular mechanisms leading to neuroprotection/ischemic tolerance: effect of preconditioning on the stress reaction of endoplasmic reticulum

In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 29, č. 6-7 (2009), s. 917-925. - ISSN (print) 0272-4340

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=2,107 [2012-2,293]

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2009

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2009

Ohlasy (46):

[o1] 2010 ~ Nakka, Venkata Prasuja - Gusain, Anchal - Raghbir, Ram: Endoplasmic Reticulum Stress ... In: Neurotoxicity Research, roč. 17, č. 2, 2010, s. 189-202 -- SCI

- [o1] 2010 ~ Saleh, M. C. - Connell, B. J. - Saleh, T. M.: Resveratrol preconditioning induces ... In: *Neuroscience*, roč. 166, č. 2, 2010, s. 445-454 -- SCI
- [o1] 2010 ~ Lu, X. X. - Niu, X. Y. - Luo, Y. M. - Yan, F. - Liu, X. R. - Ji, X. M.: Effect of remote ischemic ... In: *Chinese Journal of Cerebrovascular Diseases*, roč. 7, č. 3, 2010, s. 139-142 -- SCOPUS
- [o1] 2010 ~ Duan, S. R. - Wang, J. X. - Wang, J. - Xu, R. - Zhao, J. K. - Wang, D. S.: Ischemia induces endoplasmic ... In: *Neuroscience Letters*, roč. 475, č. 3, 2010, s. 132-135 -- SCOPUS
- [o1] 2010 ~ Malaspina, A. - Ngoh, S. F. A. - Ward, R. E. - Hall, J. C. E. - Tai, F. W. D. - Yip, P. K. - Jones, C. - Jokic, N. - Averill, S. A. - Michael-Titus, A. T. - Priestley, J. V.: Activation transcription factor-3 ... In: *Neuroscience*, roč. 169, č. 2, 2010, s. 812-827 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2010 ~ Mongrain, V. - Hernandez, S. A. - Pradervand, S. - Dorsaz, S. - Curie, T. - Hagiwara, G. - Gip, P. - Heller, H. C. - Franken, P.: Separating the contribution of glucocorticoids ... In: *Sleep*, roč. 33, č. 9, 2010, s. 1147-1157 --SCI ; SCOPUS
- [o1] 2010 ~ Stetler, R. A. - Gan, Y. - Zhang, W. - Liou, A. K. - Gao, Y. - Cao, G. - Chen, J.: Heat shock proteins: Cellular ... In: *Progress in Neurobiology*, roč. 92, č. 2, 2010, s. 184-211 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2010 ~ Groenendyk, J. - Sreenivasaiah, P. K. - Kim, D. H. - Agellon, L. B. - Michalak, M.: Biology of endoplasmic reticulum ... In: *Circulation Research*, roč. 107, č. 10, 2010, s. 1185-1197 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Weng, W. C. - Lee, W. T. - Hsu, W. M. - Chang, B. E. - Lee, H.: Role of Glucose-regulated Protein 78 ... In: *Journal of the Formosan Medical Association*, roč. 110, č. 7, 2011, s. 428-437 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Yoshikawa, T. - Ogata, N. - Izuta, H. - Shimazawa, M. - Hara, H. - Takahashi, K.: Increased expression of tight junctions ... In: *Current Eye Research*, roč. 36, č. 12, 2011, s. 1153-1163 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Danielisová, V. - Burda, J. - Némethová, M. - Gottlieb, M. - Burda, R.: An effective combination of two ... In: *Neurochemical Research*, roč. 37, č. 10, 2012, s. 2085-2091 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Mahfoudh-Boussaid, A. - Zaouali, M. A. - Hadj-Ayed, K. - Miled, A.-H. - Saidane-Mosbahi, D. - Rosello-Catafau, J. - Abdennebi, H. B.: Journal of Biomedical Science, roč. 19, č. 1, 2012, čl. č. 7 -- SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Sheng, R. - Liu, X.-Q. - Zhang, L.-S. - Gao, B. - Han, R. - Wu, Y.-Q. - Zhang, X.-Y. - Qin, Z.-H.: Autophagy regulates endoplasmic ... In: *Autophagy*, roč. 8, č. 3, 2012, s. 310-325 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Wu, X.-D. - Zhang, Z.-Y. - Sun, S. - Li, Y.-Z. - Wang, X.-R. - Zhu, X.-Q. - Li, W.-H. - Liu, X.-H.: Hypoxic preconditioning protects microvascular ... In: *Apoptosis*, roč. 18, č. 1, 2013, s. 85-98 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Narayanan, S. V. - Dave, K. R. - Perez-Pinzon, M. A.: Ischemic preconditioning ... In: *Current Opinion in Neurology*, roč. 26, č. 1, 2013, s. -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Feng, C. - Bai, X. - Xu, Y. - Hua, T. - Liu, X.-Y.: The silence of silent brain infarctions may ... In: *Clinics*, roč. 68, č. 3, 2013, s. 365-369 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Ye, Z. - Wang, N. - Xia, P. - Wang, E. - Liao, J. - Guo, Q.: Parecoxib suppresses CHOP and foxo1 nuclear translocation ... In: *Neurochemical Research*, roč. 38, č. 4, 2013, s. 686-693 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Silvestre, J. - S.: Vascular endothelial growth factor ... In: *Circulation*, roč. 127, č. 16, 2013, s. 1644-1646 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Zeng, L. - Xiao, Q. - Chen, M. - Margariti, A. - Martin, D. - Ivetic, A. - Xu, H. - Mason, J. - Wang, W. - Cockerill, G. - Mori, K. - Yi-Shuan Li, J. - Chien, S. - Hu, Y. - Xu, Q.: Vascular endothelial cell growth-activated XBP1... In: *Circulation*, roč. 127, č. 16, 2013, s. 1712-1722 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Xie, G. - Yang, S. - Chen, A. - Lan, L. - Lin, Z. - Gao, Y. - Huang, J. - Lin, J. - Peng, J. - Tao, J. - Chen, L.: Electroacupuncture at Quchi and Zusanli ... In: *Experimental and Therapeutic Medicine*, roč. 5, č. 6, 2013, s.1593-1597 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2013 ~ Li, P. - Leak, R. - Gan, Y. - Hu, X. - Stetler, R. A. - Chen, J.: How do subcellular organelles participate ... In: *Giddy, J. M. - Perez-Pinzon, M. A. - Zhang, J. H.: Innate Tolerance in the CNS. New York : Springer, 2013, s.387-427*
- [o1] 2013 ~ Chen, J. - Terada, N. - Saitoh, Y. - Huang, Z. - Ohno, N. - Ohno, S.: Detection of MAPK signal transduction ... In: *Histochemistry and Cell Biology*, roč. 140, č. 4, 2013, s. 491-505 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Jing, X. - Shi, Q. - Bi, W. - Zeng, Z. - Liang, Y. - Wu, X. - Xiao, S. - Liu, J. - Yang, L. - Tao, E.: PLoS One, roč. 9, č. 3, 2014, s. čl. č. e92110 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Xin, Q. - Ji, B. - Cheng, B. - Wang, C. - Liu, H. - Chen, X. - Chen, J. - Bai, B.: *Neurochemistry International*, roč. 68, č. 1, 2014, s. 18-27 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Wu, X. - Zhao, H. - Min, L. - Zhang, C. - Luo, Y.: *International Journal of Neuroscience*, roč. 124, č. 9, 2014, s. 666-672 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2013 ~ Su, J.-X. - Hu, Y.-Q. - Tang, N. - Zhu, M.-Z. - Qin, Q. - Zhang, Q.-P.: *Lishizhen Medicine and Materia Medica Research*, roč. 24, č. 6, 2013, s. 1284-1286
- [o1] 2015 ~ Hakim, F. - Wang, Y. - Carreras, A. - Hirotsu, C. - Zhang, J. - Peris, E. - Gozal, D.: *Sleep*, roč. 38, č. 1, 2015, s. 31-40 -- SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Sheng, R. - Qin, Z.-H.: *Acta Pharmacologica Sinica*, roč. 36, č. 4, 2015, s. 411-420 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Zhang, X. Y. - Zhang, T. T. - Song, D. D. - Zhou, J. H. - Han, R. - Qin, Z. H. - Sheng, R.: *Molecular Brain*, č. 8, 2015, čl. č. 20 -- SCI

- [o1] 2016 ~ Su, D. - Ma, J. - Zhang, Z. - Tian, Y. - Shen, B.: Cellular and Molecular Neurobiology, č. 36, 2016, s. 907-914 -- SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Bickler, P. E. - Clark, J. P. - Gabatto, P. - Brosnan, H.: Neuroscience, roč. 310, december, 2015, s. 306-321 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Zhao, Y. N. - Li, J. M. - Chen, C. X. - Zhang, P. - Li, S. X.: Genetics and Molecular Research, roč. 14, č. 3, 2015, s. 10980-10990 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Nakka, V. P. - Prakash-babu, P. - Vemuganti, R.: Molecular Neurobiology, roč. 53, č. 1, 2016, s. 532-544 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Zhou, H. - Zhu, J. - Yue, S. - Lu, L. - Busuttill, R. W. - Kupiec-Weglinski, J. W. - Wang, X. - Zhai, Y.: Transplantation, roč. 100, č. 2, 2016, s. 365-372 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Su, D. - Ma, J. - Zhang, Z. - Tian, Y. - Shen, B.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 36, č. 6, 2016, s. 907-914 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Min, H.-M. - Wang, Y. - Ren, D.-Y. - Cheng, X. - Li, J. - Jiang, X.-Q. - Min, L.-Q. - Bao, C.-F.: Histology and Histopathology, roč. 32, č. 1, 2017, s. 57-67 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Li, W. H. - Yu, J. - Lin, Y. P. - Tan, X. - Song, Y.: Journal of Acupuncture and Tuina Science, roč. 15, č. 1, 2017, s. 8-13 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Hu, Y. Q. - Chen, W. - Yan, M. H. - Lai, J. J. - Tang, N. - Wu, L.: European Review for Medical and Pharmacological Sciences, roč. 21, č. 24, 2017, s. 5736-5744 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Kamisli, S. - Basaran, C. - Batcioglu, K. - Oztanir, M. N. - Gul, M. - Satilmis, B. - Uyumlu, A. B. - Kayhan, B. - Genc, M.: Archives of Medical Science, roč. 15, č. 2, 2019, s. 467-474 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Golubinskaya, V. - Vontell, R. - Supramaniam, V. - Wyatt-Ashmead, J. - Gustafsson, H. - Mallard, C. - Nilsson, H.: Frontiers in Physiology, č. 10, 2019, čl. č. 23 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Chen, S. J. - Chen, Y. H. - Gao, Y. D. - Zuo, Y. - Zhou, X. W.: Journal of Cellular Biochemistry, roč. 120, č. 5, 2019, s. 7125-7132 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Yan, B. - Liu, S. H. - Li, X. J. - Zhong, Y. L. - Tong, F. - Yang, S. Y.: Biomedicine and Pharmacotherapy, č. 118, 2019, čl. č. 109407 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Sprooten, J. - Garg, A. D.: Type I interferons and endoplasmic reticulum stress in health and disease. In: International Review of Cell and Molecular Biology, roč. 350, 2020. San Diego : Elsevier Academic Press, 2020, S. 63-118 --SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Hu, Y. Q. - Chen, W. - Yan, M. H. - Lai, J. J. - Tang, N. - Wu, L.: European Review for Medical and Pharmacological Sciences, roč. 21, č. 24, 2021, s. 5736-5744 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Wang, L. - Liu, Y. - Zhang, X. - Ye, Y. - Xiong, X. - Zhang, S. - Gu, L. - Jian, Z. - Wang, H.: Frontiers in Cellular Neuroscience, č. 16, 2022, čl. č. 864426 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Sheng, R. - Chen, J. L. - Qin, Z. H.: Brain Hemorrhages, roč. 3, č. 2, 2022, s. 62-76 -- SCOPUS

ADC10 Pavlíková, Martina (aut) (30%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Drgová, Anna (aut) (5%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Križanová, Oľga (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (30%): Alterations induced by ischemic preconditioning on secretory pathways Ca²⁺ ATPase (SPCA) gene expression and oxidative damage after global cerebral ischemia/reperfusion in rats

In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 29, č. 6-7 (2009), s. 909-916. - ISSN (print) 0272-4340

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=2,107 [2012-2,293]

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2009

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2009

POZNÁMKA:

Vyšial aj abstrakt - 6th International Symposium on Experimental and Clinical Neurobiology. - Košice : Librix.eu, 2008. - S. 71. - ISBN 978-80-7399-489-1

Ohlasy (25):

[o1] 2009 ~ Sepulveda, M. R. - Vanoevelen, J. - Raeymaekers, L. - Mata, A. M. - Wuytack, F.: Silencing the SPCA1 (Secretory ... In: Journal of Neuroscience, roč. 29, č. 39, 2009, s. 12174-12182 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Jiang, Z. - Hu, Z. - Zeng, L. - Lu, W. - Zhang, H. - Li, T. - Xiao, H.: The role of the Golgi apparatus in oxidative stress ... In: Free Radical Biology and Medicine, roč. 50, č. 8, 2011, s. 907-917 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Lee, C. H. - Yoo, K. Y. - Choi, J. H. - Park, J. H. - Kim, D. H. - Park, J. H. - Hwang, I. K. - Cho, J. H. - Kim, Y. M. - Won, M. H.: Comparison of phosphorylated extracellular ... In: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 31, č. 3, 2011, s. 449-457 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Vandecaetsbeek, I. - Vangheluwe, P. - Raeymaekers, L. - Wuytack, F. - Vanoevelen, J.: The Ca⁽²⁺⁾ pumps of the endoplasmic ... In: Cold Spring Harbor Perspectives in Biology, roč. 3, č. 5, 2011, čl. č. a004184 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2012 ~ He, W. F. - Hu, Z. P.: The role of golgi-resident SPCA Ca²⁺/Mn²⁺ Pump ... In: Neurochemical Research, roč. 37, č. 3, 2012, s. 455-468 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Sepúlveda, M. R. - Wuytack, F. - Mata, A. M.: High levels of Mn²⁺ inhibit secretory pathway ... In: Journal of Neurochemistry, roč. 123, č. 5, 2012, s. 824-836 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Kourtis, N. - Nikolettou, V. - Tavernarakis, N.: Small heat-shock proteins protect from heat-stroke-associated ... In: Nature, roč. 490, č. 7419, 2012, s. 213 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Kourtis, N. - Nikolettou, V. - Tavernarakis, N.: Heat shock response and ionstasis ... In: Aging-US, roč. 4, č. 12, 2012, s. 856-858 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Narayanan, S. V. - Dave, K. R. - Perez-Pinzon, M. A.: Ischemic preconditioning and clinical scenarios ... In: Current Opinion in Neurology, roč. 26, č. 1, 2013, s. 1-7 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Lu, T. L. - Hu, Z. P. - Zeng, L. W. - Jiang, Z.: Changes in secretory pathway Ca²⁺-ATPase 2 following ... In: Neural Regeneration Research, roč. 8, č. 1, 2013, s. 76-82 -- SCI
- [o3] 2013 ~ Li, L.-H. - Tian, X.-R. - Jiang, Z. - Zeng, L.-W. - He, W.-F. - Hu, Z.-P.: Neurosignals, roč. 21, č. 3-4, 2013, s. 272-284
- [o3] 2013 ~ Li, P. - Leak, R. - Gan, Y. - Hu, X. - Stetler, R. A.: Innate Tolerance in the CNS. Springer Series in Translational Stroke Research. New York : Springer, ISBN 978-1-4419-9694-72013, 2013, S . 387-427
- [o3] 2013 ~ Chen, Li - Du, Juan - Wang, Zhicheng - Lv, Xiaohong: Journal of Apoplexy and Nervous Diseases, roč. 30, č. 9, 2013, s. 855-858
- [o1] 2014 ~ Nikolettou, V. - Tavernarakis, N.: Necrotic Cell Death. Cell Death in Biology and Diseases. New York : Springer, 2014, S. 275-294 -- BKCI-S
- [o1] 2014 ~ Nikolettou, V. - Tavernarakis, N.: Methods in Enzymology, č. 545, 2014, s. 127-155 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, Y. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J. H.: Experimental Neurology, roč. 272, spec. č. SI, 2015, s. 26-40 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Li, L. H. - Tian, X. R. - Hu, Z. P.: Neural Regeneration Research, roč. 10, č. 8, 2015, s. 1271-1278 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Fan, Y. - Zhang, C. - Peng, W. - Li, T. - Yin, J. - Kong, Y. - Lan, C. - Li, X. - Wang, R. - Hu, Z.: Brain Research, č. 1642, júl, 2016, s. 189-196 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Brini, M. - Carafoli, E.: Mammalian Calcium Pumps in Health and Disease. In: Cardiac Electrophysiology: From Cell to Bedside Philadelphia : Elsevier, 2017, S. 49-59 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Brini, M. - Carafoli, E.: Mammalian Calcium Pumps in Health and Disease. In: Cardiac Electrophysiology: From Cell to Bedside. Amsterdam : Elsevier, 2018, S. 49-59 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ He, J. - Liu, J. - Huang, Y. - Zhuo, Y. - Chen, W. - Duan, D. - Tang, X. - Lu, M. - Hu, Z.: Frontiers in Cell and Developmental Biology, č. 8, 2020, čl. č. 586541 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Boczek, T. - Sobolczyk, M. - Mackiewicz, J. - Lisek, M. - Ferenc, B. - Guo, F. - Zylinska, L.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 6, 2021, čl. č. 2785 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Xie, H. - Xiao, X. - Yi, Y. - Deng, M. - Li, P. - Jian, D. - Deng, Z. - Li, J.: Frontiers in Cell and Developmental Biology, č. 8, 2021, čl. č. 597993 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ryan, F. - Khoshnam, S. E. - Khodagholi, F. - Ashabi, G. - Ahmadiani, A.: Metabolic Brain Disease, roč. 36, č. 7, 2021, s. 1445-1467 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Gao, J. - Gao, A. - Zhou, H. - Chen, L.: Cell Biology International, roč. 46, č. 9, 2022, s. 1309-1319 -- SCI ; SCOPUS

ADC11 Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (55%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Ischemia-induced mitochondrial apoptosis is significantly attenuated by ischemic preconditioning

Lit.: 38 záz.

In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 29, č. 6-7 (2009), s. 901-908. - ISSN (print) 0272-4340

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=2,107

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2009

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2009

POZNÁMKA:

Vyšiel aj abstrakt - 6th International Symposium on Experimental and Clinical Neurobiology. - Košice :

LibriX.eu, 2008. - S. 74. - ISBN 978-80-7399-489-1

Ohlasy (24):

- [o1] 2010 ~ Park, E. - Lee, G. J. - Choi, S. - Choi, S. K. - Chae, S. J. - Kang, S. W. - Park, H. K.: Brain Research, vol. 1342, jún, 2010, s. 160-166 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Liu, Y. - Xue, F. - Liu, G. K. - Shi, X. - Liu, Y. - Liu, W. W. - Luo, X. - Sun, X. J. - Kang, Z. M.: Brain Research, vol. 1376, február, 2011, s. 122-129 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Lee, C. H. - Yoo, K. Y. - Choi, J. H. - Park, J. H. - Kim, D. H. - Park, J. H. - Hwang, I. K. - Cho, J. H. - Kim, Y. M. - Won, M. H.: Cellular and Molecular Neurobiology, vol. 31, no. 3, 2011, s. 449-457 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Abdallah, D. M. - Nassar, N. N. - Abd-El-Salam, R. M.: Brain Research, vol. 1385, apríl, 2011, s. 257-262 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Raza, S.S. - Khan, M. M. - Ashafag, M. - Ahmad, A. - Khujawa, G. - Khan, A. - Siddiqui, M. S. - Safhi, M. M. - Islam, F.: Journal of the Neurological Sciences, vol. 309, no. 1-2, 2011, s. 45-54 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Yang, Z. J. - Yan, H. W. - Zhang, G. M. - Chen, Z. H. - Xue, J. F.: Neural Regeneration Research, vol. 6, no. 17, 2011, s. 1285-1290 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Gaur, V. - Kumar, A.: Inflammopharmacology, vol. 19, no. 4, 2011, s. 205-214 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Li, X. - Bi, G. N. - Shi, S. L. - Liang, S. - Liang, B. S. - Chen, S. J.: Chinese Journal of Cerebrovascular Diseases, vol. 8, no. 7, 2011, s. 362-366 -- SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Zhou, P. - Qian, L. - D'Aurelio, M. - Cho, S. - Wang, G. - Manfredi, G. - Pickel, V. - Iadecola, C.: Journal of Neuroscience, vol. 32, no. 2, 2012, s. 583-592 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Nassar, N. N. - Abdelsalam, R. M. - Abdel-Rahman, A. A. - Abdallah, D. M.: Neurochemical Research, vol. 37, no. 3, 2012, s. 614-621 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Ahmad, A. - Moshahid Khan, Mohd - Javed, H. - Raza, S. S. - Ishrat, T. - Badruzzaman Khan, M. - Safhi, M. M. - Islam, F.: Molecular and Cellular Biochemistry, vol. 367, no. 1-2, 2012, s. 215-225 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Narayanan, S. V. - Dave, K. R. - Perez-Pinzon, M. A.: Current Opinion in Neurology, vol. 26, no. 1, 2013, s. 1-7 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Seo, H. - Lim, K. H. - Choi, J. H. - Jeong, S. M.: International Journal of Developmental Neuroscience, vol. 31, no. 7, 2013, s. 616-623 -- SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Takahashi, Y. - Sugawara, T. - Miyazaki, T. - Itoh, H. - Mizoi, K.: NeuroReport, vol. 24, no. 15, 2013, s. 872-877 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Suchadol斯基ene, O. - Pranskunas, A. - Baliutyte, G. - Veikutis, V. - Dambrauskas, Z. - Vaitkaitis, D. - Borutaite, V.: BMC Neuroscience, vol. 15, 2014, čl. č. 2 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Xu, H. - Chen, S. - Luo, W. - Khan, M.F.: Journal of Central South University (Medical Sciences), vol. 39, no. 5, 2014, s. 477-482 -- SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Kim, E. A. - Cho, C. H. - Hahn, H. G. - Choi, S. Y. - Cho, S. W.: Cellular and Molecular Neurobiology, vol. 34, no. 7, 2014, s. 963-972 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Golpich, M. - Rahmani, B. - Ibrahim, N.M. - Dargahi, L. - Mohamed, Z. - Raymond, A.A. - Ahmadiani, A.: Molecular Neurobiology, vol. 51, no. 1, 2015, s. 313-330 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK
- [o1] 2015 ~ Liu, Y. - Li, B. - Li, Q. - Zou, L.: Brain Injury, vol. 29, no. 5, 2015, s. 651-657 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wu, Q. - Yu, K. X. - My, Q. S. - Liu, Y. N.: Genetics and Molecular Research, vol. 14, no. 3, 2015, s. 10799-10807 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, Y. C. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R.: Experimental Neurology, vol. 272, spec. iss. S1, 2015, s. 26-40 -- SCI UKOLFUK
- [o1] 2017 ~ Golanov, E. V. - Regnier-Golanov, A. S. - Britz, G. W.: Brain Sciences, roč. 7, č. 10, 2017, čl. č. 121 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Wang, Y. - Reis, C. - Applegate, R., II - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J.H.: Experimental Neurology, 2020, s. 26-40 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Aoki, T. - Okuma, Y. - Becker, L. B. - Hayashida, K. - Shinozaki, K.: Frontiers in Medicine, č. 8, 2021, čl. č. 666735 -- SCI ; SCOPUS

ADC12 Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Drgová, Anna (aut) (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (10%): Ischemia-Reperfusion Induces Inhibition of Mitochondrial Protein Synthesis and Cytochrome c Oxidase Activity in Rat Hippocampus

In: Physiological Research. - Roč. 58, č. 1 (2009), s. 127-138. - ISSN 0862-8408

URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/58/58_127.pdf

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=1,430

Kvartil Q:

wos-jcr – Q3 [Physiology] -- 2009

Ohlasy (23):

- [o1] 2009 ~ Khan, M. M. - Ahmad, A. - Ishrat, T. - Khuwaja, G. - Srivastawa, P. - Khan, M. B. - Raza, S. S. - Javed, H. - Vaibhav, K. - Khan, A. - Islam, F.: Rutin protects the neural damage ... In: *Brain Research*, č. 1292, 2009, s. 123-135 --SCI ; SCOPUS
- [o1] 2009 ~ Kolesár, D. - Kolesárová, M. - Pavel, J. - Davidová, A. - Maršala, J. - Lukáčová, N.: Region-specific sensitivity ... In: *Journal of Physiological Sciences*, roč. 59, č. 2, 2009, s. 97-103 -- SCI
- [o1] 2010 ~ Némethová, M. - Danielisová, V. - Gottlieb, M. - Kravčuková, P. - Burda, J.: Ischemic postconditioning ... In: *Archives Italiennes de Biologie*, roč. 148, č. 1, 2010, s. 23-32 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Robin, E. - Simerabet, M. - Hassoun, S. M. - Adamczyk, S. - Tavernier, B. - Vallet, B. - Bordet, R. - Lebuffe, G.: Postconditioning in focal cerebral ischemia ... In: *Brain Research*, roč. 1375, č. C, 2011, s. 137-146 -- SCI ;SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Vogt, S. - Portig, I. - Irq̄susi, M. - Ruppert, V. - Weber, P. - Ramzan, R.: Heat shock protein experssion ... In: *Journal of Bioenergetics and Biomembranes*, roč. 43, č. 4, 2011, s. 425-435 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2011 ~ Kim, Y.-O. - Lee, S.-W. - Oh, M.-S. - Lee, H. J.: Effects of sinapic acid of 4 vessel occlusion ... In: *Clinical Psychopharmacology and Neuroscience*, roč. 9, č. 2, 2011, s. 86-90 -- SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Arnold, S.: The power of life-cytochrome c oxidase ... In: *Mitochondrion*, roč. 12, č. 1, 2012, s. 46-56 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Fidalgo, C. - Conejo, N. M. - Gonzalez-Pardo, H. - Lazo, P. S. - Arias, J. L.: *Neuroscience Research*, roč. 73, č. 3, 2012, s. 218-223 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Vaibhav, K. - Shrivastava, P. - Khan, A. - Javed, H. - Tabassum, R. - Ahmed, M. E. - Khan, M. B. - Islam, F. - Moshahid Khan, M. - Islam, F. - Ahmad, S. - Siddiqui, M. S. - Safhi, M. M.: *Azadirachta indica* mitigates behavioral ...In: *Neurological Sciences*, roč. 34, č. 8, 2013, s. 1321-1330 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Villa, R. F. - Gorini, A. - Ferrari, F. - Hoyer, S.: Energy metabolism of cerebral ... In: *Neurochemistry International*, roč. 63, č. 8, 2013, s. 765-781 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Jani, A. - Martin, S. L. - Jain, S. - Keys, D. - Edelstein, C. L.: Renal adaptation during ... In: *American Journal of Physiology - Renal Physiology*, roč. 305, č. 11, 2013, s. F1521-F1532 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Tian, W.-Q. - Peng, Y. G. - Cui, S.-Y. - Yao, F.-Z. - Li, B.-G.: *Chinese Journal of Integrative Medicine*, roč. 21, č. 8, 2015, s. 618-623 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Mdaki, K. S. - Larsen, T. D. - Wachal, A. L. - Schimelpfenig, M. D. - Weaver, L. J. - Dooyema, S. D. R. - Louwagie, E. J. - Baack, M. L.: *American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology*, roč. 310, č. 6, 2016, s.H681-H692 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Ansari, M. H. K. - Karimi, P. - Shakib, N. - Beyrami, S. M.: *Crescent Journal of medical and Biological Sciences*, roč. 5, č. 1, 2018, s. 50-56 -- SCI
- [o1] 2018 ~ Anzell, A. R. - Maizy, R. - Przyklenk, K. - Sanderson, T. H.: *Molecular Neurobiology*, roč. 55, č. 3, 2018, s. 2547-2564 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Zhang, R. Y. - Zhang, L. - Zhang, L. - Wang, Y. L. - Li, L.: *Journal of Natural medicines*, roč. 72, č. 3, 2018, s. 596-606 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Stepanova, A. - Konrad, C. - Guerrero-Castillo, S. - Manfredi, G. - Vannucci, S. - Arnold, S. - Galkin, A.: *Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism*, roč. 39, č. 9, 2019, s. 1790-1802 -- SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Thompson, L. P. - Song, H. - Polster, B. M.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2019, čl. č. 7210249 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Jiang, Y. - Bai, X. - Li, T. T. - Al-Hawwas, M. - Jin, Y. - Zou, Y. - Hu, Y. - Liu, L. Y. - Zhang, Y. - Liu, Q. - Yang, H. - Ma, J. - Wang, T. H. - Liu, J. - Xiong, L. L.: *BMC Neuroscience*, roč. 21, č. 1, 2020, čl. č. 18 -- SCI ;SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Khan, M. S. - Khan, A. - Ahmad, S. - Ahmad, R. - Rehman, I. U. R. - Ikram, M. - Kim, M. O.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2020, čl. č. 5291852 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Yu, H. - Wu, Z. - Wang, X. - Gao, C. - Liu, R. - Kang, F. - Dai, M.: *International Journal of Oncology*, roč. 57, č. 2, 2020, s. 500-508 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Li, L. - Voloboueva, L. - Griffiths, B. B. - Xu, L. - Giffard, R. G. - Stary, C. M.: *Mitochondrion*, č. 59, 2021, s. 105-112 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Magierowska, K. - Korbut, E. - Wójcik-Grzybek, D. - Bakalarz, D. - Sliwowski, Z. - Cieszkowski, J. - Szetela, M. - Torregrossa, R. - Whiteman, M. - Magierowski, M.: *Journal of Controlled Release*, č. 348, 2022, s. 321-334 -- SCI ;SCOPUS

ADC13 Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (45%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (25%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (15%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Mitochondrial calcium transport and mitochondrial dysfunction after global brain ischemia in rat hippocampus

Literatúra. 56

In: *Neurochemical Research*. - Roč. 34, č. 8 (2009), s. 1469-1478. - ISSN 0364-3190

URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11064-009-9934-7>

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=2,722

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2009

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2009

POZNÁMKA:

Vyšiel aj abstrakt - 10th Meeting of the European Calcium Society. - Leuven : Katholieke Universiteit, 2008. - poster D-39

Ohlasy (53):

[o1] 2010 ~ Szydłowska, K. - Tymianski, M.: Cell Calcium, roč. 47, č. 2, 2010, s. 122-129 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 ~ Ten, V. S. - Yao, J. - Ratner, V. - Sosunov, S. - Fraser, D. A. - Botto, M. - Sivasankar, B. - Morgan, B. P. - Silverstein, S. - Stark, R. - Polin, R. - Vannucci, S. J. - Pinsky, D. - Starkov, A. A.: Journal of Neuroscience, roč. 30, č. 6, 2010, s. 2077-2087 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 ~ Ježek, P. - Plecítá-Hlavatá, L. - Smolková, K. - Rossignol, R.: International Journal of Biochemistry and Cell Biology, roč. 42, č. 5, 2010, s. 604-622 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2010 ~ Nilakantan, V. - Liang, H. L. - Rajesh, S. - Mortensen, J. - Chndran, K.: Free Radical Research, roč. 44, č. 7, 2010, s. 773-782 -- SCOPUS

[o1] 2010 ~ Zeng, L. - Tan, J. - Hu, Z. - Lu, W. - Yang, B.: Current Neurovascular Research, roč. 7, č. 4, 2010, s. 281-287 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Robin, E. - Simerabet, M. - Hassoun, S. M. - Adamczyk, S. - Tavernier, B. - Vallet, B. - Bordet, R. - Lebuffé, G.: Brain Research, č. 1375, február, 2011, s. 137-146 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2011 ~ Gouriou, Y. - Demaurex, N. - Bijlenga, P. - De Marchi U.: Biochimie, vol. 93, no. 12, 2011, s. 2060-2067 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2011 ~ Rasola, A. - Bernardi, P.: Cell Calcium, vol. 50, no. 3, 2011, s. 222-233 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2011 ~ Guo, M. F. - Yu, J. Z. - Ma, C. G.: Folia Neuropathologica, vol. 49, no. 2, 2011, s. 78-87 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2011 ~ Bauer, M. C. - O'Connell, D. J. - Maj, M. - Wagner, L. - Cahill, D. J. - Linse, S.: Molecular BioSystems, vol. 7, no.7, 2011, s. 2196-2204 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2011 ~ Smaili, S. S. - Ureshino, R. P. - Rodrigues, L. - Rocha, K. K. - Carvalho, J. T. - Oseki, K. T. - Bincoletto, C. - Lopes, G. S. - Hirata, H.: Current Pharmaceutical Design, vol. 17, no. 35, 2011, s. 3865-3877 -- SCI ; SCOPUSUKOLFUK

[o1] 2011 ~ Jordan, J. - de Groot, P. W. J. - Galindo, M. F.: Central Nervous System Agents in Medicinal Chemistry, vol. 11, no. 2, 2011, s. 98-106 -- SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2012 ~ Bin, J. - Wang, Q. - Zhuo, Y.-Y. - Xu, J. P.: Chinese Journal of New Drugs, roč. 21, č. 4, 2012, s. 366-370 -- SCOPUS

[o1] 2012 ~ Kaur, C. - Sivakumar, V. - Foulds, W. S. - Luu, C. D. - Ling, E.-A.: Journal of Neuropathology and Experimental Neurology, roč. 71, č. 4, 2012, s. 330-347 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 ~ Hüttermann, M. - Helling, S. - Sanderson, T. H. - Sinkler, C. - Samavati, L. - Mahapatra, G. - Varughese, A. - Lu, G. - Liu, J. - Razman, R. - Vogt, S. - Grossman, L. I. - Doan, J. W. - Marcus, K. - Lee, I.: Biochimica et BiophysicaActa - Bioenergetics, roč. 1817, č. 4, 2012, s. 598-609 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Sanderson, T. H. - Reynolds, C. A. - Kumar, R. - Przyklenk, K. - Hüttemann, M.: Molecular Neurobiology, roč. 47, č. 1, 2013, s. 9-23 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Figueira, T. R. - Barros, M. H. - Camargo, A. A. - Castilho, A. A. - Ferreira, J. C. B. - Kowltowski, A. J. - Sluse, F. E. - Souza-Pinto, N. C. - Vercesi, A. E.: Antioxidants and Redox Signaling, roč. 18, č. 16, 2013, s. 2029-2074-- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Wang, R. - Tu, J. - Zhang, Q. - Zhang, X. - Zhu, Y. - Ma, W. - Cheng, C. - Brann, D. W. - Yang, F.: Hippocampus, roč. 23, č. 7, 2013, s. 634-647 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Liang, J. M. - Xu, H. Y. - Zhang, X. J. - Li, X. G. - Zhang, H. B. - Ge, P. F.: Journal of International Medical Research, roč. 41, č. 3, 2013, s. 618-627 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Galli, G. L. J. - Richards, J. G.: Journal of Comparative Physiology B: Biochemical , Systemic, and Environmental Physiology, roč. 184, č. 3, 2014, s. 285-302 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Wang, T. - Lv, P. - Jin, W. - Zhang, H. - Lang, J. - Fan, M.: Molecular Medicine Reports, roč. 9, č. 2, 2014, s. 509-514 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Müller, G. J. - Hasseldam, H. - Rasmussen, R. S. - Johansen, F. F.: Experimental Neurology, vol. 261, november, 2014, s. 711-719 -- SCOPUS UKOLFUK

[o1] 2014 ~ Cox-Limpens, K. E. M. - Vles, J. S. H. - LA van den Hove, D. - Zimmermann, L. J. I. - Gavilanes, A. W. D.: BMC Neuroscience, vol. 15, 29 May 2014, čl. č. 67 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK

- [o1] 2015 ~ Ma, S.H. - Zhuang, Q.X. - Shen, W.X. - Peng, Y.P. - Qiu, Y.H.: *Cell Calcium*, roč. 58, č. 3, 2015, s. 286-295 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Ma, L. - Jia, L. - Niu, W. - Jiang, T. - Zhai, Q. - Yang, L. - Bai, F. - Wang, Q. - Xiong, L.: *Scientific Reports*, roč. 5, 2015, čl. č. 12440 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Fan, H. - Li, X. - Wang, W. - Lai, Q. - Tang, X. - Gao, D. - Yin, X. - Xu, T.: *Cell Biochemistry and Biophysics*, roč. 73, č. 2, 2015, s. 323-330 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Hu, Y. - Deng, H. - Xu, S. X. - Zhang, J. P.: *International Journal of Molecular Sciences*, vol. 16, no. 10, 2015, s. 24895-24917 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK
- [o1] 2016 ~ Sommer, S. - Leistner, M. - Aleksic, I. - Schimmer, C. - Alhussini, K. - Kanofsky, P. - Leyh, R. G. - Sommer, S.-P.: *European Journal of Cardio-thoracic Surgery*, roč. 49, č. 2, čl. č. ezv397, 2016, s. e54-e62 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Waseem, M. - Tabassum, H. - Parvez, S.: *Mitochondrion*, roč. 31, 2016, s. 1-8 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Briston, T. - Lewis, S. - Koglin, M. - Mistry, K. - Shen, Y. - Hartopp, N. - Katsumata, R. - Fukumoto, H. - Duchen, M.R. - Szabadkai, G. - Staddon, J.M. - Roberts, M. - Powney, B.: *Scientific Reports*, vol. 6, 2016, art. no. 37798-- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Yanli, L. - Xizhou, Z. - Yan, W. - Bo, Z. - Yunhong, Z. - Zicheng, L. - Lingling, Y. - lingling, Y. - Zhangao, C. - Min, Z. - Zhi, H.: *European Journal of Pharmacology*, vol. 793, 2016, s. 89-94 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zhang, W. - Shi, J. - Meng, A.: *Latin American Journal of Pharmacy*, roč. 36, č. 3, 2017, s. 479-485 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Dar, N. J. - Bhat, J. A. - Satti, N. K. - Sharma, P. R. - Hamid, A. - Ahmad, M.: *Molecular Neurobiology*, roč. 54, č. 7, 2017, s. 5061-5073 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Briston, T. - Roberts, M. - Lewis, S. - Powney, B. - Staddon, J. M. - Szabadkai, G. - Duchen, M. R.: *Scientific Reports*, č. 7, 2017, čl. č. 10492 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Chen, S. - Dong, Z. - Zhao, Y. - Sai, N. - Wang, X. - Liu, H. - Huang, G. - Zhang, X.: *Scientific Reports*, roč. 7, č. 1, 2017, čl. č. 6932 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Li, L. - Yang, R. L. - Li, P. J. - Lu, H. L. - Hao, J. B. - Li, L. Y. - Tucker, D. - Zhang, Q. G.: *Molecular Neurobiology*, roč. 55, č. 3, 2018, s. 2042-2055 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Xiong, W. - Wu, Y. - Xian, W. J. - Song, L. M. - Hu, L. S. - Pan, S. W. - Liu, M. - Yao, S. L. - Pei, L. - Shang, Y.: *Journal of the Neurological Sciences*, č. 387, 2018, s. 210-219 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Li, Y. - Zhang, W. T. - Chen, C. - Zhang, C. P. - Duan, J. Y. - Yao, H. K. - Wei, Q. L. - Meng, A. G. - Shi, J.: *Journal of Applied Biomedicine*, roč. 16, č. 2, 2018, s. 126-132 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Burstein, S. R. - Kim, H. J. - Fels, J. A. - Qian, L. P. - Zhang, S. - Zhou, P. - Starkov, A. A. - Iadecola, C. - Manfredi, G.: *Biochimica et Biophysica Acta - Bioenergetics*, roč. 1859, č. 6, 2018, s. 423-433 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Rana, A. K. - Singh, D.: *Neuropharmacology*, roč. 139, 2018, s. 124-136 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Bhardwaj, A. - Bhardwaj, R. - Dhawan, D. K. - Kaur, T.: *Neurotoxicity Research*, roč. 35, č. 1, 2019, s. 83-91 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Leistner, M. - Sommer, S. - Kanofsky, P. - Leyh, R. - Sommer, S. P.: *Journal of Cardiothoracic Surgery*, roč. 14, 2019, čl. č. 92 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Hu, C.L. - Ge, L. - Tang, Y. - Li, J. - Wu, C.H. - Hu, J.H. - Yuan, J.T. - Fan, Y.Z.: *Acta Poloniae Pharmaceutica*, roč. 76, č. 6, 2019, s. 1043-1050 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK
- [o1] 2020 ~ Dehghanian, F. - Soltani, Z. - Khaksari, M.: *Journal of Molecular Neuroscience*, roč. 70, č. 5, 2020, s. 677-688 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Binignat, O. - Olloquequi, J.: *Current Pharmaceutical Design*, roč. 26, č. 12, 2020, s. 1251-1262 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Park, D. J. - Kang, J. B. - Koh, P. O.: *Journal of Veterinary Medical Science*, roč. 82, č. 5, 2020, s. 639-645 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Akasaka, T. - Watanabe, T. - Mukai-Yatagai, N. - Sasaki, N. - Furuse, Y. - Shirota, K. - Kato, M. - Yamamoto, K.: *International Heart Journal*, roč. 61, č. 2, 2020, s. 295-300 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Jiang, Y. - Bai, X. - Li, T. T. - Al-Hawwas, M. - Jin, Y. - Zou, Y. - Hu, Y. - Liu, L. Y. - Zhang, Y. - Liu, Q. - Yang, H. - Ma, J. - Wang, T. H. - Liu, J. - Xiong, L. L.: *BMC Neuroscience*, roč. 21, č. 1, 2020, čl. č. 18 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Datta, S. - Jaiswal, M.: *Mitochondrion*, č. 59, 2021, s. 135-153 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Pandya, J. D. - Leung, L. Y. - Hwang, H. M. - Yang, X. - Deng-Bryant, Y. - Shear, D. A.: *Journal of Neurotrauma*, roč. 38, č. 16, 2021, s. 2323-2334 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Umbrasas, D. - Arandarcikaite, O. - Grigaleviciute, R. - Stakauskas, R. - Borutaite, V.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 18, 2021, čl. č. 9717 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Düzova, H. - Naziroglu, M. - CIG, B. - Gürbüz, P. - Akatli, A.N.: *Molecular Neurobiology*, vol. 58, no. 10, 2021, s. 5031-5051 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Yang, L.P. - Jiang, Y.J. - Ye, X.Q. - You, Y.M. - Lin, L. - Lian, J. - Li, J. - Yang, S.L. - Xue, X.H.: *Biocell*, vol. 46, no. 1, 2022, s. 235-245 -- SCI ; SCOPUS

ADC14 Urban, Peter (aut) (25%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Kmet'ová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaminská, Božena (aut) (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (25%): Molecular analysis of endoplasmic reticulum stress response after global forebrain ischemia/reperfusion in rats: effect of neuroprotectant simvastatin
 In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 29, č. 2 (2009), s. 181-192. - ISSN (print) 0272-4340
 URL: <http://www.springerlink.com/content/32j113j413706421/fulltext.pdf>

Indikátor časopisu:
 IF (JCR) 2009=2,107

Kvartil Q:
 wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2009
 wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2009

Ohlasy (42):
 [o1] 2009 ~ Mörck, C. - Olsen, L. - Kurth, C. - Persson, A. - Storm, N. J. - Svensson, E. - Jansson, J. O. - Hellqvist, M. - Enejder, A. - Faergeman, N. J. - Pilon, M.: Statins inhibit protein ... In: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, roč. 106, č. 43, 2009, s. 18285-18290 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Nagley, P. - Higgins, G. C. - Atkin, J. D. - Beart, P. M.: Multifaceted deaths orchestrated ... In: Biochimica et Biophysica Acta-Molecular Basis of Disease, roč. 1802, č. 1, 2010, s. 167-185 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Müller, H. D. - Berger, C. - Schwab, S. - Sommer, C.: Pravastatin treatment causes ... In: Brain Research, roč. 1316 (C), 2010, s. 17-26 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Nakka, V. P. - Gusain, A. - Raghbir, R.: Endoplasmic Reticulum Stress ... In: Neurotoxicity Research, roč. 17, č. 2, 2010, s. 189-202 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Duan, S. R. - Wang, J. X. - Wang, J. - Xu, R. - Zhao, J. K. - Wang, D. S.: Ischemia induces endoplasmic ... In: Neuroscience Letters, roč. 475, č. 3, 2010, s. 132-135 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Stetler, R. A. - Gan, Y. - Zhang, W. - Liou, A. K. - Gao, Y. - Cao, G. - Chen, J.: Heat shock proteins: Cellular ... In: Progress in Neurobiology, roč. 92, č. 2, 2010, s. 184-211 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Wong, George Kwok Chu - Poon, Wai Sang: The Biochemical Basis ... In: Pharmaceuticals, roč. 3, č. 10, 2010, s. 3186-3199 -- SCOPUS
 [o1] 2010 ~ Chen, Y. W. - Chen, K. L. - Chen, C. H. - Wu, H. C. - Su, C. C. - Wu, C. C. - Way, T. D. - Hung, D. Z. - Yen, C. C. - Yang, Y. T. - Lu, T. H.: Pyrrolidine dithiocarbamate (PDTC)/Cu complex ... In: Toxicology Letters, roč. 199, č. 3, 2010, s. 333-340 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2011 ~ Liu, G. - Guo, H. - Guo, C. - Zhao, S. - Gong, D. - Zhao, Y.: Involvement of IRE1 alpha signaling ... In: Brain Research Bulletin, roč. 84, č. 1, 2011, s. 94-102 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2011 ~ Li, H. - Wang, D. S.: Mild hypothermia improves ... In: Brain Research, č. 1368, 2011, s. 59-64 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2011 ~ Michie, C. A. - Rosen, S. D. - Guirguis, R.: Venous thromboembolism, statins ... In: International Journal of Clinical Practice, roč. 65, č. 4, 2011, s. 376-377 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2011 ~ Srinivasan, K. - Sharma, S. S.: Sodium phenylbutyrate ameliorates ... In: Behavioural Brain Research, roč. 225, č. 1, 2011, s. 110-116 -- SCOPUS
 [o3] 2010 ~ An, M. - Liu, D.-Y. - Ling, X. - Wu, H.-S. - Lei, L.: Effects of simvastatin pretreatment ... In: Chinese Journal of Anesthesiology, č. 8, 2010, s. 935-938
 [o3] 2012 ~ van Huevel, M. G. W. - Bast, A. - Ambergen, A. W. - van der Hulst, R. R. W. J.: The effect of statins and other cardiovascular ... In: Journal of Transplantation - Hindawi Publishing Corporation, 2012, čl. č. ID 504081
 [o3] 2011 ~ Xing Xue-song - Lü Wei-li: Effect of X box-binding protein ... In: Journal of Clinical Rehabilitative Tissue Engineering Research, roč. 15, č. 49, 2011, s. 9165-9168
 [o3] 2010 ~ Zhou, P. - Li, F. Q. - Zhang, B. - Chang, X. - Gan, H. - Chen, L.: Effect of simvastatin on cardiomyocyte apoptosis induced ... In: Chinese Journal of Gerontology, č. 11, 2010, s. 1545-1548
 [o1] 2013 ~ Hwang, J. - Han, J. I. - Han, S.: Effect of pretreatment with simvastatin ... In: Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, roč. 27, č. 1, 2013, s. 79-85 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2013 ~ Lee, S. K. - Kim, Y. S.: Phosphorylation of eIF2alpha attenuates ... In: International Journal of Oncology, roč. 42, č. 3, 2013, s. 810-816 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2013 ~ Ye, Z. - Wang, N. - Xia, P. - Wang, E. - Liao, J. - Guo, Q.: Parecoxib suppresses CHOP and foxo1 ... In: Neurochemical Research, roč. 38, č. 4, 2013, s. 686-693 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2013 ~ Xie, G. - Yang, S. - Chen, A. - Lan, L. - Lin, Z. - Gao, Y. - Huang, J. - Lin, J. - Peng, J. - Tao, J. - Chen, J.: Electroacupuncture at Quchi and Zusanli ... In: Experimental and Therapeutic Medicine, roč. 5, č. 6, 2013, s. 1593-1597 -- SCOPUS
 [o1] 2013 ~ de Camargo, A. M. - de Lima, D. D. - Dal Magro, D. D. - Seubert, J. K. - da Cruz, J. N. - da Cruz, J. G. P.: Adjuvant effects of classical music ... In: Psychology and Neuroscience, roč. 6, č. 3, 2013, s. 403-410 -- SCOPUS

- [o1] 2014 ~ Caldeira, M. V. - Salazar, I. L. - Curcio, M. - Canzoniero, L. M. T. - Duarte, C. B.: Role of the ubiquitin-proteasome ... In: *Progress in Neurobiology*, č. 112, 2014, s. 50-69 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Xin, Q. - Ji, B. - Cheng, B. - Wang, C. - Liu, H. - Chen, X. - Chen, J. - Bai, B.: *Neurochemistry International*, roč. 68, č. 1, 2014, s. 18-27 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Gu, Y. - Lee, W. - Shen, J.: *Scientific Reports*, 4, 2014, čl. č. 6268 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Xia, J. G. - Xu, F. F. - Qu, Y. - Song, D. D. - Shen, H. - Liu, X. H.: *Shock*, roč. 42, č. 4, 2014, s. 365-371 -- SCI
- [o1] 2014 ~ Wu, H. - Tang, Q.-H. - Yang, J. - Ding, J. - Ye, M. - Dong, W.: *International Journal of Clinical and Experimental Medicine*, roč. 7, č. 12, 2014, s. 4915-4923 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wu, R. - Zhang, Q.-H. - Lu, Y.-J. - Ren, K. - Yi, G.-H.: *DNA and Cell Biology*, roč. 34, č. 1, 2015, s. 6-18 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Gulyaeva, N. V.: *Journal of Neurochemistry*, roč. 132, č. 3, 2015, s. 263-265 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Drake, T. M.: *Neuromolecular Medicine*, roč. 17, č. 2, 2015, s. 147-157 -- SCI
- [o1] 2015 ~ Wang, Y. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J. H.: *Experimental Neurology*, roč. 272, spec. č. SI, 2015, s. 26-40 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Su, Y. - Li, F.: *International Journal of Neuroscience*, roč. 126, č. 8, 2015, s. 681-691 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Saito, A. - Cai, L. J. - Matsuhisa, K. - Ohtake, Y. - Kaneko, M. - Kanemoto, S. - Asada, R. - Imaizumi, K.: *Journal of Neurochemistry*, roč. 144, č. 1, 2018, s. 35-49 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Liu, W. T. - Zhao, Y. - Zhang, X. Y. - Ji, J. G.: *Molecular Medicine Reports*, roč. 17, č. 1, 2018, s. 1885-1892 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Hou, Q. L. - Wang, Y. - Li, Y. B. - Hu, X. L. - Wang, S. L.: *Zhongguo Zhongyao Zazhi*, roč. 42, č. 6, 2017, s. 1167-1174 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Mollazadeh, H. - Atkin, S. L. - Butler, A. E. - Ruscica, M. - Sirtori, C. R. - Sahebkar, A.: *Pharmacological Research*, č. 137, 2018, s. 150-158 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Rodrigues, G. - Moreira, A. J. - Bona, S. - Schemitt, E. - Marroni, C. A. - Di Naso, F. C. - Dias, A. S. - Pires, T. R. - Picada, J. N. - Marroni, N. P.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2019, čl. č. 3201873 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Han, Y. - Yuan, M. - Guo, Y. S. - Shen, X. Y. - Gao, Z. K. - Bi, X.: *Frontiers in Cellular Neuroscience*, č. 15, 2021, čl. č. 704334 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Tong, X. K. - Royea, J. - Hamel, E.: *Cell Death and Disease*, roč. 13, č. 4, 2022, čl. č. 325 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Goncalves, C. A. - Sesterheim, P. - Wartchow, K. M. - Bobermin, L. D. - Leinnitz, G. - Quincozes-Santos, A.: *Frontiers in Cellular Neuroscience*, č. 16, 2022, čl. č. 905218 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Wu, Y. - Fan, X. - Chen, S. - Deng, L. - Jiang, L. - Yang, S. - Dong, Z.: Geraniol-Mediated Suppression of Endoplasmic Reticulum Stress Protects against Cerebral Ischemia Reperfusion Injury via the PERK-ATF4-CHOP Pathway. In: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 24, č. 1, 2023, čl. č. 544 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Montiel, T. - Gomora-Garcia, J. C. - Geronimo-Olvera, C. - Heras-Romero, Y. - Bernal-Vicente, B. N. - Perez-Martinez, X. - Tovar-y-Romo, L. B. - Massieu, L.: Modulation of the autophagy-lysosomal pathway and endoplasmic reticulum stress by ketone bodies in experimental models of stroke. In: *Journal of Neurochemistry*, roč. 166, č. S1, 2023, s. 87-106 -- SCI
- [n1] 2023 zz ~ Teder, T. - Haeggstrom, J. Z. - Airavaara, M. - Lohelaid, H.: Cross-talk between bioactive lipid mediators and the unfolded protein response in ischemic stroke. In: *Prostaglandins and Other Lipid Mediators*, č. 168, 2023, čl. č. 106760 -- SCI

ADC15 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (40%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Mištuna, Dušan (aut) (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (30%): Effects of aging on activities of mitochondrial electron transport chain complexes and oxidative damage in rat heart
In: *Physiological Research*. - Roč. 60, č. 2 (2011), s. 281-289. - ISSN 0862-8408
URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/60/60_281.pdf

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2011=1,555 [2012-1,531]

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Physiology] -- 2011

Ohlasy (79):

[o1] 2011 ~ Zhao, Q. - Zhang, Y. - Zhao, M. - Wang, Y. - Ma, M. - Gu, X. - Cao, X.: Hippocampal mitochondrial cytochrome C oxidase ... In: *Neural Regeneration Research*, roč. 6, č. 32, 2011, s. 2527-2531 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2012 ~ Dillon, L. M. - Rebelo, A. P. - Moraes, C. T.: The role of PGC-1 coactivators in aging ... In: *IUBMB Life*, roč. 64, č. 3, 2012, s. 231-241 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2012 ~ Moslehi, J. - DePinho, R. A. - Sahin, E.: Telomeres and mitochondria ... In: *Circulation Research*, roč. 110, č. 9, 2012, s. 1226-1237 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Hunter, J. C. - MacHikas, A. M. - Korzick, D. H.: Age-dependent reductions in mitochondrial ... In: *Gender Medicine*, roč. 9, č. 3, 2012, s. 197-206 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Wang, J. C. - Bennett, M.: Aging and atherosclerosis: mechanisms ... In: *Circulation Research*, roč. 111, č. 2, 2012, s. 245-259 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2012 ~ Gómez, L. A. - Hagen, T. M.: Age-related decline in mitochondrial ... In: *Seminars in Cell and Developmental Biology*, roč. 23, č. 7, 2012, s. 758-767 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Wadley, G. D. - McConell, G. K. - Goodman, C. A. - Siebel, A. L. - Westcott, K. T. - Wlodek, M. E.: *Physiological Genomics*, roč. 45, č. 3, 2013, s. 99-105 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Tonnini, C. L. - Campagnaro, B. P. - Louro, L. P. S. - Pereira, T. M. C. - Vasquez, E. C. - Meyrelles, S. S.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 14, č. 2, 2013, s. 3325-3342 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Korzick, D. H. - Lancaster, T. S.: *Pflugers Archiv-European Journal of Physiology*, roč. 465, č. 5, 2013, s. 669-685 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Duicu, O. M. - Mirica, S. N. - Gheorghesu, D. E. - Privistirescu, A. I. - Fira-Mladinescu, O. - Muntean, D. M.: *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology*, roč. 91, č. 8, 2013, s. 593-600 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Hong, S. - Kim, J. Y. - Hwang, J. - Shin, K. S. - Kang, S. J.: Heptachlor induced mitochondria-mediated ... In: *Biochemical and Biophysical Research Communications*, roč. 437, č. 4, 2013, s. 632-636 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Das, K. C. - Muniyappa, H.: Age-dependent mitochondrial energy ... In: *Experimental Gerontology*, roč. 48, č. 9, 2013, s. 947-959 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Boudina, S.: Cardiac aging and insulin ... In: *Current Pharmaceutical Design*, roč. 19, č. 32, 2013, s. 5684-5694 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Lai, W.-F. - Siu, P. M.: Adenosine triphosphate: Apotential mediator of the aging process. In: *Kuester, E. - Traugott, G.: Adenosine Triphosphate: Chemical Properties, Biosynthesis and Functions in Cells. Hauppauge : Nova SciencePublishers, 2013, S. 176-185 -- SCOPUS*
- [o3] 2013 ~ Mirica, S. N. - Gheorghesu, D. E. - Privistirescu, A. I. - Fira-Mladinescu, O. - Muntean, D. M.: *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology*, roč. 91, č. 8, 2013, s. 593-600
- [o1] 2013 ~ Marín-García, J. - Akhmedov, A. - Rybin, V. - Moe, G. W.: Mitochondria and their role in cardiovascular disease. In: *Mitochondria and Their Role in Cardiovascular Disease. New York : Springer, 2013, S. 273-291 -- SCOPUS*
- [o1] 2014 ~ Yang, K.-C. - Bonini, M. G. - Dudley, S. C.: *Free Radical Biology and Medicine*, č. 71, 2014, s. 351-361 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Mentzer, R. M. - Wider, J. - Perry, C. N. - Gottlieb, R. A.: *Journal of Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics*, roč. 19, č. 3, 2014, s. 315-320 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Tohma, H. - El-Shafey, A. F. - Croft, K. - Shavlakadze, T. - Grounds, M. D. - Arthur, P. G.: *Biogerontology*, roč. 15, č. 1, 2014, s. 87-98 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Adameova, A. - Neki, N. S. - Tappia, P. S. - Dhalla, N. S.: Calcium-handling defects and changes in cardiac function in the aging heart. In: *Aging and Heart Failure. New York : Springer, 2014, S. 391-399 -- SCOPUS*
- [o1] 2014 ~ Aguilar-Toral, R. - Fernández-Quintero, M. - Ortiz-Avila, O. - Hernández de la Paz, L. - Calderón-Cortés, E. - Rodríguez-Orozco, A. R. - Saavedra-Molina, A. - Calderón-Torres, M. - Cortés-Rojo, C.: *Journal of Bioenergetics and Biomembranes*, roč. 46, č. 3, 2014, s. 205-220 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Sun, Yanhua - Ji, Bingyang: *Chinese Journal of Multiple Organ Diseases in the Elderly*, roč. 11, č. 11, 2014, s. 874-877
- [o1] 2014 ~ Friedland-Leuner, K. - Stockburger, C. - Denzer, I. - Eckert, G. P. - Müller, W. E.: *Progress in Molecular Biology and Translational Science*, č. 127, 2014, s. 183-210 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Lu, H. - Han, Y.-J. - Xu, J.-D. - Xing, W.-M. - Chen, J.: *PLoS ONE*, roč. 9, č. 7, 2014, čl. č. e103185 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Rice, K. M. - Fannin, J. C. - Gillete, C. - Blough, E. R.: *Journal of Aging Research*, 2014, čl. č. 153127 -- SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Sobenin, I. A. - Zhelankin, A. V. - Mitrofanov, K. Y. - Synyov, V. V. - Sazonova, M. A. - Postnov, A. Y. - Orekhov, A. N.: *Current Pharmaceutical Design*, roč. 21, č. 9, 2015, s. 1158-1163 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Nadal-Serrano, M. - Sastre-Serra, J. - Valle, A. - Roca, P. - Oliver, J.: *Cellular Physiology and Biochemistry*, roč. 36, č. 1, 2015, s. 221-232 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Tocchi, A. - Quarles, E. K. - Basisty, N. - Gitari, L. - Rabinovitch, P. S.: *Biochimica et Biophysica Acta - Bioenergetics*, roč. 1847, č. 11, 2015, s. 1424-1433 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Bouzid, M. A. - Filaire, E. - McCall, A. - Fabre, C.: *Sports Medicine*, roč. 45, č. 9, 2015, s. 1245-1261 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2015 ~ Yang, K. C. - Kyle, J. W. - Makielski, J. C. - Dudley, S. C.: *Circulation Research*, roč. 116, č. 12, 2015, s. 1937-1955 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Genova, M. L. - Lenaz, G.: *Antioxidants & Redox Signaling*, roč. 23, č. 3, 2015, s. 208-238 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Bowman, A. - Birch-Machin, M.A.: *Journal of Investigative Dermatology*, roč. 136, č. 5, 2016, s. 912-919 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Kopylchuk, G. P. - Voloshchuk, O. M.: *Ukrainian Biochemical Journal*, roč. 88, č. 2, 2016, s. 66-72 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Uryga, A. - Gray, K. - Bennett, M.: *Annual Review of Physiology*, roč. 78, február, 2016, s. 45-66 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Kumar, L. - Yadav, S. K. - Kushwaha, B. - Pandey, A. - Sharma, V. - Verma, V. - Maikhuri, J. P. - Rajender, S. - Sharma, V. L. - Gupta, G.: *Biology of Reproduction*, roč. 94, č. 4, 2016, čl. č. 96 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Lesnefsky, E. J. - Chen, Q. - Hoppel, C. L.: *Circulation Research*, roč. 118, č. 10, 2016, s. 1593-1611 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Pollard, A. K. - Craig, E. L. - Chakrabarti, L.: *PLoS ONE*, roč. 11, č. 6, 2016, čl. č. e0157405 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Tepp, K. - Timohhina, N. - Puurand, M. - Klepinin, A. - Chekulayev, V. - Shevchuk, I. - Kaambre, T.: *Ageing Research Reviews*, roč. 28, júl, 2016, s. 1-14 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Drosatos, K.: *Pathobiology of Aging and Age-related Diseases*, roč. 6, august, 2016, čl. č. 32221 -- SCI
- [o1] 2017 ~ Narayanankutty, A. - Kottekkat, A. - Mathew, S. E. - Illam, S. P. - Suseela, I. M. - Raghavamenon, A. C.: *Toxicology Mechanisms and Methods*, roč. 27, č. 3, 2017, s. 207-214 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Maggiorani, D. - Manzella, N. - Edmondson, D. E. - Mattevi, A. - Parini, A. - Binda, C. - Mialet-Perez, J.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2017, čl. č. 3017947 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Tepp, K. - Puurand, M. - Timohhina, N. - Adamson, J. - Klepinin, A. - Truu, L. - Shevchuk, I. - Chekulayev, V. - Kaambre, T.: *Molecular and Cellular Biochemistry*, roč. 432, č. 1-2, 2017, s. 141-158 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Ham, P. B. - Raju, R.: *Progress in Neurobiology*, č. 157, 2017, s. 92-116 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Cheng, Z. - Peng, H. L. - Zhang, R. - Fu, X. M. - Zhang, G. S.: *Rejuvenation Research*, roč. 20, č. 5, 2017, s. 289-400 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Shah, A. V. - Bennett, M. R.: *European Journal of Pharmacology*, roč. 816, 2017, s. 116-128 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Nehra, S. - Bhardwaj, V. - Bansal, A. - Chattopadhyay, P. - Saraswat, D.: *Experimental and Molecular Medicine*, č. 49, 2017, čl. č. e404 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Miceli, C. - Santin, Y. - Manzella, N. - Coppini, R. - Berti, A. - Stefani, M. - Parini, A. - Mialet-Perez, J. - Nediani, C.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2018, čl. č. 8067592 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Cao, S. T. - Wang, C. C. - Wu, H. - Zhang, Q. H. - Jiao, L. F. - Hu, C. H.: *Journal of Animal Science*, roč. 96, č. 3, 2018, s. 1073-1083 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Ghasemi, M. - Mayasi, Y. - Hannoun, A. - Eslami, S. M. - Carandang, R.: *Neuroscience*, č. 376, 2018, s. 48-71 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Childs, B. G. - Li, H. - Van Deursen, J. M.: *Journal of Clinical Investigation*, roč. 128, č. 4, 2018, s. 1217-1228 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Emelyanova, L. - Preston, C. - Gupta, A. - Viqar, M. - Negmadjanov, U. - Edwards, S. - Kraft, K. - Devana, K. - Holmuamedov, E. - O'Hair, D. - Tajik, J. - Jahangir, A.: *Journals of Gerontology Series A - Biological Sciences and Medical Sciences*, roč. 37, č. 5, 2018, s. 608-616 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Baccolo, G. - Stamerra, G. - Pellegrino, C. D. - Orlandi, I. - Vai, M.: *Mitochondrial Metabolism and Aging in Yeast*. In: Lopez-Otin, C. - Galluzzi, L.: *International Review of Cell and Molecular Biology*. Londýn : Elsevier, 2018, S.1-34 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Bourantas, C. V. - Crake, T. - Zhang, Y. J. - Ozkor, M. - Ahmed, J. - Garcia-Garcia, H. M. - Serruys, P. W.: *Experimental Gerontology*, č. 109, 2018, s. 31-37 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Picca, A. - Mankowski, R. T. - Burman, J. L. - Donisi, L. - Kim, J. S. - Marzetti, E. - Leeuwenburgh, C.: *Nature Reviews Cardiology*, roč. 15, č. 9, 2018, s. 543-554 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Venkatesh, S. - Premkumar, K.: *Biomedicine*, roč. 38, č. 4, 2018, s. 525-532 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ No, M. H. - Heo, J. W. - Yoo, S. Z. - Jo, H. S. - Park, D. H. - Kang, J. H. - Seo, D. Y. - Han, J. - Kwak, H. B.: *Journal of Exercise Rehabilitation*, roč. 14, č. 6, 2018, s. 920-926 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Trigo, D. - Nadais, A. - da Cruz e Silva, O. A. B.: *Ageng Research Reviews*, č. 51, 2019, s. 67-77 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Hashimoto, M. - Saito, N. - Ohta, H. - Yamamoto, K. - Tashiro, A. - Nakazawa, K. - Inanami, O. - Kitamura, H.: *Physiological Reports*, roč. 7, č. 14, 2019, čl. č. e14193 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Ait-Aissa, K. - Heisner, J. S. - Toro, L. E. N. - Brummer, D. - Doyon, G. - Harmann, L. - Geurts, A. - Camara, A. K. S. - Beyer, A. M.: *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, roč. 6, 2019, čl. č. 31 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2019 ~ Olivares, R. W. I. - Postma, G. C. - Schapira, A. - Iglesias, D. E. - Valdez, L. B. - Breining, E. - Gazzaneo, P. D. - Minatel, L.: *Biological Trace Element Research*, roč. 189, č. 2, 2019, s. 447-455 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Lai, W. F.: *Delivery of Therapeutics for Biogerontological Interventions: From Concepts to Experimental Design*. Londýn : Elsevier, 2019, S. 1-187 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Kwaifa, I. K. - Bahari, H. - Yong, Y. K. - Md Noor, S.: *Biomolecules*, roč. 10, č. 2, 2020, čl. č. 291 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ No, M. H. - Heo, J. W. - Yoo, S. Z. - Kim, C. J. - Park, D. H. - Kang, J. H. - Seo, D. Y. - Han, J. - Kwak, H. B.: *Pflugers Archiv European Journal of Physiology*, roč. 472, č. 2, 2020, s. 179-193 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Dossena, M. - Ferrario, A. - Lopardo, V. - Ciaglia, E. - Puca, A. A.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 21, č. 19, 2020, čl. č. 7163 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Jara, C. - Cerpa, W. - Tapia-Rojas, C. - Quintanilla, R. A.: *Frontiers in Neuroscience*, č. 14, 2021, čl. č. 586710 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Koh, A. S. - Kovalik, J. P.: *ESC Heart Failure*, roč. 8, č. 3, 2021, s. 1738-1750 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ebanks, B. - Wang, Y. - Katyal, G. - Sargent, C. - Ingram, T. L. - Bowman, A. - Moiso, N. - Chakrabarti, L.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 21, 2021, čl. č. 11606 -- SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Yuan, M. - Wang, Y. - Wang, S. - Huang, Z. - Jin, F. - Zou, Q. - Li, J. - Pu, Y. - Cai, Z.: *Aging and Disease*, roč. 12, č. 8, 2021, s. 2080-2095 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Wang, J. - Fu, X. - Li, M. - Zheng, F. - Niu, C. - Liu, C. - Li, Q.: *Systems Microbiology and Biomanufacturing*, roč. 1, č. 3, 2021, s. 311-322 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Wang, H. - Chen, L. M. - Shan, S. - Zhang, G. C. - Wen, X. L. - Tu, Z. J. - Liu, H. N.: *Chinese Journal of Experimental Traditional Medical Formulae*, roč. 28, č. 7, 2022, s. 254-267 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Kuang, Y. - Peng, C. - Dong, Y. - Wang, J. - Kong, F. - Yang, X. - Wang, Y. - Gao, H.: *Molecular Medicine Reports*, roč. 25, č. 6, 2022, čl. č. 12711 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Iacobazzi, D. - Alvino, V. V. - Caputo, M. - Madeddu, P.: *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, č. 9, 2022, čl. č. 892861 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Adlimoghaddam, A. - Benson, T. - Albensi, B. C.: *Molecular Neurobiology*, roč. 59, č. 10, 2022, s. 6009-6017 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Kolodziej, F. - McDonagh, B. - Burns, N. - Goljanek-Whysall, K.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 23, č. 23, 2022, čl. č. 14716 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Neto, I. V. D. S. - Pinto, A. P. - Munoz, V. R. - de Cássia Marqueti, R. - Pauli, J. R. - Ropelle, E. R. - Silva, A. S. R. D.: Pleiotropic and multi-systemic actions of physical exercise on PGC-1 β signaling during the aging process. In: *Ageing Research Reviews*, č. 87, 2023, čl. č. 101935 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Werbner, B. - Tavakoli-Rouzbehani, O. M. - Fatahian, A. N. - Boudina, S.: The dynamic interplay between cardiac mitochondrial health and myocardial structural remodeling in metabolic heart disease, aging, and heart failure. In: *Journal of Cardiovascular Aging*, roč. 3, č. 1, 2023, čl. č. 9 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Pantiya, P. - Thonusin, C. - Ongnok, B. - Chunchai, T. - Kongkaew, A. - Nawara, W. - Arunsak, B. - Chattipakorn, N. - Chattipakorn, S. C.: Chronic D-galactose administration induces natural aging characteristics, in rat's brain and heart. In: *Toxicology*, č. 492, 2023, čl. č. 153553 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Rosa, F. L. L. - de Souza, I. I. A. - Monnerat, G. - Campos de Carvalho, A. C. - Maciel, L.: Aging Triggers Mitochondrial Dysfunction in Mice. In: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 24, č. 13, 2023, čl. č. 10591 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Owseny, P. - Grune, T.: The link between obesity and aging - insights into cardiac energy metabolism. In: *Mechanisms of Ageing and Development*, č. 216, 2023, čl. č. 111870 -- SCOPUS

ADC16 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Engler, Ivan (aut) (5%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (5%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (5%) - Drgová, Anna (aut) (5%) - Hodas, Peter (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (15%): Effect of long-term normobaric hyperoxia on oxidative stress in mitochondria of the guinea pig brain

In: *Neurochemical Research*. - Roč. 36, č. 8 (2011), s. 1475-1481. - ISSN 0364-3190

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2011=2,240 [2012-2,125]

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry&molecular biology] -- 2011

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2011

Ohlasy (20):

[o1] 2012 ~ Sun, S. - Lee, D. - Lee, N. P.; Pu, Jenny K. S.; Wong, Stanley T. S.; Lui, W. M.; Fung, C. F. - Leung, G. K. K.: Hyperoxia resensitizes chemoresistant human ... In: *Journal of Neuro-oncology*, roč. 109, č. 3, 2012, s. 467-475 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2012 ~ Xu, F. - Liu, P. - Pascual, J. M. - Xiao, G. - Lu, H.: Effect of hypoxia and hyperoxia ... In: Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism, roč. 32, č. 10, 2012, s. 1909-1918 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Geng, X. - Fu, P. - Ji, X. - Peng, C. - Fredrickson, V. - Sy, C. - Meng, R. - Ling, F. - Du, H. - Tan, X. - Hütteman, M. - Guthikonda, M. - Ding, Y.: Synergic neuroprotection of normobaric ... In: Stroke, roč. 44, č. 5, 2013, s.1418-1425 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2013 ~ Geng, X. - Parmar, S. - Li, X. - Peng, C. - Ji, X. - Chakraborty, T. - Li, W. A. - Du, H. - Tan, X. - Ling, F. - Guthikonda, M. - Rafols, J. A. - Ding, Y.: Reduced apoptosis by combining ... In: Brain Research, roč. 1531, september, 2013, s. 17-24 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Porzionato, A. - Macchi, V. - Zaramella, P. - Sarasin, G. - Grisafi, D. - Dedja, A. - Chiandetti, L. - De Caro, R.: Brain Structure and Function, roč. 219, č. 1, 2015, s. 229-247 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Parmar, S. - Moore-Langson, S. - Fredrickson, V. - Kim, J. M. - Rastogi, R. - Elmadoun, O. - Ding, Y. C.: Current Medicinal Chemistry, roč. 22, č. 10, 2015, s. 1194-1204 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Weaver, J. - Liu, K. J.: Medical Gas Research, roč. 5, august, 2015, čl. č. 11 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Perečinský, S. - Murínová, L.: Pracovní lékařství, roč. 68, č. 1-2, 2016, s. 65-69 -- SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Shi, S. H. - Qi, Z. F. - Luo, Y. M. - Ji, X. M. - Liu, K. J.: Medical Gas Research, roč. 6, č. 3, 2016, s. 147-153 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Vidal-Jorge, M. - Sanchez-Guerrero, A. - Mur-Bonet, G. - Castro, L. - Radoi, A. - Riveiro, M. - Fernandez-Prado, N. - Baena, J. - Poca, M. A. - Sahuquillo, J.: Journal of neurotrauma, roč. 34, č. 19, 2017, s. 2731-2742 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Terraneo, L. - Samaja, M.: International Journal of Molecular Science, roč. 18, č. 9, 2017, čl. č. 1914 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zhang, H. - Barralet, J. E.: Advanced Drug Delivery Reviews, č. 122, 2017, s. 84-104 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Crilly, S. M. - O'Halloran, P. J.: Targeted Therapies in Brain Tumours: An Overview. In: Tivnan, A.: Resistance to Targeted Therapies Against Adult Brain Cancers. Cham : Springer Interantional Publishing, 2016, S. 1-23 -- SCI
- [o1] 2020 ~ Kujawski, S. - Slomko, J. - Morten, K. J. - Murovska, M. - Buszko, K. - Newton, J. L. - Zalewski, P.: Medicina, roč. 56, č. 4, 2020, čl. č. 172 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Wolff, M. D. - Farrell, J. S. - Scantlebury, M. H. - Teskey, G. C.: Epilepsia, roč. 61, č. 7, 2020, s. 1515-1527 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Moccia, F. - Gerbino, A. - Lionetti, V. - Miragoli, M. - Munaron, L. M. - Pagliaro, P. - Pasqua, T. - Penna, C. - Rocca, C. - Samaja, M. - Angelone, T.: GeroScience, roč. 42, č. 4, 2020, s. 1021-1049 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Perečinský, S. - Donič, V. - Legáth, Ľ.: Wiener Klinische Wochenschrift, roč. 132, č. 21-22, 2020, s. 697-698 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Cheng, Z. - Geng, X. - Tong, Y. - Dornbos, D. - Hussain, M. - Rajah, G. B. - Gao, J. - Ma, L. - Li, F. - Du, H. - Fisher, M. - Ding, Y.: Neurotherapeutics, roč. 18, č. 2, 2021, s. 1188-1197 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Qi, Z. - Yuan, S. - Liu, K. J. - Ji, X.: CNS Neuroscience and Therapeutics, roč. 28, č. 10, 2022, s. 1509-1518 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Alva, R. - Mirza, M. - Baiton, A. - Lazuran, L. - Samokysh, L. - Bobinski, A. - Cowan, C. - Jaimon, A. - Obioru, D. - Al Makhoul, T. - Stuart, J. A.: Oxygen toxicity: cellular mechanisms in normobaric hyperoxia. In: Cell Biologyand Toxicology, roč. 39, č. 1, 2023, s. 111-143 -- SCI ; SCOPUS

ADC17 Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (60%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%): Ischemia-induced inhibition of mitochondrial complex I in rat brain: effect of permeabilization method and electron acceptor

Lit.: 60 záz.

In: Neurochemical Research. - Vol. 37, Iss. 5 (2012), s. 965-976. - ISSN 0364-3190

URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11064-011-0689-6>

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2012=2,125

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2012

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2012

Ohlasy (16):

[o1] 2013 ~ Sanderson, T. H. - Reynolds, C. A. - Kumar, R. - Przyklenk, K. - Huttemann, M.: Molecular Neurobiology, vol. 47, no. 1, 2013, s. 9-23 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Borutaite, V. - Toleikis, A. - Brown, G. C.: FEBS Journal, vol. 280, no. 20, 2013, s. 4999-5014 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Gorenkova, N. - Robinson, E. - Grieve, D. J. - Galkin, A.: Antioxidants and Redox Signaling, vol. 19, no. 13, 2013, s. 1459-1468 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2014 ~ Suchadolskiene, O. - Pranskunas, A. - Baliutyte, G. - Veikutis, V. - Dambrauskas, Z. - Vaitkaitis, D. - Borutaite, V.: BMC Neuroscience, vol. 15, 2014, art. no. 2 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Ortiz-Avila, O. - Esquivel-Martinez, M. - Olmos-Orizaba, B. E. - Saavedra-Molina, A. - Rodriguez-Orozco, A. R. - Cortés-Rojo, C.: Journal of Diabetes Research, 2015, art. no. 485759 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Ortiz-Avila, O. - Gallegos-Corona, M. A. - Sánchez-Briones, L. A. - Calderón-Cortés, E. - Montoya-Pérez, R. - Rodríguez-Orozco, A. R. - Campos-García, J. - Saavedra-Molina, A. - Mejía-Zepeda, R. - Cortés-Rojo, C.: Journal of Bioenergetics and Biomembranes, vol. 47, no. 4, 2015, s. 337-353 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Granger, D.N. - Kvietyts, P.R.: Redox Biology, vol. 6, 2015, s. 524-551 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Selin, A. A. - Lobysheva, N. V. - Nesterov, S. V. - Skorobogatova, Y. A. - Byvshev, I. M. - Pavlik, L. L. - Mikheeva, I. B. - Moshkov, D. A. - Yaguzhinsky, L. S. - Nartsissov, Y. R.: Biological Chemistry, vol. 397, no. 5, 2016, s.445-458 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK
- [o1] 2017 ~ Chan, S. H. H. - Chan, J. Y. H.: Physiology, roč. 32, č. 4, 2017, s. 308-321 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Sedlak, E. - Musatov, A.: Biochimie, č. 142, 2017, s. 152-157 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Xiao, A. J. - He, L. - Ouyang, X. - Liu, J. M. - Chen, M. R.: Neuroal Regeneration Research, roč. 13, č. 2, 2018, s. 257-264 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Hwang, S. N. - Kim, J. C. - Kim, S. Y.: Cellular and molecular Neurobiology, roč. 39, č. 7, 2019, s. 935-951 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Stepanova, A. - Konrad, C. - Guerrero-Castillo, S. - Manfredi, G. - Vannucci, S. - Arnold, S. - Galkin, A.: Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism, roč. 39, č. 9, 2019, s. 1790-1802 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Kong, D. - Chen, J. - Sun, X. - Lin, Y. - Du, Y. - Huang, D. - Cheng, H. - He, P. - Yang, L. - Wu, S. - Zhao, L. - Meng, X.: BioScience Trends, vol. 13, no. 4, 2019, s. 342-350 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ponciano, C. S. - Ávila, E. P. - Grazul, R. M. - de Oliveira Mendes, L. A. - de Almeida, M. V.: Medicinal Chemistry Research, roč. 30, č. 5, 2021, s. 1056-1073 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Kim, S. - Park, I. - Lee, J. H. - Kim, S. - Jang, D. H. - Jo, Y. H.: Frontiers in Neurosciences, č. 16, 2022, čl. č. 762007 -- SCI ; SCOPUS

ADC18 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (30%) - Kovalská, Libuša (aut) [UKOLJ305] (15%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Janíčková, Mária (aut) [UKOLJ305] (5%) - Mikušková, Katarína (aut) [UKOLJ] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Intracellular signaling MAPK pathway after cerebral ischemia-reperfusion injury

Lit.: 46 záz.

In: Neurochemical Research. - Roč. 37, č. 7 (2012), s. 1568-1577. - ISSN 0364-3190

URL: <http://www.springerlink.com/content/kp686771011478pt/fulltext.pdf>

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2012=2,125

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2012

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2012

Ohlasy (70):

[o1] 2013 ~ Lawson, S. K. - Dobrikova, E. Y. - Shveygert, M. - Gromeier, M.: P38alfa mitogen-activated protein kinase ... In: Molecular and Cellular Biology, roč. 33, č. 1, 2013, s. 127-135 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Liu, X. - An, C. - Jin, P. - Liu, X. - Wang, L.: Protective effects of cationic bovine serum ... In: Biomaterials, roč. 34, č. 3, 2013, s. 817-830 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Kozoriz, M. G. - Lai, S. - Vega, J. L. - Sáez, J. C. - Sin, W. C. - Bechberger, J. F. - Naus, C. C.: Cerebral ischemic injury ... In: Neuropharmacology, č. 75, 2013, s. 549-556 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Yu, Y. - Guo, Q. - Pan, Q.-G. - Shi, Y. - Ye, X.-F.: Chinese Journal of Biologicals, roč. 26, č. 11, 2013, s. 1544-1550 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Chen, S. - Yin, Z.-J. - Jiang, C. - Ma, Z.-Q. - Fu, Q. - Qu, R. - Ma, S.-P.: Pharmacology Biochemistry and Behavior, roč. 122, júl 2014, s. 7-15 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Cox-Limpens, K. E. M. - Gavilanes, A. W. D. - Zimmermann, L. J. I. - Vles, J. S. H.: Brain Research, vol. 1564, 2014, s. 85-100 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Pu, Z. - Gan, J. - Wang, X.-R. - Qi, C.: Journal of Shanghai Jiaotong University (Medical Science), roč. 34, č. 4, 2014, s. 475-480 -- SCOPUS

[o1] 2014 ~ Kong, L. L. - Wang, Z. Y. - Han, N. - Zhuang, X. M. - Wang, Z. Z. - Li, H. - Chen, N. H.: Journal of Neuroinflammation, roč. 11, 2014, čl. č. 112 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2014 ~ Jiang, M. - Li, J. - Peng, Q. - Liu, Y. - Liu, W. - Luo, C. - Peng, J. - Li, J. - Yung, K. K. L. - Mo, Z.: Journal of Neuroinflammation, roč. 11, 2014, čl. č. 167 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Feng, T. - Liu, Y. - Li, C. - Li, Z.: Cell Biochemistry and Biophysics, roč. 71, č. 1, 2014, s. 345-351 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2014 ~ Wang, C. - Pan, Y. - Cheng, B. - Chen, J. - Bai, B.: Journal of Molecular Neuroscience, roč. 54, č. 4, 2014, s. 671-683 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, Y. - Zhen, Y. - Wu, X. - Jiang, Q. - Li, X. - Chen, Z. - Zhang, G. - Dong, L.: Phytomedicine, roč. 22, č. 3, 2015, s. 379-384 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, T.-T. - Zhao, L. - Li, X.-D. - Zhang, M.-Z. - Guo, Y.-L.: Chinese Pharmacological Bulletin, roč. 31, č. 3, 2015, s. 400-406 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Cui, C. - Cui, N. - Wang, P. - Song, S. - Liang, H. - Ji, A.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 35, č. 8, 2015, s. 1081-1092 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Gyoneva, S. - Ransohoff, R. M.: Trends in Pharmacological Sciences, roč. 36, č. 7, 2015, s. 471-480 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Domin, H. - Jantas, D. - Smialowska, M.: Neurochemistry International, roč. 88, č. 3666, 2015, s. 110-123 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, T. - Zhai, L. - Guo, Y. - Pei, H. - Zhang, M.: Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology, roč. 42, č. 9, 2015, s. 930-939 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2015 ~ Wang, T. - Zhai, L. - Zhang, H. - Zhao, L. - Guo, Y.: Journal of Molecular Neuroscience, roč. 57, č. 3, 2015, s. 335-351 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Chen, S.-Y. - Zheng, K. - Wang, Z.-Q.: Tropical Journal of Pharmaceutical Research, roč. 15, č. 2, 2016, s. 241-251 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Bi, Q.-R. - Hou, J.-J. - Qi, P. - Ma, C.-H. - Feng, R.-H. - Yan, B.-P. - Wang, J.-W. - Shi, X.-J. - Zheng, Y.-Y. - Wu, W.-Y. - Guo, D.-A.: Scientific Reports, č. 6, 2016, s. čl. č. 22759 -- SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Xue, J. - Zhang, X. - Zhang, C. - Kang, N. - Liu, X. - Yu, J. - Zhang, N. - Wang, H. - Zhang, L. - Chen, R. - Cui, L. - Wang, L. - Wang, X.: Journal of Ethnopharmacology, č. 182, 2016, s. 181-189 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Sun, J. - Nan, G.: Journal of Molecular Neuroscience, roč. 59, č. 1, 2016, s. 90-98 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Cheng, C.-Y. - Tang, N.-Y. - Kao, S.-T. - Hsieh, C.-L.: PLoS ONE, roč. 11, č. 5, 2016, čl. č. e0155748 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2015 ~ An, C.-W. - Wang, Z. - Li, J.-M.: The research of Shen xio nghuayu capsule about neuronal apoptosis patho genesis of hippocampus after cer ebral ischemia re perfu sion inr ats. In: Journal of Brain and Nervous Diseases, roč. 23, č. 3, 2015, s. 161-164
- [o1] 2016 ~ Wang, J. Q. - Xu, Z. H. - Liang, W. Z. - He, J. T. - Cui, Y. - Liu, H. Y. - Xue, L. X. - Shi, W. - Shao, Y. K. - Mang, J. - Xu, Z. X.: Cellular and Molecular Biology, roč. 62, č. 2, 2016, s. 81-86 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Lu, X. - Wang, W.: International Journal of Clinical and Experimental Pathology, roč. 9, č. 11, 2016, s. 11230-11237 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Mešťanová, V. - Varga, I.: Biologia, roč. 71, č. 10, 2016, s. 1080-1097 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zhang, M. - Gong, J. X. - Wang, J. L. - Jiang, M. Y. - Li, L. - Hu, Y. Y. - Qi, J. - Zhang, L. Y. - Zhao, H. - Cui, X. - Xian, X. H. - Li, W. B.: Molecular Neurobiology, roč. 54, č. 1, 2017, s. 58-71 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Wei, S. - Tong, J. - Xue, Q. - Liu, Y. - Xu, X.: Journal of Molecular neuroscience, roč. 61, č. 1, 2017, s. 115-122 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Hong, Q. - Wang, S. - Chen, C. X. - Zhang, Y. - Wang, Y. - Pan, Y. - Ma, Z. C.: Zhongguo Zhongyao Zazhi, roč. 42, č. 1, 2017, s. 140-145 -- SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Kim, S. Y. - Cheon, S. Y. - Kim, E. J. - Lee, J. H. - Kam, E. H. - Kim, J. M. - Park, M. - Koo, B. N.: Neurochemical Research, roč. 42, č. 5, 2017, s. 1533-1542 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Lei, L. - Wang, W. - Jia, Y. - Su, L. - Zhou, H. - Verkman, A. S. - Yang, B.: Biochimica et Biophysica Acta - Molecular Basis of Disease, roč. 1863, č. 6, 2017, s. 1231-1241 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Che, N. - Ma, Y. J. - Xin, Y. H.: Biomolecules and Therapeutics, roč. 25, č. 3, 2017, s. 272-278 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zhou, J. - Li, J. - Rosenbaum, D. M. - Zhuang, J. - Poon, C. - Qin, P. - Rivera, K. - Lepore, J. - Willette, R. N. - Hu, E. - Barone, F. C.: PLoS One, roč. 12, č. 9, 2017, čl. č. e0184049 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Lian, P. Q. - Fan, Y. N. - Yang, H. - Fu, L. X. - Li, Y. X. - Hou, Q.: Yaoxue Xuebao, roč. 52, č. 7, 2017, s. 1122-1132 -- SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Zhang, T. T. - Yang, X. - Liu, T. Y. - Shao, J. X. - Fu, N. Z. - Yan, A. J. - Geng, K. Y. - Xia, W. L.: Stem Cell Research and Therapy, č. 8, 2017, čl. č. 248 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Feng, Y. L. - Hu, Y. D.: Molecular Medicine Reports, roč. 17, č. 2, 2018, s. 2845-2852 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Zhao, P. - Chang, R. Y. - Liu, N. - Wang, J. - Zhou, R. - Qi, X. - Liu, Y. - Ma, L. - Niu, Y. - Sun, T. - Li, Y. X. - He, Y. P. - Yu, J. Q.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 38, č. 2, 2018, s. 529-540 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2018 ~ Yao, X. F. - Wang, Y. H. - Zhang, D. Y.: *Journal of Molecular Neuroscience*, roč. 65, č. 1, 2018, s. 43-53 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Li, M. H. - Tian, X. C. - An, R. D. - Yang, M. - Zhang, Q. - Xiang, F. - Liu, H. L. - Wang, Y. C. - Xu, L. - Dong, Z.: *Neurochemical Research*, roč. 43, č. 6, 2018, s. 123-1296 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Bai, Y. - Han, G. H. - Guo, K. M. - Yu, L. L. - Du, X. D. - Xu, Y.: *Acta Biochimica et Biophysica Sinica*, roč. 50, č. 8, 2018, s. 807-816 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Wu, C. X. - Feng, Y. H. - Yang, L. - Zhan, T. L. - Xu, X. H. - Hu, X. Y. - Zhu, Z. H. - Zhou, G. P.: *Neural Regeneration Research*, roč. 13, č. 9, 2018, s. 1594-1601 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Putteeraj, M. - Lim, W. L. - Teoh, S. L. - Yahaya, M. F.: *Currnet Drug Targets*, roč. 19, č. 14, 2018, s. 1710-1720 -- SCI
- [o1] 2018 ~ Xing, P. C. - Ma, K. - Wu, J. - Long, W. - Wang, D. L.: *Molecular Medicine Reports*, roč. 18, č. 6, 2018, s. 5371-5378 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Yu, S. T. - Liu, H. X. - Li, K. - Qin, Z. G. - Qin, X. M. - Zhu, P. - Li, Z. Y.: *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, č. 166, 2019, s. 28-290 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Wu, C. F. - Zhao, J. - Chen, Y. - Li, T. - Zhu, R. M. - Zhu, B. H. - Zhang, Y. R.: *Jurnal of Cellular Biochemistry*, roč. 120, č. 4, 2019, s. 4883-4891 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Zhang, L. Y. - Hu, Y. Y. - Zhao, C. C. - Qi, J. - Su, A. C. - Lou, N. - Zhan, M. Y. - Li, L. - Xian, X. H. - Gong, J. X. - Zhao, H. - Zhang, J. G. - Li, W. B. - Zhang, M.: *Brain Research Bulletin*, č. 147, 2019, s. 1-13 - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Zhao, H. Y. - Zheng, T. Z. - Yang, X. H. - Fan, M. - Zhu, L. L. - Liu, S. H. - Wu, L. Y. - Sun, C. K.: *Frontiers in Neurology*, č. 10, 2019, čl. č. 381 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Wang, L. - Feng, L. - Rong, W. - Liu, M. - Wu, F. - Yu, W. - An, S. - Zhou, X. - Wu, J.: *Journal of Gastrointestinal Surgery*, roč. 23, č. 9, 2019, s. 1767-1777 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Xie, W. - Zhu, T. - Dong, X. - Nan, F. - Meng, X. - Zhou, P. - Sun, G. - Sun, X.: *Biomolecules*, roč. 9, č. 10, 2019, čl. č. 512 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Yang, W. - Zhang, L. - Chen, S. - Yao, Q. - Chen, H. - Zhou, J. - Chen, W. - He, L. - Zhang, Y.: *Evidence-based Complementary and Alternative Medicine*, 2020, čl. č. 9654175 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Wang, X. G. - Zhu, D. D. - Li, N. - Huang, Y. L. - Wang, Y. Z. - Zhang, T. - Wang, C. M. - Wang, B. - Peng, Y. - Ge, B. Y. - Li, S. - Zhao, J.: *Neuroscience Bulletin*, roč. 36, č. 3, 2020, s. 243-253 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Ocak, U. - Eser Ocak, P. - Huang, L. - Xu, W. - Zuo, Y. - Li, P. - Gamdzyk, M. - Zuo, G. - Mo, J. - Zhang, G. - Zhang, J. H.: *Journal of Neuroinflammation*, roč. 17, č. 1, 2020, čl. č. 144 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Zhao, T. N. - Yuan, L. D. - Chen, L. X. - Yuan, Y. - Cai, D. L.: *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, roč. 34, č. 3, 2020, s. 901-908 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Hou, L. - Chen, L. - Yang, X. - Wei, X. - Zhang, X. - Sun, B.: *Chinese Journal of Anesthesiology*, roč. 40, č. 7, 2020, s. 813-816 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ning, W. - Li, S. - Tsering, J. - Ma, Y. - Li, H. - Ma, Y. - Ogbuehi, A. C. - Pan, H. - Li, H. - Hu, S. - Liu, X. - Deng, Y. - Zhang, J. - Hu, X.: *BioMed Research International*, 2021, čl. č. 6674988 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Cheng, M. - Geng, Y. - Chen, Y. - Zhang, Y. - Guo, R. - Xu, H. - Liang, J. - Xie, J. - Zhang, Z. - Tian, X.: *Experimental Brain Research*, roč. 239, č. 2, 2021, s. 401-412 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ko, I. G. - Jin, J. J. - Hwang, L. - Kim, S. H. - Kim, C. J. - Jeon, J. W. - Chung, J. Y. - Han, J. H.: *PLoS ONE*, č. 16, 2021, čl. č. e0248689 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ren, Y. - Ma, X. - Wang, T. - Cheng, B. - Ren, L. - Dong, Z. - Liu, H.: *Neuropsychiatric Disease and Treatment*, č. 17, 2021, s. 2199-2208 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Jiang, Y. - Wang, T. - He, J. - Liao, Q. - Wang, J.: *BioMed Research International*, 2021, čl. č. 9988534 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Rahimi, M. M. - Bagheri, A. - Bagheri, Y. - Fathi, E. - Bagheri, S. - Nia, A. V. - Jafari, S. - Montazersaheb, S.: *Human and Experimental Toxicology*, roč. 40, č. 8, 2021, s. 1263-1273 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Leyane, T. S. - Jere, S. W. - Houreld, N. N.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 20, 2021, čl. č. 11223 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Tu, X. - Zhang, H. - Chen, S. - Ding, Y. H. - Wu, X. - Liang, R. - Shi, S. S.: *FASEB Journal*, roč. 36, č. 1, 2022, čl. č. e22075 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhang, Z. - Ma, T. - Fu, Z. - Feng, Y. - Wang, Z. - Tian, S. - Liu, Z. - Wei, W. - Li, X. - Chen, J. - Zhao, W.: *Journl of Neurochemistry*, roč. 160, č. 3, 2022, s. 392-411 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Sun, W. - Choi, H. S. - Kim, C. S. - Bae, E. H. - Ma, S. K. - Kim, S. W.: *Frontiers in Pharmacolog*, č. 13, 2022, čl. č. 807452 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Chen, H. D. - Liu, Y. B. - Ning, N. - Feng, J. L. - Ai, Q. D. - Yang, Y. T. - He, W. B. - Chu, S. F. - Chen, N. H.: *Progress in Biochemistry and Biophysics*, roč. 49, č. 1, 2022, s. 126-138 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Filippenkov, I. B. - Remizova, J. A. - Denisova, A. E. - Stavchansky, V. V. - Golovina, K. D. - Gubsky, L. V. - Limborska, S. A. - Dergunova, L. V.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 23, č. 13, 2022, čl. č. 7308-- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Filippenkov, I. B. - Remizova, J. A. - Denisova, A. E. - Stavchansky, V. V. - Golovina, K. D. - Gubsky, L. V. - Limborska, S. A. - Dergunova, L. V.: Scientific Reports, roč. 13, č. 1, 2023, čl. č. 573 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Wei, H. P. - Peng, Z. F. - Shao, K. M. - Zhang, P. H. - Chen, L. - Hu, J. A. - Chai, H. - Liu, J. M.: cPKC? Inhibits Caspase-9-Initiated Neuronal Apoptosis in an Ischemia Reperfusion Model In Vitro Through p38 MAPK-p90RSK-BadPathway. In: Neurochemical Research, roč. 48, č. 2, 2023, s. 362-374 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Zheng, T. - Jiang, T. - Huang, Z. - Ma, H. - Wang, M.: Role of traditional Chinese medicine monomers in cerebral ischemia/reperfusion injury: a review of the mechanism. In: Frontiers in Pharmacology, č. 14, 2023, čl. č. 1220862-- SCI ; SCOPUS

ADC19 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (45%) - Kovalská, Libuša (aut) [UKOLJ305] (15%) - Mikušková, Katarína (aut) [UKOLJ] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): P-ERK involvement in the neuroprotection exerted by ischemic preconditioning in rat hippocampus subjected to four vessel occlusion

Lit.: 63 záz.

In: Journal of Physiology and Pharmacology. - Roč. 65, č. 6 (2014), s. 767-776. - ISSN (print) 0867-5910
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2014=2,386

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Physiology] -- 2014

Ohlasy (14):

[o1] 2015 ~ Wiera, G. - Szczot, M. - Wojttowicz, T. - Lebida, K. - Koza, P. - Mozrzyimas, J.: Journal of Physiology and Pharmacology, roč. 66, č. 2, 2015, s. 309-315 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Zhou, J. - Du, T. - Li, B. - Rong, Y. - Verkhatsky, A. - Peng, L.: ASN Neuro, roč. 7, č. 5, 2015, 16 s. -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Han, K.-H. - Hashimoto, N. - Fukushima, M.: World Journal of Gastroenterology, roč. 22, č. 1, 2016, s. 37-49 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Wang, Q. - Yin, J. - Wang, S. - Cui, D. - Lin, H. - Ge, M. - Dai, Z. - Xie, L. - Si, J. - Ma, K. - Li, L. - Zhao, L.: Biomedicine and Pharmacotherapy, č. 84, 2016, s. 535-543 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Nemeth, J. - Toth-Szuki, V. - Varga, V. - Kovacs, V. - Remzso, G. - Domoki, F.: Journal of Physiology and Pharmacology, roč. 67, č. 5, 2016, s. 677-689 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Kim, S. Y. - Cheon, S. Y. - Kim, E. J. - Lee, J. H. - Kam, E. H. - Kim, J. M. - Park, M. - Koo, B. N.: Neurochemical Research, roč. 42, č. 5, 2017, s. 1533-1542 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Kim, I. H. - Jeon, Y. H. - Lee, T. K. - Cho, J. H. - Lee, J. C. - Park, J. H. - Ahn, J. H. - Shin, B. N. - Kim, Y. H. - Hong, S. - Yan, B. C. - Won, M. H. - Lee, Y. L.: Neural Regeneration Research, roč. 12, č. 6, 2017, s. 918-924-- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Wang, J. L. - Jiang, M. Y. - Zhang, M. Y. - Wang, W. S. - Li, L. - Zhang, L. Y. - Li, W. B. - Zhang, M.: Chinese Pharmacological Bulletin, roč. 33, č. 9, 2017, s. 1253-1259 -- SCOPUS

[o1] 2017 ~ Cheng, C. Y. - Ho, T. Y. - Hsiang, C. Y. - Tang, N. Y. - Hsieh, C. L. - Kao, S. T. - Lee, Y. C.: American Journal of Chinese Medicine, roč. 45, č. 8, 2017, s. 1683-1708 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Yuan, Q. - Jia, H. X. - Li, S. Q. - Xiao-Zhang - Wu, Y. J. - Feng, L. - Liu, X. L. - Sun, X. C. - Li, W. B.: Brain Research, č. 1707, 2019, s. 172-183 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Wang, L. - Feng, L. - Rong, W. - Liu, M. - Wu, F. - Yu, W. - An, S. - Zhou, X. - Wu, J.: Journal of Gastrointestinal Surgery, roč. 23, č. 9, 2019, s. 1767-1777 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Chen, H. L. - Jia, W. J. - Li, H. E. - Han, H. - Li, F. - Zhang, X. L. N. - Li, J. J. - Yuan, Y. - Wu, C. Y.: NeuroMolecular Medicine, roč. 22, č. 2, 2020, s. 264-277 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Tao, J. - Yin, S. - Song, Y. - Zeng, L. - Li, S. - Liu, N. - Sun, H. - Fu, Z. - Wang, Y. - Li, Y. - Liu, Y. - Sun, J. - Wang, Y. - Yang, X.: Biochemical and Biophysical Research Communications, č. 534, 2021, s. 442-449 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Liu, P. - Yang, X. - Niu, J. - Hei, C.: Frontiers in Endocrinology, č. 13, 2022, čl. č. 928591 -- SCI ; SCOPUS

ADC20 Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (35%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Drgová, Anna (aut) (25%): Hyperhomocysteinemia as a risk factor for the neuronal system disorders

In: Journal of Physiology and Pharmacology. - Roč. 65, č. 1 (2014), s. 15-23. - ISSN (print) 0867-5910
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2014=2,386

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Physiology] -- 2014

Ohlasy (82):

[o1] 2014 ~ Nia, S.: Journal of Neurology, roč. 261, suppl. 2, 2014, s. 559-568 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Li, J. - Wang, L. - Jiang, M. - Mao, Y. - Pan, X.: National Medical Journal of China, roč. 94, č. 32, 2014, s. 2510-2513 -- SCOPUS

[o1] 2014 ~ Dong, Y.-Y. - Chen, G.-L.: Chinese Pharmacological Bulletin, roč. 30, č. 9, 2014, s. 1205-1208 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Jadavji, N. M. - Farr, T. D. - Lips, J. - Khalil, A. A. - Boehm-Sturm, P. - Foddiss, M. - Harms, C. - Fächtemeier, M. - Dirnagl, U.: Behavioural Brain Research, č. 283, apríl, 2015, s. 215-226 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2015 ~ Jiang, B. - Ren, L. - Zhang, S. - Wang, P. - Chu, K.: Cancer Cell Research, roč. 7, 2015, s. 152-155

[o1] 2015 ~ Shapira, N. - Sharon, O.: Watson, R. R. - DeMeester, F.: Handbook of eggs in human function.

Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2015, S. 305-332 -- BKCI-S

[o1] 2015 ~ Fu, H.-J. - Zhao, L.-B. - Xue, J.-J. - Wu, Z.-X. - Huang, Y.-P. - Liu, W. - Gao, Z.: Journal of Molecular Neuroscience, roč. 56, č. 3, 2015, s. 553-561 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Choudhury S. - Borah, A.: Medical Hypotheses, roč. 85, č. 1, 2015, s. 64-67 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2014 ~ Ling, C. - Wu, J. - Teng, F.-I.: Chinese Journal of Geriatric Care Year, č. 4, 2014, s. 16-17

[o3] 2014 ~ Luo, Q. - Xia, H. - Yang, X.-L.: Chinese Journal of Clinical Laboratory Science, č. 6, 2014, s. 426-428

[o1] 2015 ~ Paul, R. - Borah, A.: Life Sciences, č. 139, 2015, s. 97-107 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Rubino, G.: Basal Ganglia, roč. 5, č. 4, 2015, s. 77-87 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Zou, Z. - Lu, Y. - Dong, M. - Yang, H.: Journal of Molecular Neuroscience, roč. 57, č. 4, 2015, s. 477-485 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Ostrakhovitch, E. A. - Tabibzadeh, S.: Advances in Clinical Chemistry, roč. 72, august, 2015, s. 77-106 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2015 ~ Arachchillage, D. J. - O'Brien, P. - Davie, C. - Cohen, H.: Disorders of Thrombosis and Hemostasis in Pregnancy. London : Springer, 2015, S. 105-124

[o1] 2015 ~ Fulgenzi, A. - De Giuseppe, R. - Bamonti, F. - Vietti, D. - Ferrero, M. E.: Journal of Inorganic Biochemistry, roč. 152, november, 2015, s. 214-218 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Longoni, A. - Kolling, J. - dos Santos, T. M. - dos Santos, J. P. - da Silva, J. S. - Pettenuzzo, L. - Goncalves, C.-A. - de Assis, A. M. - Quincozes-Santos, Y. - Wyse, A. T. S.: International Journal of Developmental Neuroscience, roč. 48, február, 2016, s. 71-79 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Leipnitz, G. - Seminotti, B. - Joao Ribeiro, C. A. - Wajner, M.: Redox homeostasis impairment as an important pathomechanism of tissue damage in inborn errors of metabolism with intoxication: Insights from human and animal studie. In: Reactive Oxygen Species, Lipid Peroxidation and Protein Oxidation. New York : Nova Science Publishers, 2014, S. 219-243 -- SCOPUS

[o1] 2015 ~ Yu, X. - Wang, W. - Wu, X. - Liu, X.: Journal of Jilin University Medicine Edition, roč. 41, č. 6, 2015, s. 1235-1238 -- SCOPUS

[o1] 2016 ~ Aitken, R. J. - Flanagan, H. M. - Connaughton, H. - Whiting, S. - Hedges, A. - Baker, M. A.: Andrology, roč. 4, č. 2, 2016, s. 345-360 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Adamczyk-Sowa, M. - Sowa, P. - Adamczyk, J. - Niedziela, N. - Misiolek, H. - Owczarek, M. - Zwirska-Korczała, K.: Journal of Physiology and Pharmacology, roč. 67, č. 2, 2016, s. 235-242 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Bednarska-Makaruk, M. - Graban, A. - Sobczynska-Malefora, A. - Harrington, D. J. - Mitchell, M. - Voong, K. - Dai, L. - Lojkowska, W. - Bochynska, A. - Ryglewicz, D. - Wiśniewska, A. - Wehr, H.: Experimental Gerontology, roč. 81, august, 2016, s. 83-91 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Zhou, L. - Jiang, Y. - Zhu, C. - Ma, L. - Huang, Q. - Chen, X.: Canadian Journal of Neurological Sciences, roč. 43, č. 5, 2016, s. 703-709 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Fernández-Rodríguez, C. - González-Reimers, E. - Quintero-Platt, G. - de la Vega-Prieto, M. J. - Pérez-Hernández, O. - Martín-González, C. - Espelosín-Ortega, E. - Romero-Acevedo, L. - Santolaria-Fernández, F.: Alcohol and Alcoholism, roč. 51, č. 6, 2016, s. 691-697 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Hatefi, M. - Behzadi, S. - Dastjerdi, M. M. - Ghahnavieh, A. A. - Rahmani, A. - Mahdizadeh, F. - Hafezi Ahmadi, M. R. - Asadollahi, K.: World Neurosurgery, č. 97, 2016, s. 70-79 -- SCI ; SCOPUS

- [o3] 2017 ~ Diamond, B. J. - Mosley, J. E. - Makarec, K. - Dettle, K.: Neurotoxic and Metabolic Injuries. In: Han, D. Y.: Acquired Brai Injury: Clinical Essentials for Neurotrauma and Rehabilitation Professionals. New York : SpringerPublishing Company, 2017, S. 95-126
- [o1] 2017 ~ Horita, M. - Bueno, C. T. - Horimoto, A. R. - Lemos, P. A. - Morandini-Filho, A. A. - Krieger, J. E. - Santos, P. C. J. L. - Pereira, A. C.: IJC Heart and Vasculature, č. 14, 2017, s. 1-5 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2016 ~ Li, C. J. Z. - Du, X. X. - Yang, K. - Song, L. P. - Li, P. K. - Wang, Q. - Sun, R. - Lin, X. L. - Lu, H. Y. - Zhang, T.: Neural Regeneration Research, roč. 11, č. 11, 2016, s. 1766-1772 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Kondakci, G. - Aydin, A. F. - Dogru-Abbasoglu, S. - Uysal, M.: Archives of Physiology and Biochemistry, roč. 123, č. 2, 2017, s. 128-133 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ DeArmond, P. D. - Dietzen, D. J. - Pyle-Eilola, A. L.: Garg, U. - Smith, L. D.: Biomarkers in Inborn Errors of Metabolism: Clinical Aspects and Laboratory Determination. Amsterdam : Elsevier, 2017, S. 25-64 -- SCI
- [o1] 2017 ~ Lee, Y. J. - Chiu, C. C. - Ke, C. Y. - Tien, N. - Lin, P. K.: Investigative ophthalmology and Visual Science, roč. 58, č. 10, 2017, s. 4332-4343 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2017 ~ Banecka-Majkutewicz, Z. - Kadzinski, L. - Grabowski, M. - Bloch, S. - Kazmierkiewicz, R. - Jakobkiewicz-Banecka, J. - Gabig-Ciminska, M. - Wegrzyn, G. - Wegrzyn, A. - Banecki, B.: Metabolic Brain Disease, roč. 32, č. 6, 2017, s.1855-1860 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2017 ~ Taylor, R. M. - Smith R. - Collins, C. E. - Hure, A. J.: Maternal Nutrition and Cognition. In: Rajendram, R. - Preedy, V. R. - Patel, V. B.: Diet, Nutrition, and Fetal Programming. Cham : Springer International Publishing, 2017, S.29-42
- [o1] 2018 ~ Zhou, Z. K. - Liang, Y. F. - Qu, H. L. - Zhao, M. - Guo, F. - Zhao, C. S. - Teng, W. Y.: Scientific Reports, č. 8, 2018, čl. č. 2568 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Tang, Y. Y. - Wang, A. P. - Wei, H. J. - Li, M. H. - Zou, W. - Li, X. - Wang, C. Y. - Zhang, P. - Tang, X. Q.: Behavioural Brain Research, č. 342, 2018, s. 35-42 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Figueroa-Soto, C. G. - Valenzuela-Soto, E. M.: Biochimie, roč. 147, 2018, s. 89-97 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Di Meco, A. - Li, J. G. - Pratico, D.: Journal of Alzheimer's Disease, roč. 62, č. 3, 2018, s. 1337-1344 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Xie, J. C. - Lin, Y. Y. - Liu, X. H. - Zhao, Y. C. - Ma, X. Y. - Yu, J. - Liu, X. Y. - Zhao, Y. X.: Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases, roč. 27, č. 10, 2018, s. 2650-2656 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Mijailovic, N. - Selakovic, D. - Joksimovic, J. - Mihailovic, V. - Katanic, J. - Jakovljevic, V. - Nikolic, T. - Bolevich, S. - Zivkovic, V. - Pantic, M. - Rosic, G.: Molecular and Cellular Biochemistry, č. 452, 2019, 199 217 --SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Maroto-Sánchez, B. - Lopez-Torres, O. - Valtuena, J. - Benito, P. J. - Palacios, G. - Díaz-Martínez, Á. E. - González-Lamuno, D. - Zinellu, A. - González-Gross, M. - Carru, C.: Amino Acids, č. 51, 2019, 193 204 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Aydin, A. F. - Kondakci, G. - Hatipoglu, S. - Dogru-Abbasoglu, S. - Uysal, M.: Pathophysiology, roč. 25, č. 2, 2018, s. 125-129 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Yakovleva, O. V. - Ziganshina, A. R. - Dmitrieva, S. A. - Arslanova, A. N. - Yakovlev, A. V. - Minibayeva, F. V. - Khaertdinov, N. N. - Ziyatdinova, G. K. - Giniatullin, R. A. - Sitdikova, G. F.: Oxidative Medicine and CellularLongevity, 2018, čl. č. 2746873 -- SCI
- [o1] 2019 ~ Rizzo, A. - Sciorsci, R. L.: Research in Veterinary Science, roč. 122, 2019, s. 29-35 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Mijailovic, N. - Selakovic, D. - Joksimovic, J. - Mihailovic, V. - Katanic, J. - Jakovljevic, V. - Nikolic, T. - Bolevich, S. - Zivkovic, V. - Pantic, M. - Rosic, G.: Molecular and Cellular Biochemistry, roč. 452, č. 1-2, 2019, s.199-217 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Moretti, R. - Caruso, P.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 20, č. 1, 2019, čl. č. 231 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Maroto-Sanchez, B. - Lopez-Torres, O. - Valtuena, J. - Benito, P. J. - Palacios, G. - Diaz-Martinez, A. E. - Gonzalez-Lamuno, D. - Zinellu, A. - Gonzalez-Gross, M. - Carru, C.: Amino Acids, roč. 51, č. 2, 2019, s. 193-204 -- SCI ;SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Khuzakhmetova, V. - Yakovleva, O. - Dmitrieva, S. - Khaertdinov, N. - Ziyatdinova, G. - Giniatullin, R. - Yakovlev, A. - Bukharaeva, E. - Sitdikova, G.: International Journal of Developmental Neuroscience, č. 75, 2019, s. 1-12 --SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Moreira, E. G. - Boll, K. M. - Correia, D. G. - Soares, J. F. - Rigobello, C. - Maes, M.: Current Neuropharmacology, roč. 17, č. 11, 2019, s. 1004-1020 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Yang, Q. - He, G. W.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2019, čl. č. 7629673 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Nevmerzhytska, N. M. - Orzheshkovskiy, V. V. - Dzevulska, I. V. - Savosko, S. I.: Neurophysiology, roč. 51, č.5, 2019, s. 379-387 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Komorniak, N. - Szczuko, M. - Kowalewski, B. - Stachowska, E.: Obesity Surgery, roč. 29, č. 11, 2019, s. 3735-3742 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2020 ~ Koohpeyma, H. - Goudarzi, I. - Elahdadi Salmani, M. - Lashkarbolouki, T. - Shabani, M.: *Neurotoxicity Research*, roč. 37, č. 3, 2020, s. 564-577 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Wang, S. - Huang, Z. - Li, W. R. - He, S. H. - Wu, H. M. - Zhu, J. D. - Li, R. M. - Liang, Z. Y. - Chen, Z. Q.: *Molecular Medicine Reports*, roč. 21, č. 1, 2020, s. 371-378 -- SCI
- [o1] 2020 ~ Zhang, T. - Jiang, Y. - Zhang, S. H. - Tie, T. T. - Cheng, Y. - Su, X. M. - Man, Z. - Hou, J. - Sun, L. - Tian, M. Y. - Zhang, Y. G. - Li, J. H. - Ma, Y. Y.: *Medicine*, roč. 99, č. 12, 2020, čl. č. e19467 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Yakovleva, O. - Bogatova, K. - Mukhtarova, R. - Yakovlev, A. - Shakhmatova, V. - Gerasimova, E. - Ziyatdinova, G. - Hermann, A. - Sitdikova, G.: *Biomolecules*, roč. 10, č. 7, 2020, čl. č. 995 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Maes, M. - Sirivichayakul, S. - Matsumoto, A. K. - Michelin, A. P. - de Oliveira Semeao, L. - de Lima Pedrao, J. V. - Moreira, E. G. - Barbosa, D. S. - Carvalho, A. F. - Solmi, M. - Kanchanatawan, B.: *Molecular Neurobiology*, roč. 57, č. 11, 2020, s. 4578-4597 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Djurovic, Z. - Jovanovic, V. - Obrenovic, R. - Djurovic, B. - Soldatovic, I. - Vranic, A. - Jakovljevic, V. - Djuric, D. - Zivkovic, V.: *Journal of B.U.ON.*, roč. 25, č. 6, 2021, s. 2600-2607 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Rogobete, A. F. - Bedreag, O. H. - Papurica, M. - Popovici, S. E. - Bratu, L. M. - Rata, A. - Barsac, C. R. - Maghiar, A. - Garofil, D. N. - Negrea, M. - Petcu, L. B. - Toma, D. - Dumbuleu, C. M. - Rimawi, S. - Sandesc, D.: *Medicina*, roč. 57, č. 2, 2021, čl. č. 132 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Rawashdeh, S. I. - Al-Mistarehi, A. H. - Yassin, A. - Rababah, W. - Skaff, H. - Ibdah, R.: *International Medical Case Reports Journal*, č. 13, 2020, s. 581-590 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Cai, Z. J. - Su, X. N. - Yang, Z. L. - Han, Y. H. - Yi, B.: *Chinese Pharmaceutical Journal*, roč. 55, č. 14, 2020, s. 1148-1153 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Shah, B. - Jagtap, P. - Sarmah, D. - Datta, A. - Raut, S. - Sarkar, A. - Bohra, M. - Singh, U. - Baidya, F. - Kalia, K. - Borah, A. - Dave, K. R. - Yavagal, D. R. - Bhattacharya, P.: *European Journal of Neuroscience*, roč. 53, č. 4, 2021, s. 1279-1299 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Moretti, R. - Giuffrè, M. - Caruso, P. - Gazzin, S. - Tiribelli, C.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 4, 2021, čl. č. 2051 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ dos Santos, T. M. - Ramires Júnior, O. V. - Alves, V. S. - Coutinho-Silva, R. - Savio, L. E. B. - Wyse, A. T. S.: *Life Sciences*, č. 277, 2021, čl. č. 119386 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Tawfik, A. - Elsherbiny, N. M. - Zaidi, Y. - Rajpurohit, P.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 1, 2021, čl. č. 6259 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Kalita, J. - Singh, V. - Misra, U.: *Indian Journal of Medical Research*, roč. 152, č. 6, 2020, s. 584-594 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Jiang, C. - Huang, H. - Kang, X. - Yang, L. - Xi, Z. - Sun, H. - Pluth, M. D. - Yi, L.: *Chemical Society Reviews*, roč. 50, č. 13, 2021, s. 7436-7495 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Reffo, A. - Gabelli, C.: *Journal of Geriatric Psychiatry and Neurology*, roč. 35, č. 1, 2022, s. 57-61 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Ismail, L. K. - Abdel Rahman, M. F. - Hashad, I. M. - Abdel-Maksoud, S. M.: *Journal of Genetic Engineering and Biotechnology*, roč. 20, č. 1, 2022, čl. č. 21 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Rahman, H. M. A. - Javaid, S. - Ashraf, W. - Rasool, M. F. - Anjum, S. M. M. - Saleem, H. - Siddique, F. - Chtita, S. - Sivandzade, F. - Alqahtani, F. - Alotaibi, M. R. - Imran, I.: *Journal of Physiology and Pharmacology*, roč. 72, č. 4, 2021, s. 637-654 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Shen, S. - Wang, J. - Zhao, Q. - Hu, Q.: *Bioengineered*, roč. 13, č. 3, 2022, s. 7209-7220 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Chen, Q. - Ling, W. T. - Han, D. K.: *Neuropsychiatric Disease and Treatment*, č. 18, 2022, s. 881-889 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Chen, Y. - Liu, Q. - Liu, J. - Wei, P. - Li, B. - Wang, N. - Liu, Z. - Wang, Z.: *NeuroMolecular Medicine*, roč. 24, č. 2, 2022, s. 125-138 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Gerasimova, E. - Yakovleva, O. - Nikeev, D. - Bogatova, K. - Hermann, A. - Giniatullin, R. - Sitdikova, G.: *Biomolecules*, roč. 12, č. 5, 2022, čl. č. 735 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Long, P. - Wang, H. - Zhang, Z. - Li, W. - Zhang, Y. - He, S. - Yu, K. - Jiang, H. - Liu, X. - Guo, H. - He, M. - Zhang, X. - Wu, T. - Yuan, Y.: *Ecotoxicology and Environmental Safety*, č. 241, 2022, čl. č. 113705 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Shih, Y. L. - Shih, C. C. - Chen, J. Y.: *Frontiers in Medicine*, č. 9, 2022, čl. č. 964101 -- SCI ; SCOPUS
- [n2] 2022 zz ~ Haque, L. - Habib, A. - Ali, Y. - Nilufar, S. - Alam, T. - Hoque, E.: *Effect of Folic Acid on Homocysteine Level in Ischemic Stroke Patients in a Tertiary Level Hospital in Rajshahi*. In: *KYAMC Journal*, roč. 13, č. 1, 2022, s.13-17
- [n1] 2023 zz ~ Cao, Y. - Yao, T. - Chen, H. - Liu, H. - Li, C. - Wang, D. - Wang, Y. - Qiu, F. - Huang, H.: *The association of serum folate and homocysteine on venous thromboembolism in patients with colorectal cancer: a cross-sectional study*. In: *Translational Cancer Research*, roč. 12, č. 1, 2023, s. 125-134 -- SCI ; SCOPUS

- [n1] 2022 zz ~ Ding, Y. - Zhang, J. - Yang, W. - Hao, W.: Correlation Between Homocysteine and Traditional Chinese Medicine Syndromes in Patients with Hepatolenticular Degeneration. In: Chinese Journal of Experimental Traditional Medical Formulae, roč. 28, č. 23, 2022, s. 110-116 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Chen, Y. - Betenbaugh, M. J.: Reconstruction of reverse transsulfuration pathway enables cysteine biosynthesis and enhances resilience to oxidative stress in Chinese Hamster Ovary cells. In: Metabolic Engineering, č. 76, 2023, s. 204-214 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Coppo, L. - Scheggi, S. - Demontis, G. - Priora, R. - Frosali, S. - Margaritis, A. - Summa, D. - Di Giuseppe, D. - Ulivelli, M. - Di Simplicio, P.: Does Risk of Hyperhomocysteinemia Depend on Thiol-Disulfide Exchange Reaction of Albumin and Homocysteine?. In: Antioxidants and Redox Signaling, roč. 38, č. 13, 2023, s. 920-958 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Mehrdad, J. - Leila, E. - Emsehgol, N.: The effect of vitamin B12 on synaptic plasticity of hippocampus in Alzheimer's disease model rats. In: International Journal of Neuroscience, roč. 133, č. 6, 2023, s. 654-659 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Abbas Al Talebi, Z. - Almashhedy, L. A. - Hussein Hadwan, M. - Saad Al-Kawaz, H. - Kadhum, M. A. - Hadwan, A. M. - Hadwan, M. M.: A fluorometric method for measuring homocysteine thiolactonase activity. In: Microchemical Journal, č. 195, 2023, čl. č. 109431 -- SCOPUS

ADC21 Griecsová, Lucia (aut) [UKOPRBZF] (40%) - Farkašová, Veronika (aut) (10%) - Gablovský, Ivan (aut) (10%) - Khandelwal, V.K.M. (aut) (10%) - Bernátová, Iveta (aut) (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Ravingerová, Táňa (aut) [KAUT] (10%): Effect of Maturation on the Resistance of Rat Hearts Against Ischemia. Study of Potential Molecular Mechanisms
In: Physiological Research. - Roč. 64, suppl. 5 (2015), s. S685-S696. - ISSN 0862-8408
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
130 Vedy o živej prírode
URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/64%20Suppl%205/64_S685.pdf

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2015=1,618

wos-jcr -- Q3 [Physiology] -- 2015

Ohlasy (7):

[o1] 2016 ~ Barančík, M. - Grešová, L. - Barteková, M. - Dovinová, I.: Physiological Research, roč. 65, suppl. 1, 2016, s. S1-S10 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Webster, I. - Salie, R. - Marais, E. - Fan, W. J. - Maarman, G. - Huisamen, B. - Lochner, A.: MC Physiology, roč. 17, č. 1, 2017, čl. č. 3 -- SCOPUS

[o1] 2020 ~ Ferenczyova, K. - Kalocayova, B. - Kindernay, L. - Jelemensky, M. - Balis, P. - Berenyiova, A. - Zemancikova, A. - Farkasova, V. - Sykora, M. - Tothova, L. - Jasenovc, T. - Radosinska, J. - Torok, J. - Cacanyiova, S. - Barancik, M. - Bartekova, M.: Molecules, roč. 25, č. 1, 2020, čl. č. 187 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Szyller, J. - Bil-Lula, I.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2021, čl. č. 6678457 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Xu, L. - Zhang, H. - Wang, Y. - Guo, W. - Gu, L. - Yang, A. - Ma, S. - Yang, Y. - Wu, K. - Jiang, Y.: Molecular Medicine Reports, roč. 23, č. 6, 2021, čl. č. 468 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Shemarova, I. - Nesterov, V. - Emelyanova, L. - Korotkov, S.: Frontiers in Bioscience - Scholar, roč. 13, č. 2, 2021, s. 105-130 -- SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Fatahi, A. - Zarrinkalam, E. - Azizbeigi, K. - Ranjbar, K.: Experimental Gerontology, č. 162, 2022, čl. č. 111758 -- SCI ; SCOPUS

ADC22 Pilchová, Ivana (aut) (30%) - Žiaková, Katarína (aut) [UKOLJ110] (30%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Possible contribution of proteins of Bcl-2 family in neuronal death following transient global brain ischemia
Lit.: 58 záz.

In: Cellular and molecular neurobiology. - Vol. 35, No. 1 (2015), s. 23-31. - ISSN (print) 0272-4340

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2015=2,328

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2015

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2015

Ohlasy (21):

[o1] 2015 ~ Sharma, H. S. - Patnaik, R. - Sharma, A. - Lafuente, J. V. - Miculescu, A. - Wiklund, L.: *Molecular Neurobiology*, vol. 52, no. 2, 2015, s. 1043-1053 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Chen, H. - Liu, C. - Yin, J. - Chen, Z. - Xu, J. - Wang, D. - Zhu, J. - Zhang, Z. - Sun, Y. - Li, A.: *Cellular and Molecular Neurobiology*, vol. 35, no. 7, 2015, s. 931-941 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Pomerny, B. - Krzyzanowska, W. - Niedzielska, E. - Broniowska, Z. - Budziszewska, B.: *Pharmacological Reports*, roč. 68, č. 1, 2016, s. 162-171 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Zhao, E. Y. - Efendizade, A. - Cai, L. - Ding, Y.: *Neurological Research*, vol. 38, no. 4, 2016, s. 301-308 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Kurek, A. - Kucharczyk, M. - Detka, J. - Slusarczyk, J. - Trojan, E. - Glombik, K. - Bojarski, B. - Ludwikowska, A. - Lason, W. - Budziszewska, B.: *Neurotoxicity Research*, vol. 30, no. 2, 2016, s. 225-238 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Wiklund, L. - Sharma, A. - Shanker Sharma, H.: *CNS & Neurological Disorders - Drug Targets*, vol. 15, no. 9, s. 1181-1187 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Figueiredo, L. S. - de Freitas, B. S. - Garcia, V. A. - Dargél, V. A. - Köbe, L. M. - Kist, L. W. - Bogo, M. R. - Schröder, N.: *Molecular Neurobiology*, vol. 53, no. 9, 2016, s. 6228-6239 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2016 ~ Yang, Q. - Chen, Y.: The effect of Quercetin on the long-term memory and PPAR-1/AIF signal path in neonatal rats with hypoxicischemic brain damage. In: *Journal of Clinical Pediatrics*, vol. 34, no. 12, 2016, s. 936-941 UKOJLUK

[o1] 2017 ~ Shao, S. - Xu, M. - Zhou, J. - Ge, X. - Chen, G. - Guo, L. - Luo, L. - Li, K. - Zhu, Z. - Zhang, F.: *Cellular and Molecular Neurobiology*, roč. 37, č. 4, 2017, s. 753-762 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Zhao, W. Y. - Chen, S. B. - Wang, J. J. - Xu, C. - Zhao, M. L. - Dong, H. J. - Liang, H. Q. - Li, X. H. - Tu, Y. - Zhang, S. - Chen, C. - Sun, H. T.: *Brain Research*, roč. 1669, 2017, s. 141-149 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Wu, J. - Meng, L. - Long, M. - Ruan, Y. - Li, X. - Huang, Y. - Qiu, W.: *Oncology Letters*, roč. 14, č. 6, 2017, s. 6809-6814 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Li, Y. - Zhang, W. - Chen, C. - Zhang, C. - Duan, J. - Yao, H. - Wei, Q. - Meng, A. - Shi, J.: *Journal of Applied Biomedicine*, roč. 16, č. 2, 2018, s. 126-132 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Han, X. R. - Wen, X. - Wang, Y. J. - Wang, S. - Shen, M. - Zhang, Z. F. - Fan, S. H. - Shan, Q. - Wang, L. - Li, M. Q. - Hu, B. - Sun, C. H. - Wu, D. M. - Lu, J. - Zheng, Y. L.: *Journal of Cellular and Molecular Medicine*, roč. 22, č. 6, 2018, s. 3167-3182 -- SCI ; SCOPUS UKOJLUK

[o1] 2018 ~ Tóthová, B. - Kovalská, M. - Kalenská, D. - Tomašcová, A. - Lehotský, J.: *International Journal of Molecular Sciences*, vol. 19, no. 10, 2018, art. no. 3147 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Crunfli, F. - Vrechi, T. A. - Costa, A. P. - Torrao, A. S.: *Neurotoxicity Research*, roč. 35, č. 3, 2019, s. 516-529 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Xiong, J. - Quan, J. - Qin, C. - Wang, X. - Dong, Q. - Zhang, B.: *Journal of Interferon and Cytokine Research*, roč. 40, č. 2, 2020, s. 116-124 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Zhu, L. - Zhou, X.Y. - Li, S.S. - Liu, J.M. - Yang, J.Y. - Fan, X.Y. - Zhou, S.N.: *Molecular Medicine Reports*, vol. 22, no. 5, 2020, s. 3944-3954 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Zhang, Q. - Fu, T. - Dai, J. - Zhou, Z. - Shen, C.: *Journal of Traditional Chinese Medicine*, roč. 41, č. 4, 2021, s. 571-580 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Khan, H. - Kaur Grewal, A. - Gurjeet Singh, T.: *Mitochondrion*, č. 66, 2022, s. 54-66 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Carmona Mata, V. - Goldberg, J.: Morin and isoquercitrin protect against ischemic neuronal injury by modulating signaling pathways and stimulating mitochondrial biogenesis. In: *Nutritional Neuroscience*, vol. 26, no. 9, 2023, s.796-806 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Bonato, J.M. - de Mattos, B.A. - Oliveira, D.V. - Milani, H. - Prickaerts, J. - de Oliveira, R.M.W.: Blood Brain Barrier Rescue by Roflumilast After Transient Global Cerebral Ischemia in Rats. In: *Neurotoxicity Research*, vol.41, no. 4, 2023, s. 311-323 -- SCI ; SCOPUS

ADC23 Kuka, Stanislav (aut) [KAUT] [UKOLJ] (40%) - Hurbánková, Marta (aut) (25%) - Drličková, Martina (aut) (15%) - Baška, Tibor (aut) [UKOLJ162] (10%) - Hudečková, Henrieta (aut) [UKOLJ162] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%): Nanomaterials - a new and former public health issue. The case of Slovakia Lit.: 31 záz.

In: *Central European Journal of Public Health*. - Roč. 24, č. 4 (2016), s. 308-313. - ISSN 1210-7778

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2016=0,682

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Public, environmental & occupational health] -- 2016

Ohlasy (3):

[o1] 2018 ~ Pelcova, D. - Zdimal, V. - Schwarz, J. - Dvorackova, S. - Komarc, M. - Ondracek, J. - Kostejn, M. - Kacer, P. - Vlckova, S. - Fenclova, Z. - Popov, A. - Lischkova, L. - Zakharov, S. - Bello, D.: *Nanomaterials*, roč. 8, č. 8, 2018, čl. č. 611 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Pelclová, D. - Ždímal, V. - Schwarz, J. - Komarc, M. - Vlcková, Š. - Fenclová, Z. - Lischková, L. - Dvoráčková, Š. - Rössnerová, A. - Rössner, P.: *NANOCON 2018 - Conference proceedings, 10th Anniversary International Conference on Nanomaterials - Research and Application, 2019*, s. 531-536 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ McLamore, E. S. - Alocilja, E. - Gomes, C. - Gunasekaran, S. - Jenkins, D. - Datta, S. P. A. - Li, Y. - Mao, Y. J. - Nugen, S. R. - Reyes-De-Corcuera, J. I. - Takhistov, P. - Tsyusko, O. - Cochran, J. P. - Tzeng, T. R. J. - Yoon, J. Y. - Yu, C. - Zhou, A.: *Biosensors and Bioelectronics*, č. 178, 2021, čl. č. 113011 -- SCI ; SCOPUS

ADC24 Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Timková, Veronika (aut) (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): *The Effect of Aging on Mitochondrial Complex I and the Extent of Oxidative Stress in the Rat Brain Cortex*

In: *Neurochemical Research*. - Roč. 41, č. 8 (2016), s. 2160-2172. - ISSN 0364-3190

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11064-016-1931-z>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2016=2.581

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2016

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2016

POZNÁMKA:

Vyšiel aj abstrakt - BIT's 8th World Gene Convention 2017. - [S.l.] : [s.n.], 2017. - S. 099

Ohlasy (24):

[o1] 2017 ~ de Oliveira, M. R. - Peres, A. - Ferreira, G. C.: *Neurochemical Research*, roč. 42, č. 4, 2017, s. 1057-1072 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Kesby, J. P. - Najera, J. A. - Romoli, B. - Fang, Y. D. - Basova, L. - Birmingham, A. - Marcondes, M. C. G. - Dulcis, D. - Semenova, S.: *Brain Behavior and Immunity*, č. 65, 2017, s. 210-221 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Barra, N. G. - Lisyansky, M. - Vanduzer, T. A. - Raha, S. - Holloway, A. C. - Hardy, D. B.: *Journal of Applied Toxicology*, roč. 37, č. 12, 2017, s. 1517-1526 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Freitas, H. R. - Ferreira, G. D. - Trevenzoli, I. H. - Oliveira, K. D. - Reis, R. A. D.: *Nutrients*, roč. 9, č. 11, 2017, čl. č. 1263 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Baeeri, M. - Mohammadi-Nejad, S. - Rahimifard, M. - Navaei-Nigjeh, M. - Moeini-Nodeh, S. - Khorasani, R. - Abdollahi, M.: *Molecular and Cellular Biochemistry*, roč. 441, č. 1-2, 2018, s. 21-33 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Ghasemi, M. - Mayasi, Y. - Hannoun, A. - Eslami, S. M. - Carandang, R.: *Neuroscience*, č. 376, 2018, s. 48-71 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Emelyanova, L. - Preston, C. - Gupta, A. - Viqar, M. - Negmadjanov, U. - Edwards, S. - Kraft, K. - Devana, K. - Holmuhamedov, E. - O'Hair, D. - Tajik, A. J. - Jahangir, A.: *Journals of Gerontology - Series A Biological Sciences and Medical Sciences*, roč. 73, č. 5, 2018, s. 608-616 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Evola, C. M. - Hudson, T. L. - Huang, L. - Corbett, A. M. - Mayes, D. A.: *Aging*, roč. 10, č. 8, 2018, s. 2148-2169 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Hwang, S. N. - Kim, J. C. - Kim, S. Y.: *Cellular and Molecular Neurobiology*, roč. 39, č. 7, 2019, s. 935-951 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ El-Mehi, A. E. - Faried, M. A.: *Annals of Anatomy*, č. 227, 2020, čl. č. 151428 -- SCOPUS

[o3] 2020 ~ Bezerra Sousa, M. S. - de Sousa Buarque, D.: *Murici (Byrsonima crassifolia (L.) Kunth): Antioxidant effects and application to aging*. In: *Aging : Oxidative stress and dietary antioxidants*. San Diego : Elsevier Academic Press, 2020, S. 259-266

[o1] 2020 ~ Papaefthymiou, A. - Doulberis, M. - Katsinelos, P. - Liatsos, C. - Polyzos, S. A. - Kotronis, G. - Papanikolaou, K. - Kountouras, J.: *Annals of the New York Academy of Science*, roč. 1465, č. 1, 2020, s. 10-28 - SCI ; SCOPUS

- [o1] 2020 ~ Zawirska-Wojtasiak, R. - Fedoruk-Wyszomirska, A. - Piechowska, P. - Mildner-Szkudlarz, S. - Bajerska, J. - Wojtowicz, E. - Przygonski, K. - Gurda, D. - Kubicka, W. - Wyszko, E.: International Journal of molecular Sciences, roč. 21, č. 15, 2020, čl. č. 5245 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Chen, B. - Xu, H. - Mi, Y. - Jiang, W. - Guo, D. - Zhang, J. - Zhao, Y. - Tang, W.: American Journal of Physiology - Cell Physiology, roč. 319, č. 3, 2020, s. C569-C578 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Cordaro, M. - D'Amico, R. - Morabito, R. - Fusco, R. - Siracusa, R. - Peritore, A. F. - Impellizzeri, D. - Genovese, T. - Crupi, R. - Gugliandolo, E. - Marino, A. - Di Paola, R. - Cuzzocrea, S.: Cellular Physiology and Biochemistry, roč. 55, č. 2, 2021, s. 160-179 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Graham, L. C. - Kline, R. A. - Lamont, D. J. - Gillingwater, T. H. - Mabbott, N. A. - Skehel, P. A. - Wishart, T. M.: Cells, roč. 10, č. 12, 2021, čl. č. 3403 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Mohamad, M. H. N. - Abu, I. F. - Fazel, M. F. - Agarwal, R. - Iezhitsu, I. - Juliana, N. - Mellor, I. R. - Franzyk, H.: Frontiers in Pharmacology, č. 12, 2021, čl. č. 798794 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhong, R. - He, H. - Jin, M. - Lu, Z. - Deng, Y. - Liu, C. - Shen, N. - Li, J. - Wang, H. - Ying, P. - Li, B. - Zeng, Q. - Lu, Q. - Cheng, L. - Zhu, Y. - Miao, X. - Tian, J.: Science of the Total Environment, č. 807, 2022, čl. č. 150753 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Mayorga-Weber, G. - Rivera, F. J. - Castro, M. A.: Journal of Neuroscience Research, roč. 100, č. 3, 2022, s. 835-854 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Mishra, E. - Thakur, M. K.: Biogerontology, roč. 23, č. 2, 2022, s. 251-271 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ McElroy, G. S. - Chakrabarty, R. P. - D Alessandro, K. B. - Vasani, K. - Tan, J. - Stoolman, J. S. - Weinberg, S. E. - Steinert, E. M. - Reyfman, P. A. - Singer, B. D. - Ladiges, W. C. - Gao, L. - Lopéz-Barneo, J. - Budinger, G. R. S. - Chandel, N. S.: Scientific Reports, roč. 12, č. 1, 2022, čl. č. 5196 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Moon, J. K. - Lawrence, K. M. - Hunt, M. L. - Davey, M. G. - Flake, A. W. - Licht, D. J. - Chen, J. M. - Kilbaugh, T. J. - Gaynor, J. W. - Beiting, D. P.: JTCVS Open, č. 10, 2022, s. 342-349 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Gureev, A. P. - Khorolskaya, V. G. - Sadovnikova, I. S. - Shaforostova, E. A. - Cherednichenko, V. R. - Burakova, I. Y. - Plotnikov, E. Y. - Popov, V. N.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 23, č. 23, 2022, čl. č. 15197 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Golubiani, G. - van Aken, L. - Tsvetava, L. - Solomonova, R. - Müller, M.: Mitochondrial Proteome Changes in Rett Syndrome. In: Biology, roč. 12, č. 7, 2023, čl. č. 956 -- SCI ; SCOPUS

ADC25 Timková, Veronika (aut) (35%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (25%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): Effects of mild hyperhomocysteinemia on electron transport chain complexes, oxidative stress, and protein expression in rat cardiac mitochondria
In: Molecular and Cellular Biochemistry. - Roč. 411, č. 1-2 (2016), s. 261-270. - ISSN 0300-8177
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11010-015-2588-7>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2016=2,669

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2016

Ohlasy (14):

[o1] 2016 ~ Zulli, A.: Current Pharmaceutical Design, roč. 22, č. 18, 2016, s. 2704-2708 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Jeremic, N. - Weber, G. J. - Familtseva, A. - Metreveli, N. - Tyagi, S. C.: Journal of Hypertension, roč. 35, č. 11, 2017, s. 2226-2237 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Medvedev, D. V. - Zvyagina, V. I. - Uryasev, O. M. - Belskikh, E. S. - Bulatetskiy, S. V. - Ryabkov, A. N.: Biomeditsinskaya Khimiya, roč. 63, č. 3, 2017, s. 248-254 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Chen, S. - Dong, Z. - Zhao, Y. - Sai, N. - Wang, X. - Liu, H. - Huang, G. - Zhang, X.: Scientific Reports, roč. 7, č. 1, 2017, čl. č. 6932 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Adameova, A. - Tappia, P. S. - Hatala, R. - Dhalla, N. S.: Current Medicinal Chemistry, roč. 25, č. 3, 2018, s. 346-354 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Peng, Y. - Ou, B. Q. - Li, H. H. - Zhou, Z. - Mo, J. L. - Huang, J. - Liang, F. L.: Medical Science Monitor, roč. 24, 2018, s. 3744-3751 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Sobot, T. S. - Zivkovic, V. I. - Srejovic, I. M. - Jeremic, J. N. - Turnic, T. R. N. - Ponorac, N. D. - Petkovic, A. M. - Jakovljevic, V. L. - Djuric, D. M.: Acta poloniae Pharmaceutica - Drug Research, roč. 76, č. 1, 2019, s. 147-157 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Jeremic, N. - Weber, G. J. - Familtseva, A. - Metreveli, N. - Tyagi, S. C.: Journal of Hypertension, roč. 35, č. 11, 2017, s. 2226-2237 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Hu, H. M. - Wang, C. Y. - Jin, Y. - Meng, Q. - Liu, Q. - Liu, Z. H. - Liu, K. X. - Liu, X. Y. - Sun, H. J.: Inflammation, roč. 42, č. 1, 2019, s. 64-80 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Samborska, I. - Kovalchuk, O. - Fagoonee, S. - Falalyeyeva, T. - Maievskiy, O.: Reviews on Recent Clinical Trials, roč. 15, č. 1, 2020, s. 48-59 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Kowluru, R. A.: Journal of Clinical Medicine, roč. 9, č. 9, 2020, čl. č. 3019 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Todorovic, D. - Stojanovic, M. - Medic, A. - Gopcevic, K. - Mutavdzin, S. - Stankovic, S. - Djuric, D.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 13, 2021, čl. č. 6792 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Kaminsky, R. - Yanchyshyn, A. - Belemets, N. - Kuryk, O. - Samborska, I. - Dzevulska, I. - Pellicano, R.: Minerva Biotechnology and Biomolecular Research, roč. 34, č. 1, 2022, s. 34-44 -- SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Charalampidis, P. - Teperikidis, E. - Boulmpou, A. - Papadopoulos, C. E. - Potoupni, V. - Tsioni, K. - Rakitzi, P. - Karamitsos, T. - Vassilikos, V.: Diagnostics, roč. 12, č. 9, 2022, čl. č. 2192 -- SCI ; SCOPUS

ADC26 Lichardusová, Lucia (aut) (30%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (5%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (5%) - Engler, Ivan (aut) (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): Proteomic analysis of mitochondrial proteins in the guinea pig heart following long-term normobaric hyperoxia In: Molecular and Cellular Biochemistry. - Roč. 434, č. 1-2 (2017), s. 61-73. - ISSN 0300-8177
 180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
 URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11010-017-3037-6>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2017=2,561

Kvartil Q:

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Cell biology] -- 2017

Ohlasy (3):

[o1] 2018 ~ Gómez-Serrano, M. - Camafeita, E. - Loureiro, M. - Peral, B.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2018, čl. č. 1435934 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2019 ~ [Anon.]: OxiSelect tm Total Antioxidant Capacity (TAC) Assay Kit. In: Cell Biolabs, <https://www.cellbiolabs.com/total-antioxidant-capacity-tac-assay> (20.1.2020)

[o1] 2021 ~ Li, T. - Yang, H. - Lu, Y. - Dong, Q. - Liu, G. - Chen, F. - Zhou, Y.: PeerJ, č. 9, 2021, čl. č. 10567 -- SCI ; SCOPUS

ADC27 Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (50%) - Drgová, Anna (aut) (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tóthová, Barbara (aut) (5%) - Križanová, Oľga (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (10%): Effect of Hyperhomocysteinemia on Redox Balance and Redox Defence Enzymes in Ischemia-Reperfusion Injury and/or After Ischemic Preconditioning in Rats
 Lit.: 75 záz.

In: Cellular and molecular neurobiology. - Roč. 37, č. 8 (2017), s. 1417-1431. - ISSN (print) 0272-4340

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2017=3,895

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2017

wos-jcr -- Q2 [Neurosciences] -- 2017

Ohlasy (2):

[o1] 2019 ~ Sun, Y. - Zhou, L. - Ge, X. - Wang, H. - Chen, M.: Chinese Journal of Emergency Medicine, roč. 28, č. 2, 2019, s. 214-218 -- SCOPUS

[o1] 2021 ~ Li, L. - Ni, Z. - Si, X. - Jiang, L. - Sang, H. - Xia, W. - Chen, Z. - Huang, J. - Jin, J. - Shao, A. - Yin, C.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2021, čl. č. 6659908 -- SCI ; SCOPUS

ADC28 Grofik, Milan (aut) [UKOLJ243] (12.5%) - Sivák, Štefan (aut) [KAUT] [UKOLJ243] (12.5%) - Nosál, Vladimír (aut) [UKOLJ243] (12.5%) - Turčanová Koprúšáková, Monika (aut) [UKOLJ243] (12.5%) - Michalík, Jozef (aut) (12.5%) - Čierny, Daniel (aut) [UKOLJ113] (12.5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (12.5%) - Kurča, Egon (aut) [UKOLJ243] (12.5%): The influence of levodopa, entacapone and homocysteine on

prevalence of polyneuropathy in patients with Parkinson's disease [elektronický dokument]

Lit.: 20 záz.

In: Journal of the neurological sciences [elektronický dokument]. - č. 392 (2018), s. 28-31 [print]. - ISSN (print) 0022-510X

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022510X18302624>

Registrované v:

SCO SCOPUS

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2018=0,99

SNIP (SCOPUS) 2018=0,958

CiteScore (SCOPUS) 2018=4,4

IF (JCR) 2018=2,651

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Clinical neurology] -- 2018

scimago-sjr -- Q2 [Neurology] -- 2018

scimago-sjr -- Q2 [Neurology (clinical)] -- 2018

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2018

wos-ais -- Q2 [Neurosciences] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Clinical neurology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Neurosciences] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Clinical neurology] -- 2022

Ohlasy (4):

[o1] 2020 ~ Che, N. N. - Yang, H. Q.: Translational Neurodegeneration, roč. 9, č. 1, 2020, čl. č. 28 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Woitalla, D. - Krüger, R. - Lorenzl, S. - Müller, T. - Oelwein, G. - Storch, A. - Wolz, M. - Wüllner, U.: Fortschritte der Neurologie Psychiatrie, roč. 88, č. 9, 2020, s. 620-633 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Ramachandran, A. - Jose, J. - Gafoor, V. - Das, S. - Balaram, N.: Annals of Indian Academy of Neurology, roč. 25, č. 6, 2022, s. 1109-1115 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Ahlskog, J. E.: Levodopa, homocysteine and Parkinson's disease: What's the problem?. In: Parkinsonism and Related Disorders, č. 109, 2023, čl. č. 105357 -- SCOPUS

ADC29 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (45%) - Tóthová, Barbara (aut) [UKOLJ110A] (5%) - Kovalská, Libuša (aut) [UKOLJ305] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): Association of Induced Hyperhomocysteinemia with Alzheimer's Disease-Like Neurodegeneration in Rat Cortical Neurons After Global Ischemia-Reperfusion Injury [elektronický dokument]

Lit.: 57 záz.

In: Neurochemical Research [elektronický dokument]. - Roč. 43, č. 9 (2018), s. 1766-1778 [print]. - ISSN (print) 0364-3190

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11064-018-2592-x>

Registrované v:

CCC Current Content Connect

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2018=0,973

SNIP (SCOPUS) 2018=0,772

CiteScore (SCOPUS) 2018=4,7

IF (JCR) 2018=2,782

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2018

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2018

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2018

scimago-sjr -- Q2 [Biochemistry] -- 2018

scimago-sjr -- Q3 [Cellular and molecular neuroscience] -- 2018
wos-ais -- Q3 [Neurosciences] -- 2022
wos-ais -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022
wos-jci -- Q2 [Neurosciences] -- 2022
wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022
Ohlasy (21):
[o1] 2018 ~ Pluta, R. - Ulamek-Kozioł, M. - Januszewski, S. - Czuczwar, S. J.: Journal of Alzheimers Disease, roč. 66, č. 2, 2018, s. 429-437 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2018 ~ Salissou, M. T. M. - Mahaman, Y. A. R. - Zhu, F. Q. - Huang, F. - Wang, Y. M. - Xu, Z. D. - Ke, D. - Wang, Q. - Liu, R. - Wang, J. Z. - Zhang, B. - Wang, X. C.: Aging, roč. 10, č. 11, 2018, s. 3229-3248 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2018 ~ Pluta, R. - Ulamek-Kozioł, M. - Czuczwar, S. J.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 19, č. 12, 2018, čl. č. 4002 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2019 ~ Bekdash, R. A.: utrients, roč. 11, č. 12, 2019, čl. č. 2995 -- SCI ; SCOPUS
[o3] 2019 ~ Akbulut, M. D. - Vurmaz, A.: Medicine Science, roč. 8, č. 3, 2019, s. 670-676
[o3] 2019 ~ Pluta, R. - Ulamek-Kozioł, M. - Januszewski, S. - Czuczwar, S. J.: Common Proteomic and Genomic Contribution to Ischemic Brain Damage and Alzheimer's Disease. In: Alzheimer's Disease. Brisbane : Codon Publications, 2019, S. 53-68
[o1] 2019 ~ Chen, X. - Jiang, H.: Aging-US, roč. 11, č. 24, 2019, s. 12827-12843 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2020 ~ Ulamek-Kozioł, M. - Czuczwar, S. J. - Januszewski, S. - Pluta, R.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 21, č. 3, 2020, s. 892 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2020 ~ Pluta, R. - Ulamek-Kozioł, M. - Januszewski, S. - Czuczwar, S. J.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 21, č. 9, 2020, čl. č. 3186 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2020 ~ Shehata, A. M. - Ahmed-Farid, O. A. - Rizk, H. A. - Saber, S. M. - Lashin, F. M. - Re, L.: Biomedicine and Pharmacotherapy, č. 130, 2020, čl. č. 110473 -- SCOPUS
[o1] 2020 ~ Sae-Lee, C. - De Biasi, J. - Robinson, N. - Barrow, T. M. - Mathers, J. C. - Koutsidis, G. - Byun, H. M.: PLoS ONE, roč. 15, č. 6, 2020, čl. č. e0234578 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2020 ~ Pluta, R. - Ulamek-Kozioł, M. - Januszewski, S. - Czuczwar, S. J.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 21, č. 13, 2020, čl. č. 4599 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Nieraad, H. - de Bruin, N. - Arne, O. - Hofmann, M. C. J. - Gurke, R. - Schmidt, D. - Ritter, M. - Parnham, M. J. - Geisslinger, G.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 2, 2021, čl. č. 927 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Wyse, A. T. S. - Bobermin, L. D. - dos Santos, T. M. - Quincozes-Santos, A.: Neurotoxicity Research, roč. 39, č. 3, 2021, s. 966-974 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Wu, S. - Du, L.: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 41, č. 6, 2021, s. 1183-1194 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2022 zz ~ Pluta, R. - Furmaga-Jablonska, W. - Januszewski, S. - Czuczwar, S. J.: Nutrients, roč. 14, č. 2, 2022, čl. č. 248 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2021 zz ~ Nieraad, H. - Pannwitz, N. - de Bruin, N. - Geisslinger, G. - Till, U.: Biomolecules, roč. 11, č. 10, 2021, čl. č. 1546 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2021 zz ~ Pluta, R. - Czuczwar, S. J. - Januszewski, S. - Jablonski, M.: Cells, roč. 10, č. 9, 2021, čl. č. 2213 - - SCI ; SCOPUS
[n1] 2021 zz ~ Jun, K. - Yun, G. - Qi, Y. - Xiaoshan, L. - Linran, S. - Meng, W. - Ke, L. - Xumei, Z.: Chinese Journal of Cerebrovascular Diseases, roč. 18, č. 9, 2021, s. 607-614 -- SCOPUS
[n1] 2022 zz ~ Luo, G. - Wang, X. - Liu, C.: Brain and Behavior, roč. 12, č. 8, 2022, čl. č. e2680 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2023 zz ~ Al-kuraishy, H. M. - Al-Gareeb, A. I. - Elewa, Y. H. A. - Zahran, M. H. - Alexiou, A. - Papadakis, M. - Batiha, G. E. S.: Parkinson s Disease Risk and Hyperhomocysteinemia: The Possible Link. In: Cellular and Molecular Neurobiology, roč. 43, č. 6, 2023, s. 2743-2759 -- SCI ; SCOPUS

ADC30 Cibulka, Michal (aut) [UKOLJ111] (22%) - Brodňanová, Mária (aut) [UKOLJ111] (10%) - Grendár, Marián (aut) [UKOLJ110] (15%) - Grofik, Milan (aut) [UKOLJ] (10%) - Kurča, Egon (aut) [UKOLJ243] (5%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (5%) - Osina, Oto (aut) [UKOLJ231] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (1%) - Kolísek, Martin (aut) [KAUT] [UKOLJ110] (22%): SNPs rs11240569, rs708727, and rs823156 in SLC41A1 Do Not Discriminate Between Slovak Patients with Idiopathic Parkinson's Disease and Healthy Controls: Statistics and Machine-Learning Evidence

[elektronický dokument]

M. Grendár, M. Grofik controbuted equally to this work

Lit.: 59 záz.

In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 20, č. 19 (2019), s. [1-18], art. no. 4688 [online]. - ISSN (online) 1422-0067

článok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <https://www.mdpi.com/1422-0067/20/19/4688>

Registrované v:

SCO SCOPUS

MEDLINE

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=1,317

SNIP (SCOPUS) 2019=1,300

CiteScore (SCOPUS) 2019=5,30

IF (JCR) 2019=4,556

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2019

wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Computer science applications] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Inorganic chemistry] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Organic chemistry] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Physical and theoretical chemistry] -- 2019

scimago-sjr -- Q1 [Spectroscopy] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Catalysis] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2019

wos-ais -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

Ohlasy (5):

[o1] 2021 ~ Mei, J. - Desrosiers, C. - Frasnelli, J.: *Frontiers in Aging Neuroscience*, č. 13, 2021, čl. č. 633752 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Rana, A. - Dumka, A. - Singh, R. - Panda, M. K. - Priyadarshi, N. - Twala, B.: *Diagnostics*, roč. 12, č. 8, 2022, čl. č. 2003 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Rana, A. - Dumka, A. - Singh, R. - Panda, M. K. - Priyadarshi, N.: *Diagnostics*, roč. 12, č. 11, 2022, čl. č. 2708 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Rana, A. - Dumka, A. - Singh, R. - Rashid, M. - Ahmad, N. - Panda, M. K.: *Electronics*, roč. 11, č. 22, 2022, čl. č. 3782 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Maier, J. A. - Iotti, S.: *The Recurring Word in the Scientific Articles about the Role of Mg in Living Systems Is Key*. In: *International Journal of molecular Sciences*, roč. 24, č. 12, 2023, čl. č. 10100 -- SCI ; SCOPUS

ADC31 Dibdiaková, Katarína (aut) (50%) - Saksonová, Simona (aut) (10%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (10%) - Žiaková, Katarína (aut) [UKOLJ110B] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Both thapsigargin- and tunicamycin-induced endoplasmic reticulum stress increases expression of Hrd1 in IRE1-dependent fashion [elektronický dokument]

Lit.: 59 záz.

In: *Neurological research* [elektronický dokument]. - Roč. 41, č. 2 (2019), s. 177-188 [print]. - ISSN (print) 0161-6412

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

MEDLINE

SCO SCOPUS

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0,698

SNIP (SCOPUS) 2019=0,811

CiteScore (SCOPUS) 2019=3,4

IF (JCR) 2019=2.401

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Clinical neurology] -- 2019
 scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019
 scimago-sjr -- Q2 [Neurology (clinical)] -- 2019
 scimago-sjr -- Q3 [Neurology] -- 2019
 wos-jcr -- Q3 [Neurosciences] -- 2019
 wos-ais -- Q4 [Neurosciences] -- 2022
 wos-ais -- Q4 [Clinical neurology] -- 2022
 wos-jci -- Q4 [Neurosciences] -- 2022
 wos-jci -- Q3 [Clinical neurology] -- 2022
Ohlasy (7):
 [o1] 2020 ~ Sheng, W. - Wang, G. - Tang, J. - Shi, X. - Cao, R. - Sun, J. - Lin, Y. H. - Jia, C. - Chen, C. - Zhou, J. - Dong, M.: Journal of Experimental and Clinical Cancer Research, roč. 39, č. 1, 2020, čl. č. 209 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Nascimento Mello, A. L. - Sagrillo, F. S. - de Souza, A. G. - Costa, A. R. P. - Campos, V. R. - Cunha, A. C. - Imbroisi Filho, R. - da Costa Santos Boechat, F. - Sola-Penna, M. - de Souza, M. C. B. V. - Zancan, P.: Life Sciences, č. 276, 2021, čl. č. 119470 -- SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Guo, M. L. - Ma, X. Y. - Gong, Y. Q. - Feng, M. L. - Zhao, Y. W. - Duan, L. X.: Zhongguo Zhongyao Zazhi, roč. 46, č. 15, 2021, s. 3893-3899 -- SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Dong, J. Y. - Xia, K. J. - Liang, W. - Liu, L. L. - Yang, F. - Fang, X. S. - Xiong, Y. J. - Wang, L. - Zhou, Z. J. - Li, C. Y. - Zhang, W. D. - Wang, J. Y. - Chen, D. P.: Acta Pharmacologica Sinica, roč. 42, č. 9, 2021, s.1461-1471 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Guo, Y. - Shen, D. - Zhou, Y. - Yang, Y. - Liang, J. - Zhou, Y. - Li, N. - Liu, Y. - Yang, G. - Li, W.: Frontiers in cell and Developmental Biology, č. 9, 2022, čl. č.767866 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Dana, A. H. - Alejandro, S. P.: Life Sciences, č. 299, 2022, čl. č. 120554 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Karamali, N. - Ebrahimnezhad, S. - Khaleghi Moghadam, R. - Daneshfar, N. - Rezaeiemanesh, A.: Life Sciences, č. 301, 2022, čl. č. 120620 -- SCI ; SCOPUS

ADC32 Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (40%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (25%) - Lichardusová, Lucia (aut) [UKOLJ110B] (15%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ110B] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Age-Associated Changes in Antioxidants and Redox Proteins of Rat Heart
 Lit.: 41 záz.

In: Physiological research. - Roč. 68, č. 6 (2019), s. 883-892. - ISSN (print) 0862-8408
 článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
 URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/68/68_883.pdf

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

MEDLINE

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0,651

SNIP (SCOPUS) 2019=0,729

CiteScore (SCOPUS) 2019=2,90

IF (JCR) 2019=1,655

AIS (JCR) 2016=0,379

Nordic List Level (Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers) 2016=1

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

scimago-sjr -- Q3 [Physiology] -- 2019

wos-ais -- Q4 [Physiology] -- 2022

wos-jci -- Q4 [Physiology] -- 2022

Ohlasy (6):

[o1] 2020 ~ Guo, D. - Cheng, L. - Shen, Y. - Li, W. - Li, Q. - Zhong, Y. - Miao, Y.: Aging, roč. 12, č. 24, 2020, s. 26047-26062 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Szabó, R. - Hoffmann, A. - Börzsei, D. - Kupai, K. - Veszelka, M. - Brkó, A. M. - Pávó, I. - Gesztelyi, R. - Juhász, B. - Turcsán, Z. - Pósa, A. - Varga, C.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2021, čl. č. 8364297, s. --SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Wang, L. - Zhu, B. - Deng, Y. - Li, T. - Tian, Q. - Yuan, Z. - Ma, L. - Cheng, C. - Guo, Q. - Qiu, L.: Advanced Functional Materials, roč. 31, č. 31, 2021, čl. č. 2101804 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Andreadou, I. - Efentakis, P. - Frenis, K. - Daiber, A. - Schulz, R.: Basic Research in Cardiology, roč. 116, č. 1, 2021, čl. č. 44 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2021 zz ~ Burda, J. - Burda, R.: Physiological Research, roč. 70, č. 5, 2021, s. 661-670 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2022 zz ~ Ramírez-Mendoza, A. A. - Ramírez-Herrera, M. A. - Cortez-Álvarez, C. R. - Nery-Flores, S. D. - Tejeda-Martínez, A. R. - Romero-Prado, M. M. D. J. - Mendoza-Magana, M. L.: Molecules, roč. 27, č. 14, 2022, čl. č. 4531 -- SCI ; SCOPUS

ADC33 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (40%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): Tyrosine nitration of mitochondrial proteins during myocardial ischemia and reperfusion
Lit.: 39 záz.

In: Journal of physiology and biochemistry. - Roč. 75, č. 2 (2019), s. 217-227. - ISSN (print) 1138-7548
článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs13105-019-00683-7.pdf>

Registrované v:

SCO SCOPUS

MEDLINE

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0,868

SNIP (SCOPUS) 2019=0,794

CiteScore (SCOPUS) 2019=4,9

IF (JCR) 2019=2,952

Kvartil Q:

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Biochemistry] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Physiology] -- 2019

wos-jcr -- Q2 [Physiology] -- 2019

wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2019

wos-ais -- Q3 [Physiology] -- 2022

wos-ais -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Physiology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

Ohlasy (9):

[o1] 2020 ~ Boulghobra, D. - Coste, F. - Geny, B. - Reboul, C.: Free Radical Biology and Medicine, č. 152, 2020, s. 395-410 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Yang, W. - Lai, Q. - Zhang, L. - Zhang, Y. - Zhang, Y. - Yu, B. - Li, F. - Kou, J.: Journal of Ethnopharmacology, č. 264, 2021, čl. č. 113381 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Martins-Marques, T. - Rodriguez-Sinovas, A. - Girao, H.: Free Radical Biology and Medicine, č. 169, 2021, s. 397-409 -- SCOPUS

[o1] 2021 ~ Li, J. - Wei, J. - Gao, Z. - Yin, G. - Li, H.: Metallomics : integrated biometal science, roč. 13, č. 3, 2021, čl. č. mfab005 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Hardeland, R.: Molecules, roč. 26, č. 13, 2021, čl. č. 4105 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Liu, M. - Zhang, L. - Qin, X. - Huang, T. - Xu, Z. - Liu, G.: Current Proteomics, roč. 18, č. 5, 2021, s. 669-679 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Wang, X. L. - Jiang, R. W.: Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, roč. 22, č. 17, 2022, s. 2287-2298 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Stastna, M.: Proteomics as a Tool for the Study of Mitochondrial Proteome, Its Dysfunctionality and Pathological Consequences in Cardiovascular Diseases. In: International Journal of Molecular Sciences, roč. 24, č. 5, 2023, čl.č. 4692 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Li, J. - Jiang, X. J. - Wang, Q. H. - Wu, X. L. - Qu, Z. - Song, T. - Wan, W. G. - Zheng, X. X. - Yi, X.: Data-independent acquisition proteomics reveals circulating biomarkers of coronary chronic total occlusion in humans. In: Frontiers in Cardiovascular Medicine, č. 9, 2022, čl. č. 960105 -- SCI ; SCOPUS

ADC34 Žiaková, Katarína (aut) [UKOLJ110B] (30%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (10%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111]

(5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111](5%) - Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (25%): Global brain ischemia in rats is associated with mitochondrial release and down regulation of Mfn2 in the cerebral cortex, but not the hippocampus

Lit.: 43 záz.

In: International Journal of Molecular Medicine. - Roč. 43, č. 6 (2019), s. 2420-2428. - ISSN (print) 1107-3756
článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.spandidos-publications.com/ijmm/43/6/2420>

Registrované v:

MEDLINE

SCO SCOPUS

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0,882

SNIP (SCOPUS) 2019=0,863

CiteScore (SCOPUS) 2019=4,8

IF (JCR) 2019=3,098

Kvartil Q:

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Genetics] -- 2019

wos-jcr -- Q3 [Medicine, research & experimental] -- 2019

wos-ais -- Q3 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-jci -- Q1 [Medicine, research & experimental] -- 2022

Ohlasy (16):

[o1] 2019 ~ Ozbek Bilgin, A. - Altuner, D. - Cankaya, M. - Cakir, T. - Mammadov, R. - Bilgin, Y. - Süleyman, H.: Latin American Journal of Pharmacy, vol. 38, no. 12, 2019, s. 2455-2462 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Zheng, J. H. - Chen, M. H. - Fu, Z. Y. - Li, N. - Xie, L.: Drug Design, Development and Therapy, č. 14, 2020, s. 1107-1115 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ He, M. - Ma, Y. - Wang, R. - Zhang, J. - Jing, L. - Li, P. A.: International Journal of Biological Science, roč. 16, č. 15, 2020, s. 2788-2802 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Baranovicova, E. - Kalenska, D. - Tomascova, A. - Holubcikova, S. - Lehotsky, J.: IUBMB Life, roč. 72, č. 9, 2020, s. 2010-2023 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Shao, Z. - Dou, S. - Zhu, J. - Wang, H. - Xu, D. - Wang, C. - Cheng, B. - Bai, B.: Frontiers in Neurology, vol. 11, 2020, art. no. 608610 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Chen, C. - Qin, H. - Tang, J. - Hu, Z. - Tan, J. - Zeng, L.: Aging, roč. 13, č. 4, 2021, s. 6194-6204 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Pozdnyakov, D. I. - Zolotych, D. S. - Larsky, M. V.: Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences, roč. 34, č. 1, 2021, s. 42-48 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Baranovicova, E. - Kalenska, D. - Grendar, M. - Lehotsky, J.: Metabolites, roč. 11, č. 8, 2021, čl. č. 516 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Vongsfak, J. - Pratchayasakul, W. - Apaijai, N. - Vaniyapong, T. - Chattipakorn, N. - Chattipakorn, S. C.: Antioxidants, roč. 10, č. 9, 2021, čl. č. 1384 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ An, H. - Zhou, B. - Ji, X.: Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism, vol. 41, no. 12, 2021, s. 3157-3170 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Ouyang, M. - Zhang, Q. - Shu, J. - Wang, Z. - Fan, J. - Yu, K. - Lei, L. - Li, Y. - Wang, Q.: Frontiers in Cellular Neuroscience, č. 16, 2022, čl. č. 822702 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Song, M. - Zhou, Y. - Fan, X.: Molecular Neurobiology, roč. 59, č. 5, 2022, s. 3110-3123 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Gasparotto, M. - Lee, Y. S. - Palazzi, A. - Vacca, M. - Filippini, F.: Biomolecules, roč. 12, č. 5, 2022, čl. č. 625 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Wang, B. - Liu, T. - Yu, Q. - Chen, H. - Shi, F.: Chinese Journal of Anesthesiology, roč. 42, č. 5, 2022, s. 611-615 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Xu, J. - Zhang, W. - Dong, J. - Cao, L. - Huang, Z.: A New Potential Strategy for Treatment of Ischemic Stroke: Targeting TRPM2 NMDAR Association. In: Neuroscience Bulletin, vol. 39, no. 4, 2023, s. 703-706 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Zavarina, E.Y. - Krasova, E.K. - Titovich, I.A. - Kimaev, A.N.: Neuroprotective Activity of 5-ethoxy-2-ethylthiobenzimidazole (Etomerzol) and 2-ethylthiobenzimidazole (Bemtil) in a Model of Middle Cerebral Artery Occlusion. In: Drug Development and Registration, vol. 12, no. 4, 2023, s. 231-238 -- SCOPUS

ADC35 Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (80%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Homocysteine and mitochondria in cardiovascular and cerebrovascular systems [elektronický dokument]

Lit.: 133 záz.

In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 21, č. 20 (2020), s. [1-19], art. no.7698 [online]. - ISSN (online) 1422-0067

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.mdpi.com/1422-0067/21/20/7698>

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

MEDLINE

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2020=1,455

SNIP (SCOPUS) 2020=1,441

CiteScore (SCOPUS) 2020=6,00

IF (JCR) 2020=5,924

AIS (JCR) 2020=1.123

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020

wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Computer science applications] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Inorganic chemistry] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Organic chemistry] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Physical and theoretical chemistry] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Spectroscopy] -- 2020

scimago-sjr -- Q2 [Catalysis] -- 2020

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2020

wos-ais -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020

wos-jci -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

Ohlasy (66):

[o1] 2021 ~ Cordaro, M. - Siracusa, R. - Fusco, R. - Cuzzocrea, S. - Di Paola, R. - Impellizzeri, D.: Metabolites, roč. 11, č. 1, 2021, čl. č. 37 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Salvio, G. - Ciarloni, A. - Cutini, M. - Balercia, G.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 1, 2021, čl. č. 418 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ El-Sheikh, M. - Mesalam, A. A. - Song, S. H. - Ko, J. - Kong, I. K.: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2021, čl. č. 5573357 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Liskova, A. - Samec, M. - Koklesova, L. - Kudela, E. - Kubatka, P. - Golubnitschaja, O.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 4, 2021, čl. č. 2007 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Zhou, Y. - Liao, J. - Mei, Z. - Liu, X. - Ge, J.: Oxidative Medicine and Cellular longevity, 2021, čl. č. 9991001 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Petrides, P. E. - Klein, M. - Schuhmann, E. - Torkler, H. - Molitor, B. - Loehr, C. - Obermeier, Z. - Beykirch, M. K.: Annals of Hematology, roč. 100, č. 7, 2021, s. 1685-1693 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Todorovic, D. - Stojanovic, M. - Medic, A. - Gopcevic, K. - Mutavdzin, S. - Stankovic, S. - Djuric, D.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 13, 2021, čl. č. 6792 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Rosas-Rodríguez, J. A. - Valenzuela-Soto, E. M.: Life Sciences, roč. 285, 2021, čl. č. 119943 -- SCOPUS

[o1] 2021 ~ Fila, M. - Chojnacki, C. - Chojnacki, J. - Blasiak, J.: Nutrients, roč. 13, č. 12, 2021, čl. č. 4433 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Ray, S. K. - Mukherjee, S.: Free Radical Research, roč. 55, č. 6, 2021, s. 627-640 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Golubiani, G. - Lagani, V. - Solomonina, R. - Müller, M.: Cells, roč. 10, č. 9, 2021, čl. č. 2494 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Li, J. - Ge, P. - Zhang, Q. - Lin, F. - Wang, R. - Zhang, Y. - Zhang, D. - Wang, W. - Zhao, J.: Neurosurgical Review, roč. 44, č. 5, 2021, s. 2913-2921 -- SCI ; SCOPUS

- [n1] 2022 zz ~ Aronica, L. - Ordovas, J. M. - Volkov, A. - Lamb, J. J. - Stone, P. M. - Minich, D. - Leary, M. - Class, M. - Metti, D. - Larson, I. A. - Contractor, N. - Eck, B. - Bland, J. S.: *Nutrients*, roč. 14, č. 4, 2022, čl. č. 768 -- SCI; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Naik, A. A. - Sivaramakrishnan, V.: *Medical Hypotheses*, č. 161, 2022, čl. č. 110808 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Wu, Y. - Wang, L. - Zhan, Y. - Zhang, Z. - Chen, D. - Xiang, Y. - Xie, C.: *BMC Cardiovascular Disorders*, roč. 22, č. 1, 2022, čl. č. 101 -- SCI ; SCOPUS
- [n2] 2022 zz ~ Zvyagina, V. I. - Belskikh, E. S.: Comparative Assessment of the Functional Activity of Rat Epididymal Mitochondria under Oxidative Stress Induced by Hyperhomocysteinemia and L-Name Administration. In: *Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology*, roč. 58, č. 2, 2022, s. 126-140
- [n2] 2022 zz ~ Guo, Y. - Yang, Y. - Gao, F. - Chen, T. - Lu, Y. - Chen, L.: Mechanism of homocysteine on expression of atpepsin V and inflammatory factors in human coronary artery endothelial cells. In: *Journal of Clinical Medicine in Practice*, roč. 26, č. 3, 2022, s. 39-42
- [n1] 2022 zz ~ Majeed, C. N. - Ma, C. D. - Xiao, T. - Rudnick, S. - Bonkovsky, H. L.: *Drug Design, Development and Therapy*, č. 16, 2022, s. 1827-1845 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhang, C. - Zhang, D. D. - Feng, Y. M. - Huang, Z. Q. - Xie, Y. B. - Zhou, J. - Li, J.: *Blood Pressure*, roč. 31, č. 1, 2022, s. 200-206 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Egbujor, M. C. - Petrosino, M. - Zuhra, K. - Saso, L.: *Antioxidants*, roč. 11, č. 7, 2022, čl. č. 1255 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Wang, S. D. - Wang, X. - Zhao, Y. - Xue, B. H. - Wang, X. T. - Chen, Y. X. - Zhang, Z. Q. - Tian, Y. R. - Xie, F. - Qian, L. J.: *Neuroscience Bulltin*, roč. 38, č. 8, 2022, s. 887-900 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Luo, G. - Wang, X. - Liu, C.: *Brain and Behavior*, roč. 12, č. 8, 2022, čl. č. e2680 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Avagimyan, A.: *Current Problems in Cardiology*, roč. 47, č. 10, 2022, čl. č. 100932 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Jin, J. - Wen, S. - Li, Y. - Zhou, M. - Duan, Q. - Zhou, L.: *BMC Endocrine Disorders*, roč. 22, č. 1, 2022, čl. č. 198 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Li, Y. M. - Zhao, L. - Liu, Y. G. - Lu, Y. - Yao, J. Z. - Li, C. J. - Lu, W. - Xu, J. H.: *Frontiers in Neurology*, č. 13, 2022, čl. č. 857420 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhou, L. - Liu, J. - An, Y. - Wang, Y. - Wang, G.: *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, č. 9, 2022, čl. č. 898305 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Stephenson, M. C. - Krishna, L. - Pannir Selvan, R. M. - Tai, Y. K. - Kit Wong, C. J. - Yin, J. N. - Toh, S. J. - Torta, F. - Triebel, A. - Fröhlich, J. - Beyer, C. - Li, J. Z. - Tan, S. S. - Wong, C. K. - Chinnasamy, D. - Pakkiri, L. S. - Lee Drum, C. - Wenk, M. R. - Totman, J. J. - Franco-Obregón, A.: *Journal of Orthopaedic Translation*, č. 35, 2022, s. 99-112 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Sun, X. - Wang, M. - Xu, C. - Wang, S. - Li, L. - Zou, S. - Yu, J. - Wei, Y.: *Nutrients*, roč. 14, č. 19, 2022, čl. č. 4069 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Ma, J. - Li, Y. - Ma, H. - Gao, H. - Gao, X. - Zhang, D. - Wang, Y. - Zhang, Z. - Li, C. - Song, Y.: *Neurology Asia*, roč. 27, č. 3, 2022, s. 567-573 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Menezo, Y. - Elder, K. - Clement, P. - Clement, A. - Patrizio, P.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 23, č. 16, 2022, čl. č. 8916 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Yuan, F. - Zheng, K.: *Hormone and Metabolic Research*, roč. 54, č. 9, 2022, s. 593-603 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Yin, Y. - Shen, H.: *International Journal of Molecular Medicine*, roč. 50, č. 4, 2022, čl. č. 126 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhao, M. - Liu, T. - Qi, S. - Li, W. - Liu, X. - Li, X. - Xun, G.: *Neuropsychiatric Disease and Treatment*, č. 18, 2022, s. 2671-2682 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhang, L. - Zhao, K. - Wang, D. - Sun, Y. - Zhang, C. - Jiang, H. - Li, X. - Wang, D. - Zhang, G.: *Clinical Medicine of China*, roč. 38, č. 6, 2022, s. 515-521 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Yang, X. - Yang, H. - Li, N. - Li, C. - Liang, W. - Zhang, X.: *BMC Psychiatry*, roč. 22, č. 1, 2022, čl. č. 759 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Wang, Z. - Hou, J. - Zheng, H. - Wang, D. - Tian, W. - Zhang, D. - Yan, J.: Genetic and phenotypic frequency distribution of ACE, ADRB1, AGTR1, CYP2C9-3, CYP2D6-10, CYP3A5-3, NPPA and factors associated with hypertension in Chinese Han hypertensive patients. In: *Medicine*, roč. 102, č. 10, 2023, čl. č. E33206 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Kositsawat, J. - Vogrin, S. - French, C. - Gebauer, M. - Candow, D. G. - Duque, G. - Kirk, B.: Relationship Between Plasma Homocysteine and Bone Density, Lean Mass, Muscle Strength and Physical Function in 1480 Middle-Aged and Older Adults: Data from NHANES. In: *Calcified Tissue International*, roč. 112, č. 1, 2023, s. 45-54 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Huang, Y. - Tan, Y. - Wang, L. - Lan, L. - Luo, J. - Wang, J. - Zeng, H. - Shu, W.: Consumption of very low-mineral water may threaten cardiovascular health by increasing homocysteine in children. In: *Frontiers in Nutrition*, č.10, 2023, čl. č. 1133488 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Zhou, Z. Y. - Shi, W. T. - Zhang, J. - Zhao, W. R. - Xiao, Y. - Zhang, K. Y. - Ma, J. - Tang, J. Y. - Wang, Y.: Sodium tanshinone IIA sulfonate protects against hyperhomocysteine-induced vascular endothelial injury via activation of NNMT/SIRT1-mediated NRF2/HO-1 and AKT/MAPKs signaling in human umbilical vascular endothelial cells. In: *Biomedicine and Pharmacotherapy*, č. 158, 2023, čl. č. 114137 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Zhang, Q. - Gao, C. - Yu, F. - Zhang, Z. - Ma, F. - Gao, Y. - Li, G. - Jiang, Y. - Ma, S.: Ephrin A receptor 2 DNA methylation increases in pancreatic beta cell apoptosis induced by homocysteine. In: *Chinese Journal of Tissue Engineering Research*, roč. 27, č. 5, 2023, s. 714-719 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Liu, Y. - Zhang, D. - Ning, Q. - Wang, J.: Growth characteristics and metabonomics analysis of *Lactobacillus rhamnosus* GG in *Ganoderma lucidum* aqueous extract medium. In: *Food Bioscience*, č. 53, 2023, čl. č. 102486 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Jiang, Q. - Wang, L. - Si, X. - Bian, Y. - Zhang, W. - Cui, H. - Gui, H. - Zhang, Y. - Li, B. - Tan, D.: Pterostilbene antagonizes homocysteine-induced oxidative stress, apoptosis and lipid deposition in vascular endothelial cells. In: *Food Science and Human Wellness*, roč. 12, č. 5, 2023, s. 1683-1692 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Song, W. - Qin, Z. - Hu, X. - Han, H. - Li, A. - Zhou, X. - Li, Y. - Li, R.: Using Bayesian networks with Tabu-search algorithm to explore risk factors for hyperhomocysteinemia. In: *Scientific Reports*, roč. 13, č. 1, 2023, čl. č. 1610 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Sun, X. - Liu, N. - Sun, C. - Xu, Y. - Ding, D. - Kong, J.: The inhibitory effect of vitamin D on myocardial homocysteine levels involves activation of Nrf2-mediated methionine synthase. In: *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, č. 231, 2023, čl. č. 106303 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Tan, Y. - Zhou, L. - Huang, J. - Chen, X. - Wu, Y. - Song, X. - Wang, J. - Hu, H. - Yang, Q.: Vitamin B12, Folate, Homocysteine, Inflammatory Mediators (Interleukin-6, Tumor Necrosis Factor- α and C-Reactive Protein) Levels in Adolescents with Anxiety or Depressive Symptoms. In: *Neuropsychiatric Disease and Treatment*, č. 19, 2023, s. 785-800 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Li, Y. - Bansal, S. - Sridharan, V. - Bansal, S. - Jayatilake, M. M. - Fernández, J. A. - Griffin, J. H. - Boerma, M. - Cheema, A. K.: Urinary Metabolomics for the Prediction of Radiation-Induced Cardiac Dysfunction. In: *Metabolites*, roč. 13, č. 4, 2023, čl. č. 525 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Hou, H. M. - Qin, X. J. - Zhao, H. Y.: MTHFR C677T polymorphism, homocysteine, burden, and location of AMI and ACI. In: *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, roč. 27, č. 4, 2023, s. 1427-1435 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Dong, L. - Liu, J. - Qin, Y. - Yang, W. J. - Nie, L. - Liu, H. N. - Hu, Q. H. - Sun, Y. - Cao, W. Y.: Relationship between ambulatory arterial stiffness index and the severity of angiographic atherosclerosis in patients with H-type hypertension and coronary artery disease. In: *Clinical and Experimental Hypertension*, roč. 45, č. 1, 2023, čl. č. 2228517 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Yang, A. - Zeng, W. - Zhang, H. - Hao, Y. - Wang, Q. - Sun, Y. - Quan, S. - Ding, N. - Yang, X. - Sun, J. - Zhang, H. - Liu, B. - Jiao, Y. - Wu, K. - Jiang, Y.: Homocysteine accelerates hepatocyte autophagy by upregulating TFEB via DNMT3b-mediated DNA hypomethylation. In: *Acta Biochimica et Biophysica Sinica*, roč. 55, č. 8, 2023, s. 1184-1192 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Li, J. - Xin, Y. - Li, J. - Chen, H. - Li, H.: Phosphatidylethanolamine N-methyltransferase: From Functions to Diseases. In: *Aging and Disease*, roč. 14, č. 3, 2023, s. 879-891 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Yu, H. - Wang, B. B. - Zhao, M. - Feng, F. - Li, H. D.: Homocysteine levels in patients with coronary slow flow phenomenon: A meta-analysis. In: *PLoS ONE*, roč. 18, č. 7, 2023, čl. č. e0288036 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Al-kuraishy, H. M. - Al-Gareeb, A. I. - Elewa, Y. H. A. - Zahran, M. H. - Alexiou, A. - Papadakis, M. - Batiha, G. E. S.: Parkinson's Disease Risk and Hyperhomocysteinemia: The Possible Link. In: *Cellular and Molecular Neurobiology*, roč. 43, č. 6, 2023, s. 2743-2759 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Wei, M. D. - Huang, Y. Y. - Zeng, Y. - Lan, Y. X. - Lu, K. - Wang, Y. - Chen, W. Y.: Homocysteine Modulates Social Isolation Induced Depressive-Like Behaviors Through BDNF in Aged Mice. In: *Molecular Neurobiology*, roč. 60, č. 9, 2023, s. 4924-4934 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Wang, K. - Hong, T. - Liu, W. - Xu, C. - Yin, C. - Liu, H. - Wei, X. - Wu, S. N. - Li, W. - Rong, L.: Development and validation of a machine learning-based prognostic risk stratification model for acute ischemic stroke. In: *Scientific Reports*, roč. 13, č. 1, 2023, čl. č. 13782 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Kaur, B. - Sharma, P. K. - Chatterjee, B. - Bissa, B. - Nattarayan, V. - Ramasamy, S. - Bhat, A. - Lal, M. - Samaddar, S. - Banerjee, S. - Roy, S. S.: Defective quality control autophagy in Hyperhomocysteinemia promotes ER stress and consequent neuronal apoptosis through proteotoxicity. In: *Cell Communication and Signaling*, roč. 21, č. 1, 2023, čl. č. 258 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Ungvari, A. - Gulej, R. - Csik, B. - Mukli, P. - Negri, S. - Tarantini, S. - Yabluchanskiy, A. - Benyo, Z. - Csiszar, A. - Ungvari, Z.: The Role of Methionine-Rich Diet in Unhealthy Cerebrovascular and Brain

Aging: Mechanisms and Implications for Cognitive Impairment. In: *Nutrients*, roč. 15, č. 21, 2023, čl. č. 4662 -- SCOPUS

[n1] 2021 zz ~ Ivanov, V. - Smereka, Y. - Rasputin, V. - Dmytriiev, K.: Homocysteine and atrial fibrillation: novel evidence and insights. In: *Monaldi Archives for Chest Disease*, roč. 91, č. 4, 2021, čl. č. 2241 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Chen, C. - Wang, P. - Zhang, R. D. - Fang, Y. - Jiang, L. Q. - Fang, X. - Zhao, Y. - Wang, D. G. - Ni, J. - Pan, H. F.: Mendelian randomization as a tool to gain insights into the mosaic causes of autoimmune diseases. In: *Autoimmunity Reviews*, roč. 21, č. 12, 2022, čl. č. 103210 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Zhao, D. - Jiao, H. - Zhong, X. - Wang, W. - Li, L.: The association between serum albumin levels and related metabolic factors and atrial fibrillation: A retrospective study. In: *Medicine*, roč. 101, č. 44, 2022, čl. č. E31581 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Firat, C. K. - Ozkan, B. N. - Guler, E. M.: Beneficial effects of vitamin B12 treatment in pediatric patients diagnosed with vitamin B12 deficiency regarding total-native thiol, oxidative stress, and mononuclear leukocyte DNA damage. In: *Free Radical Research*, roč. 56, č. 9-10, 2022, s. 631-639 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Yilmaz, E. - Gencer, E. S. - Arsava, E. M. - Topcuoglu, M. A.: The Effect of Homocysteine Levels on Thrombolytic Treatment in Acute Ischemic Stroke. In: *Truk Noroloji Dergisi*, roč. 28, č. 4, 2022, s. 242-247 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Kanat, B. B. - Yavuzer, H.: The Relationship of Sarcopenia with Geriatric Syndromes and Folate. In: *European Journal of Geriatrics and Gerontology*, roč. 5, č. 1, 2023, s. 22-28 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Tao, S. - Yu, L. - Yang, D. - Zhang, G. - Zhang, L. - Wang, Z. - Fan, J. - Huang, L. - Shao, M.: Establishment and Validation of Clinical Prediction Model for 1-year MACEs Risk After PCI in CHD Patients with Blood Stasis Syndrome. In: *Chinese Journal of Experimental Traditional Medical Formulae*, roč. 29, č. 20, 2023, s. 69-80 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Maievskiy, O. Y. - Halahan, Y. V.: Microscopic and histochemical changes in the liver of adult rats with hyperhomocysteinemia. In: *Reports of Morphology*, roč. 29, č. 1, 2023, s. 5-9 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Zhao, H. - Gao, H. - Zhang, Y. - Lan, T. - Wang, J. - Zhao, H. - Zhang, H. - Xue, M. - Liang, H.: Folic Acid Protects against Ethanol-Induced Hepatic Mitophagy Imbalance by ROS Scavenging and Attenuating the Elevated Hcy Levels. In: *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, roč. 71, č. 39, 2023, s. 14276-14288 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Li, J. - He, Q. - Liu, C. - Zeng, C. - Tao, C. - Zhai, Y. - Liu, W. - Zhang, Q. - Wang, R. - Zhang, Y. - Ge, P. - Zhang, D. - Zhao, J.: Integrated analysis of the association between methionine cycle and risk of moyamoya disease. In: *CNS Neuroscience and Therapeutics*, roč. 29, č. 11, 2023, s. 3212-3227 -- SCI ; SCOPUS

ADC36 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (30%) - Baaij, Jeroen H. F. (aut) (10%) - Grendár, Marián (aut) [UKOLJ110] (10%) - Aschenbach, Jörg R. (aut) (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Bos, Caro (aut) (5%) - Sponder, Gerhard (aut) (5%) - Hoenderop, Joost G. J. (aut) (5%) - Röntgen, Monika (aut) (5%) - Turčanová Koprušáková, Monika (aut) [UKOLJ243] (5%) - Kolísek, Martin (aut) [KAUT] [UKOLJ110] (10%): Dietary Mg²⁺ Intake and the Na⁺/Mg²⁺ Exchanger SLC41A1 Influence Components of Mitochondrial Energetics in Murine Cardiomyocytes [elektronický dokument]

Lit.: 57 zázn.

In: *International journal of molecular sciences* [elektronický dokument]. - Roč. 21, č. 21 (2020), s. [1-25], art. no. 8221 [online]. - ISSN (online) 1422-0067

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.mdpi.com/1422-0067/21/21/8221>

Registrované v:

CCC Current Content Connect

SCO SCOPUS

MEDLINE

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2020=1,455

SNIP (SCOPUS) 2020=1,441

CiteScore (SCOPUS) 2020=6,00

IF (JCR) 2020=5,924

AIS (JCR) 2020=1.123

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020

wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Computer science applications] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Inorganic chemistry] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2020
 scimago-sjr -- Q1 [Organic chemistry] -- 2020
 scimago-sjr -- Q1 [Physical and theoretical chemistry] -- 2020
 scimago-sjr -- Q1 [Spectroscopy] -- 2020
 scimago-sjr -- Q2 [Catalysis] -- 2020
 scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2020
 wos-ais -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020
 wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020
 wos-jci -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022
 wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022
Ohlasy (1):
 [o1] 2021 ~ Tur, J. - Chapalamadagu, K. C. - Manickam, R. - Cheng, F. - Tipparaju, S. M.: *Metabolites*, roč. 11, č. 4, 2021, čl. č. 201 -- SCI ; SCOPUS

ADD Vedecké práce v domácích karentovaných časopisoch

ADD01 Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Murín, Radovan [UKOLJ111] - Strapková, Anna - Kolárová, Andrea - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Kaplán, Peter [UKOLJ111]: Time course of ischemia/reperfusion-induced oxidative modification of neural proteins in rat forebrain
 In: *General Physiology and Biophysics*. - Roč. 23, č. 4 (2004), s. 401-415. - ISSN 0231-5882
Indikátor časopisu:
 IF (JCR) 2004=0,694
Kvartil Q:
 wos-jcr -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2004
 wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2004
 wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2004
Ohlasy (15):
 [o1] 2008 ~ Xu, K. - Puchowicz, M. A. - Sun, X. - LaManna, J. C.: Mitochondrial dysfunction in aging ... In: *Oxygen Transport to Tissue XXIX. Advances in Experimental Medicine and Biology*, č. 614, 2008, s. 379-386 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2012 ~ Nagasaki, Y.: Nitroxide radicals and nanoparticles ... In: *Therapeutic Delivery*, roč. 3, č. 2, 2012, s. 1-14 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2012 ~ Li, Z. Y. - Liu, B. - Yu, J. - Yang, F. W. - Luo, Y. N. - Ge, P. F.: Ischaemic postconditioning resues brain ... In: *Journal of International Medical Research*, roč. 40, č. 3, 2012, s. 954-966 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2012 ~ Liang, J. - Yao, J. - Wang, G. - Wang, Y. - Wang, B. - Ge, P.: Ischemic postconditioning protects neuronal ... In: *International Journal of Medical Sciences*, roč. 9, č. 10, 2012, s. 923-932 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2013 ~ Liang, J.-M. - Xu, H.-Y. - Zhang, X.-J. - Li, X. - Zhang, H.-B. - Ge, P.-F.: Role of mitochondrial function in the protective effects of ischaemic ... In: *Journal of International Medical Research*, roč. 41, č. 3, 2013, s. 618-627 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2014 ~ Sun, Y. X. - Liu, T. - Dai, X. L. - Li, Y. B. - Li, Y. Y. - Zhang, H. - An, L. Z.: *Journal of Chemistry*, 2014, čl. č. 373872 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2015 ~ Bacarin, C. C. - de Sa-Nakanishi, A. B. - Bracht, A.: *CNS & Neurological Disorders - Drug Targets*, roč. 14, č. 3, 2015, s. 400-410 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2015 ~ Wang, Y. C. - Reis, C. - Applegate, R. - Stier, G. - Martin, R. - Zhang, J. H.: *Experimental Neurology*, roč. 272, špec. č. SI, 2015, s. 26-40 -- SCI
 [o1] 2017 ~ Li, Y. - Luo, Y. - Luo, T. - Lu, B. - Wang, C. - Zhang, Y. - Piao, M. - Feng, C. - Ge, P.: *Molecular Neurobiology*, roč. 54, č. 9, 2017, s. 6857-6869 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2017 ~ Ivanov, A. V. - Alexandrin, V. V. - Paltsyn, A. A. - Nikiforova, K. A. - Virus, E. D. - Luzyanin, B. P. - Maksimova, M. Y. - Piradov, M. A. - Kubatiev, A. A.: *Redox Report*, roč. 22, č. 6, 2017, s. 460-466 -- SCI ; SCOPUS
 [o4] 2017 ~ Kubatka, P. - Kapinová, A. - Kello, M. - Mojžiš, J. - Pěč, M.: Protinádorové účinky rastlinných funkčných potravín v modeli karcinómu prsníka. Bratislava : Univerzita Komenského, 2017, S. 176
 [o1] 2018 ~ Godinho, J. - de Oliveira, R. M. W. - de Sa-Nakanishi, A. B. - Bacarin, C. C. - Huzita, C. H. - Longhini, R. - Mello, J. C. P. - Nakamura, C. V. - Previdelli, I. S. - Ribeiro, M. H. D. - Milani, H.: *Behavioural Brain Research*, č. 337, 2018, s. 173-182 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2018 ~ Godinho, J. - de Sa-Nakanishi, A. B. - Moreira, L. S. - de Oliveira, R. M. W. - Huzita, C. H. - Mello, J. C. P. - da Silva, A. O. F. - Nakamura, C. V. - Previdelli, I. S. - Ribeiro, M. H. D. M. - Milani, H.: *Journal of Ethnopharmacology*, č. 221, 2018, s. 109-118 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2023 zz ~ de Oliveira, D. V. - Godinho, J. - de Sa-Nakanishi, A. B. - Comar, J. F. - de Oliveira, R. M. W. - Bonato, J. M. - Chinen, L. Y. - de Paula, M. N. - Mello, J. C. P. D. - Previdelli, I. S. - Neves Pereira, O. C. - Milani, H.: Delayed administration of *Trichilia catigua* A. Juss. Ethyl-acetate fraction after cerebral ischemia

prevents spatial memory deficits, decreases oxidative stress, and impacts neural plasticity in rats. In: Journal of Ethnopharmacology, č. 306, 2023, čl. č. 116176 -- SCOPUS
[n1] 2023 zz ~ Esteban-Zubero, E. - López-Pingarrón, L. - Ramírez, J. M. - Reyes-Gonzales, M. C. - Azúa-Romeo, F. J. - Soria-Aznar, M. - Agil, A. - García, J. J.: Melatonin Preserves Fluidity in Cell and Mitochondrial Membranes against Hepatic Ischemia Reperfusion. In: Biomedicines, roč. 11, č. 7, 2023, čl. č. 1940 -- SCI ; SCOPUS

- ADD02 Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (35%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%) - Pavlíková, Martina (aut) (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Urban, Peter (aut) (5%) - Chomová, Mária (aut) [UKOLFULCH] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Cross-talk of intracellular calcium stores in the response to neuronal ischemia and ischemic tolerance In: General Physiology and Biophysics. - Roč. 28, šp. č. (2009), s. F104-F114. - ISSN 0231-5882
URL: http://www.gpb.sav.sk/FI-2009/2009_FI_F104.pdf
Registrované v:
SCOPUS SCOPUS
Indikátor časopisu:
IF (JCR) 2009=0,741
Kvartil Q:
wos-jcr -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2009
wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2009
wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2009
POZNÁMKA:
Vyšiel aj abstrakt - 2nd ECS Workshop 2009. - Bratislava : SAV, 2009. - S. 30
Ohlasy (26):
[o1] 2012 ~ Nagakannan, P. - Shivasharan, B. D. - Thippeswamy, B. S. - Veerapur, V. P.: Effect of tramadol on behavioral ... In: Toxicology Mechanisms and Methods, roč. 22, č. 9, 2012, s. 674-678 -- SCI ; SCOPUS
[o2] 2012 ~ Lenceseová, L. - Križanová, O.: IP3 receptors, stress and apoptosis. In: General Physiology and Biophysics, vol. 31, no. 2, 2012, s. 119-130 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK
[o1] 2013 ~ Li, P. - Leak, R. - Gan, Y. - Hu, X. - Stetler, R. A. - Chen, J.: How do subcellular organelles ... In: Innate Tolerance in the CNS, Springer Series in Translational Stroke Research, part 4. New York : Springer, 2013, s. 387-427 --SCOPUS
[o3] 2012 ~ Križanová, Oľga: Transportné systémy pre vápnik - od štruktúry po funkciu. Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2012, S. 52
[o1] 2013 ~ Avila, M. F. - Cabezas, R. - Torrente, D. - Gonzalez, J. - Morales, L. - Alvarez, L. - Capani, F. - Barreto, G. E.: Novel interactions of GRP78: UPR ... In: Cell Biology International, roč. 37, č. 6, 2013, s. 521-532 -- SCI ;SCOPUS
[o1] 2013 ~ Ito, Y. - Tanaka, H. - Hara, H.: The potential roles of metallothionein as a therapeutic ... In: Current Pharmaceutical Biotechnology, roč. 14, č. 4, 2013, s. 400-407 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2014 ~ Jiang, W. - Liu, Q. - Yuan, X.: Journal of Central South University (Medical Sciences), roč. 39, č. 1, 2014, s. 30-35 -- SCOPUS
[o1] 2014 ~ Kakizaki, M. - Kashiwazaki, H. - Watanabe, R.: Japanese Journal of Infectious Diseases, roč. 67, č. 1, 2014, s. 9-16 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2014 ~ Maggio, N. - Vlachos, A.: Neuroscience, č. 281, 2014, s. 135-146 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Li, L. - Tian, X. - Hu, Z.: Neural Regeneration Research, roč. 10, č. 8, 2015, s. 1271-1278 -- SCI ; SCOPUS UKOLFUK
[o1] 2015 ~ Campbell, A. K.: Intracellular Calcium Preface. In: Intracellular Calcium, vols 1 and 2, 2015. Chichester : John Wiley and Sons, 2015, S. 679 -- BKCI-S ; SCOPUS UKOLFUK
[o1] 2016 ~ Mollereau, B. - Rzechorzek, N. M. - Roussel, B. D. - Sedru, M. - Van den Brink, D. - Bailly-Maitre, B. - Palladino, F. - Medinas, D. B. - Domiongós, P. M. - Hunot, S. - Chandran, S. - Birman, S. - Baron, T. - Vivien, D. - Duarte, C. B. - Ryoo, H. D. - Steller, H. - Urano, F. - Chevet, E. - Kroemer, G. - Ciechanover, A. - Calabrese, E. J. - Kaufman, R. J. - Hetz, C.: Brain Research, roč. 1648, spec. č. SI, 2016, s. 603-616 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2016 ~ Tu, R. - Yang, W. - Hu, Z.: NeuroReport, roč. 27, č. 13, 2016, s. 967-973 -- SCI ; SCOPUS
[o3] 2016 ~ Rothan, H. A.: An Overview on the Cross-Generational Effect of Remote Ischemic Preconditioning Stimuli. In: Austin Journal of Clinical Neurology, roč. 3, č. 2, 2016, čl. č. 1090
[o1] 2018 ~ Lv, Z. Q. - Liu, C. - Zhai, M. L. - Zhang, Q. - Li, J. - Zheng, F. - Peng, M. Q.: Cellular Physiology and Biochemistry, roč. 45, č. 6, 2018, s. 2246-2256 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2018 ~ Li, Y. - Zhang, W. T. - Chen, C. - Zhang, C. P. - Duan, J. Y. - Yao, H. K. - Wei, Q. L. - Meng, A. G. - Shi, J.: Journal of Applied Biomedicine, roč. 16, č. 2, 2018, s. 126-132 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2019 ~ Chernyavsky, A. - Amber, K. T. - Agnoletti, A. F. - Wang, C. - Grando, S. A.: Journal of Biological Chemistry, roč. 294, č. 12, 2019, s. 4520-4528 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2019 ~ Secondo, A. - Petrozziello, T. - Tedeschi, V. - Boscia, F. - Vinciguerra, A. - Ciccone, R. - Pannaccione, A. - Molinaro, P. - Pignataro, G. - Annunziato, L.: Stroke, roč. 50, č. 5, 2019, s. 1240-1249 -- SCI ; SCOPUS
- [o3] 2019 ~ Handayani, E. S. - Kuswati, Nugaha, Z. S. - Hidayah, N. - Herennadia, N. - Amanda, G. S. - Ajeng, S.: The Effect of Ischemic Duration on Expression of P53 Protein in Rat Brain Post TBCCAO. In: Eksakta, roč. 19, č. 2, 2019, s.117-127
- [o1] 2020 ~ Fu, L. - Zhang, D. X. - Zhang, L. M. - Song, Y. C. - Liu, F. H. - Li, Y. - Wang, X. P. - Zheng, W. C. - Wang, X. D. - Gui, C. X. - Kong, X. J. - Kang, L. Q.: International Journal of Molecular Medicine, roč. 45, č. 4, 2020, s.1176-1186 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ La Russa, D. - Frisina, M. - Secondo, A. - Bagetta, G. - Amantea, D.: Neuroscience, vol. 441, 2020, s. 8-21 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Boczek, T. - Sobolczyk, M. - Mackiewicz, J. - Lisek, M. - Ferenc, B. - Guo, F. - Zylinska, L.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 6, 2021, čl. č. 2758 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Xie, H. - Xiao, X. - Yi, Y. - Deng, M. - Li, P. - Jian, D. - Deng, Z. - Li, J.: Frontiers in Cell and Developmental Biology, č. 8, 2021, čl. č. 597993 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Tedeschi, V. - La Russa, D. - Franco, C. - Vinciguerra, A. - Amantea, D. - Secondo, A.: Cells, vol. 10, no. 10, 2021, art. no. 2518 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhang, H. - Xie, Q. - Hu, J.: Frontiers in Cellular Neuroscience, č. 16, 2022, čl. č. 860573 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Turovsky, E. A. - Mal tseva, V. N. - Sarimov, R. M. - Simakin, A. V. - Gudkov, S. V. - Plotnikov, E. Y.: Scientific Reports, roč. 12, č. 1, 2022, čl. č. 1710 -- SCI ; SCOPUS

ADD03 Pavlíková, Martina (aut) (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (20%): Response of secretory pathways Ca²⁺ ATPase gene expression to hyperhomocysteinemia and/or ischemic preconditioning in rat cerebral cortex and hippocampus
In: General Physiology and Biophysics. - Roč. 30, Sp. is. (2011), s. S61-S69. - ISSN 0231-5882

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2011=1,192

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry&molecular biology] -- 2011

wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2011

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2011

Ohlasy (7):

[o1] 2012 ~ Seplúveda, M. R. - Wuytack, F. - Mata, A. M.: High levels of Mn²⁺inhibit secretory pathway ... In: Journal of Neurochemistry, roč. 123, č. 5, 2012, s. 824-836 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Xie, G. - Yang, S. - Chen, A. - Lan, L. - Lin, Z. - Gao, Y. - Huang, J. - Lin, J. - Peng, J. - Tao, J. - Chen, L.: Experimental and Therapeutic Medicine, roč. 5, č. 6, 2013, s. 1593-1597 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Sharma, J. - Maslov, L. N. - Singh, N. - Jaggi, A. S.: Fundamental and Clinical Pharmacology, roč. 34, č. 3, 2020, s. 336-344 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Jiang, R. - Liao, J. - Yang, M. C. - Deng, J. - Hu, Y. X. - Li, P. - Li, M. T.: Annals of Translational Medicine, roč. 8, č. 8, 2020, čl. č. 548 -- SCI

[o1] 2021 ~ Todorovic, D. - Stojanovic, M. - Medic, A. - Gopcevic, K. - Mutavdzin, S. - Stankovic, S. - Djuric, D.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 13, 2021, čl. č. 6792 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Tang, A. - Liu, S. - Wang, Z. - Shao, H. - Cai, X. - Li, T.: Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases, roč. 31, č. 7, 2022, čl. č. 106515 -- SCOPUS

[n1] 2023 zz ~ Todorovic, D. - Stojanovic, M. - Gopcevic, K. - Medic, A. - Stankovic, S. - Kotlica, B. - Labudovic Borovic, M. - Djuric, D.: Effects of four weeks lasting aerobic physical activity on cardiovascular biomarkers, oxidative stressand histomorphometric changes of heart and aorta in rats with experimentally induced hyperhomocysteinemia. In: Molecular and Cellular Biochemistry, roč. 478, č. 1, 2023, s. 161-172 -- SCI ; SCOPUS

ADD04 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (30%) - Engler, Ivan (aut) (5%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (5%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (10%) - Drgová, Anna (aut) (5%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%): Effect of normobaric oxygen treatment on oxidative stress and enzyme activities in guinea pig heart
In: General Physiology and Biophysics. - Roč. 31, č. 2 (2012), s. 179-184. - ISSN 0231-5882

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2012=0,852

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry&molecular biology] -- 2012

wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2012

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2012

Ohlasy (4):

[o1] 2015 ~ Weaver, J. - Liu, K. J.: Medical Gas Research, č. 5, 2015, čl. č. 11 -- SCI

[o1] 2017 ~ Zhang, H. - Barralet, J. E.: Advanced Drug Delivery Reviews, č. 122, 2017, s. 84-104 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Amini, A. - Mahdavi-pour, A.: Archives of Academic Emergency Medicine, roč. 7, č. 1, 2019, čl. č. e2 -- SCI

[n1] 2022 zz ~ Qi, Z. - Yuan, S. - Liu, K. J. - Ji, X.: CNS Neuroscience and Therapeutics, roč. 28, č. 10, 2022, s. 1509-1518 -- SCI ; SCOPUS

ADD05 Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (35%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (30%): Effect of aging on formation of reactive oxygen species by mitochondria of rat heart

In: General Physiology and Biophysics. - Roč. 32, č. 3 (2013), s. 415-420. - ISSN 0231-5882

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2013=0,875

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2013

wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2013

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2013

Ohlasy (34):

[o1] 2014 ~ Markovic, S. D. - Dordevic, N. Z. - Curcic, M. G. - Stajin, A. S. - Spasic, M. B.: General Physiology and Biophysics, roč. 33, č. 4, 2014, s. 393-401 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Vijay, V. - Han, T. - Moland, C. L. - Kwekel, J. C. - Fuscoe, J. C. - Desai, V. G.: PLoS ONE, roč. 10, č. 1, 2015, čl. č. e0117047 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Wang, M. - Shah, A. M.: Journal of Molecular and Cellular Cardiology, 83, jún, 2015, s. 101-111 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2015 ~ Kovacic, P. - Somanathan, R.: <http://downloads.hindawi.com/journals/omcl/aip/573606.pdf>, s. nestr.

[o1] 2015 ~ Ortega, D. R. - Esquivel, D. G. - Pineda, B. - Ríos, C. - de la Criz, V. P.: Role of Kynurenine Pathway in Aging. In: Targeting the Broadly Pathogenic Kynurenine Pathway. Cham : Springer, 2015, S. 63-74 -- SCOPUS

[o1] 2016 ~ Knowlton, A. A. - Liu, T. T.: Comprehensive Physiology, roč. 6, č. 1, 2016, s. 507-526 -- SCI

[o1] 2016 ~ Hepple, R. T.: Free Radical Biology and Medicine, roč. 98, september, 2016, s. 177-186 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Drosatos, K.: Pathobiology of Aging and Age-related Diseases, roč. 6, august, 2016, čl. č. 32221 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Hudecova, S. - Markova, J. - Simko, V. - Csaderova, L. - Stracina, T. - Sirova, M. - Fojtu, M. - Svastova, E. - Gronesova, P. - Pastorek, M. - Novakova, M. - Cholujovala, D. - Kopacek, J. - Pastorekova, S. - Sedlak, J. - Krizanova, O.: Oncotarget, roč. 7, č. 38, 2016, s. 61403-61418 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Sweetwyne, M. T. - Pippin, J. W. - Eng, D. G. - Hudkins, K. L. - Chiao, Y. A. - Campbell, M. D. - Marcinek, D. J. - Alpers, C. E. - Szeto, H. H. - Rabinovitch, P. S. - Shankland, S. J.: Kidney International, roč. 91, č. 5, 2017, s. 1126-1145 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2017 ~ Gatineau, E. - Polakof, S. - Dardevet, D. - Mosoni, L.: Nutrition Research Reviews, roč. 30, č. 2, 2017, s. 191-207 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Lawson, M. - Jomova, K. - Poprac, P. - Kuca, K. - Musilek, K. - Valko, M.: Free radicals and antioxidants in human disease. In: Al-Gubory, K. H. - Laher, I.: Nutritional Antioxidant Therapies: Treatments and Perspectives. Cham :Springer International Publishing, 2018, s. 283-305 -- SCOPUS

[o1] 2018 ~ Siasos, G. - Tsigkou, V. - Kosmopoulos, M. - Theodosiadis, D. - Simantiris, S. - Tagkou, N. M. - Tsimpiktsioglou, A. - Stampoulouglou, P. K. - Oikonomou, E. - Mourouzis, K. - Philippou, A. - Vavuranakis, M. - Stefanadis, C. - Tousoulis, D. - Papavassiliou, A. G.: Annals of Translational Medicine, roč. 6, č. 12, 2018, čl. č. 256 -- SCI

- [o1] 2018 ~ Picca, A. - Mankowski, R. T. - Burman, J. L. - Donisi, L. - Kim, J. S. - Marzetti, E. - Leeuwenburgh, C.: *Nature Reviews Cardiology*, roč. 15, č. 9, 2018, s. 543-554 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2018 ~ Kovacic, P. - Somanathan, R.: *Reactive Oxygen Species: Mechanisms and Role in Health and Disease*. Cham : Springer, 2018, S. 53-100 -- SCOPUS
- [o1] 2018 ~ No, M. H. - Heo, J. W. - Yoo, S. Z. - Jo, H. S. - Park, D. H. - Kang, J. H. - Seo, D. Y. - Han, J. - Kwak, H. B.: *Journal of Exercise Rehabilitation*, roč. 14, č. 6, 2018, s. 920-926 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ AL-Gebaly, A. S.: *Saudi Journal of Biological Sciences*, roč. 26, č. 5, 2019, s. 950-956 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Sharma, A. - Smith, H. J. - Yao, P. - Mair, W. B.: *EMBO Reports*, roč. 20, č. 12, 2019, čl. č. e48395 - - SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Sharma, R. - Padwad, Y.: *Trends in Food Science and Technology*, č. 98, 2020, s. 41-52 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Ungurianu, A. - Margina, D. - Borsa, C. - Ionescu, C. - von Scheven, G. - Oziol, L. - Faure, P. - Artur, Y. - Bürkle, A. - Gradinaru, D. - Moreno-Villanueva, M.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, roč. 2020, 2020, čl. č.3580934 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Olgar, Y. - Tuncay, E. - Degirmenci, S. - Billur, D. - Dhingra, R. - Kirshenbaum, L. - Turan, B.: *Journal of Cellular and Molecular Medicine*, roč. 24, č. 15, 2020, s. 8567-8578 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Sarkar, N. - Das, B. - Bishayee, A. - Sinha, D.: *Antioxidants and Redox Signaling*, roč. 33, č. 17, 2020, s. 1230-1256 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Amarsanaa, K. - Kim, H. J. - Ko, E. A. - Jo, J. - Jung, S. C.: *Experimental Neurobiology*, roč. 30, č. 1, 2021, s. 73-86 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ganji, R. - Reddy, P. H.: *Frontiers in Aging Neuroscience*, č. 12, 2021, čl. č. 614650 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Gradinaru, D. - Ungurianu, A. - Margina, D. - Moreno-Villanueva, M. - Bürkle, A.: *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 2021, čl. č. 3617042 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Ryu, W. I. - Cohen, B. M. - Sonntag, K. C.: *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, č. 9, 2021, čl. č. 697578 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Yeh, C. H. - Chou, Y. J. - Chu, T. K. - Tsai, T. F.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 21, 2021, čl. č. 11487 -- SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Whitson, J. A. - Martín-Pérez, M. - Zhang, T. - Gaffrey, M. J. - Merrihew, G. E. - Huang, E. - White, C. C. - Kavanagh, T. J. - Qian, W. J. - Campbell, M. D. - MacCoss, M. J. - Marcinek, D. J. - Villén, J. - Rabinovitch, P. S.: *GeroScience*, roč. 43, č. 5, 2021, s. 2395-2412 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Song, T. - Song, X. - Zhu, C. - Patrick, R. - Skurla, M. - Santangelo, I. - Green, M. - Harper, D. - Ren, B. - Forester, B. P. - Öngür, D. - Du, F.: *Ageing Research Reviews*, č. 72, 2021, čl. č. 101503 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Chen, Z. - Haider, A. - Chen, J. - Xiao, Z. - Gobbi, L. - Honer, M. - Grether, U. - Arnold, S. E. - Josephson, L. - Liang, S. H.: *Journal of Medicinal Chemistry*, roč. 64, č. 24, 2021, s. 17656-17689 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Borbely, K. S. C. - Marques, A. L. X. - Porto, F. L. - Mendonca, B. S. - Smaniotta, S. - Reis, M. D. S.: *Current Aging Science*, roč. 15, č. 3, 2022, s. 266-273 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Drapela, S. - Ilter, D. - Gomes, A. P.: *Molecular Oncology*, roč. 16, č. 18, 2022, s. 3295-3318 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Chaiwangyen, W. - Chumphukam, O. - Kangwan, N. - Pintha, K. - Suttajit, M.: *Anti-aging effect of polyphenols: possibilities and challenges*. In: *Plant Bioactives as natural Panacea against Age-Induced Diseases: Nutraceuticals and Functional Lead Compounds for Drug Development*. Amsterdam : Elsevier, 2022, S. 147-179 -- SCOPUS
- [n1] 2023 zz ~ Ringström, N. - Edling, C. - Nalesso, G. - Jeevaratnam, K.: *Framing Heartaches: The Cardiac ECM and the Effects of Age*. In: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 24, č. 5, 2023, čl. č. 4713 -- SCI ; SCOPUS

ADD06 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (60%) - Jurečeková, Jana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lichardusová, Lucia (aut) (5%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111](10%): *The role of CYP17A1 in prostate cancer development: structure, function, mechanism of action, genetic variations and its inhibition*
In: *General Physiology and Biophysics*. - Roč. 36, č. 5 (2017), s. 487-499. - ISSN 0231-5882
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2017=1,479

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry&molecular biology] -- 2017

wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2017

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2017

Ohlasy (20):

[o1] 2019 ~ West, J. B. - Dinh, M. N. - Brown, J. S. - Zhang, J. S. - Anderson, A. R. - Gatenby, R. A.: *Clinical Cancer Research*, roč. 25, č. 14, 2019, s. 4413-4421 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Nie, X. W. - Sheng, W. J. - Hou, D. R. - Liu, Q. - Wang, R. G. - Tan, Y.: *Clinica Chimica Acta*, č. 495, 2019, s. 646-651 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Ge, Y. X. - Ma, Z. C. - Yang, Y. - Wang, J. - Wang, Y. G. - Gao, Y.: *Chinese Journal of Pharmacology and Toxicology*, roč. 33, č. 3, 2019, s. 174-183 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ Al-Nour, M. Y. - Ibrahim, M. M. - Elsaman, T.: *Current Pharmacology Reports*, roč. 5, č. 4, 2019, s. 255-280 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ Mankovska, O. - Gerashchenko, G. - Rozenberg, E. - Stakhovsky, E. - Kononenko, O. - Bondarenko, Y. - Kashuba, V.: *Ukrainian Biochemical Journal*, roč. 91, č. 6, 2019, s. 15-26 -- SCOPUS

[o1] 2020 ~ Zhang, W. F. - Li, T. - Lin, S. X.: *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, č. 198, 2020, čl. č. 105559 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Peters, T. - Nüllig, L. - Antel, J. - Naresh, R. - Laabs, B. H. - Tegeler, L. - Amhaouach, C. - Libuda, L. - Hinney, A. - Hebebrand, J.: *Frontiers in Genetics*, č. 11, 2020, čl. č. 373 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Johnson, E. - Nussenzveig, R. - Agarwal, N. - Swami, U.: *Pharmacogenomics*, roč. 21, č. 1, 2020, s. 75-81 -- SCI

[o1] 2020 ~ Meng, L. W. - Li, Z. H. - Chen, Y. - Liu, D. Q. - Liu, Z. X.: *Cancer Cell International*, roč. 20, č. 1, 2020, čl. č. 215 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Xiao, F. - Song, X. - Tian, P. - Gan, M. - Verkhivker, G. M. - Hu, G.: *Journal of Chemical information and Modeling*, roč. 60, č. 7, 2020, s. 3632-3647 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Ye, M. - Chen, Y.: *Computational and Structural Biotechnology Journal*, č. 18, 2020, s. 2373-2380 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Dominska, K. - Kowalska, K. - Urbanek, K. A. - Habrowska-Górczynska, D. E. - Ochędalski, T. - Ciesielska, A. W. P.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 21, č. 7 2020, čl. č. 6227 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Maksymchuk, O. V. - Kashuba, V. I.: *Pharmacological Reports*, roč. 72, č. 5, 2020, s. 1161-1172 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Gatenby, R. A. - Brown, J. S.: *Nature Reviews Clinical Oncology*, roč. 17, č. 11, 2020, s. 675-686 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Wang, J. - Bao, B. - Meng, F. - Deng, S. - Feng, J. - Dai, H. - Xu, H. - Zhao, Q. - Li, H. - Wang, B.: *Andrologia*, roč. 53, č. 5, 2021, čl. č. e14014 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Yang, J. - Peng, G. - Shu, F. - Dong, D. - Zheng, X. - Zhu, C. - Li, X. - Ma, J. - Pan, C. - Yang, F. - Dong, W.: *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, č. 212, 2021, čl. č. 105916 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Singh, H. - Kumar, R. - Mazumder, A. - Salahuddin, Mazumder, R. - Abdullah, M. M.: *Current Drug Metabolism*, roč. 23, č. 3, 2022, s. 172-187 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Liu, Y. - Denisov, I. - Gregory, M. - Sligar, S. G. - Kincaid, J. R.: *Biochemistry*, roč. 61, č. 7, 2022, s. 583-594 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Wang, Q. - Yan, Q. - Nan, J. - Wang, J. - Zhang, Y. - Zhao, X.: *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, č. 223, 2022, čl. č. 106135 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ He, Y. - Xu, W. - Xiao, Y. T. - Huang, H. - Gu, D. - Ren, S.: *Signal Transduction and Targeted Therapy*, roč. 7, č. 1, 2022, čl. č. 198 -- SCI ; SCOPUS

ADD07 Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (50%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ111] (5%) - Baranovičová, Eva (aut) [UKOLJ110B] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111](30%): A comparison of albumin removal procedures for proteomic analysis of blood plasma

Lit.: 24 záz.

In: *General physiology and biophysics*. - Roč. 38, č. 4 (2019), s. 305-314. - ISSN (online) 1338-4325

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=6254&session_id=4quja46b7p7o7h1upt257om154

Registrované v:

MEDLINE

SCO SCOPUS

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0,373

SNIP (SCOPUS) 2019=0,440
CiteScore (SCOPUS) 2019=2,10
IF (JCR) 2019=1,070

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2019
wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2019
wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2019
scimago-sjr -- Q3 [Biophysics] -- 2019
scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019
scimago-sjr -- Q4 [Physiology] -- 2019
wos-ais -- Q4 [Physiology] -- 2022
wos-ais -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022
wos-ais -- Q4 [Biophysics] -- 2022
wos-jci -- Q4 [Physiology] -- 2022
wos-jci -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022
wos-jci -- Q3 [Biophysics] -- 2022

Ohlasy (4):

[o1] 2020 ~ Chen, L. - Chang, R. - Pan, S. - Xu, J. - Cao, Q. - Su, G. - Zhou, C. - Kijlstra, A. - Yang, P.: Experimental Eye Research, č. 196, 2020, čl. č. 108070 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Zhang, J. - Wei, K. - Shi, J. - Zhu, Y. - Guan, M. - Fu, X. - Zhang, Z.: ACS Biomaterials Science and Engineering, roč. 7, č. 4, 2021, s. 1496-1505 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Dunphy, K. - O mahoney, K. - Dowling, P. - O gorman, P. - Bazou, D.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 15, 2021, čl. č. 8021 -- SCI ; SCOPUS
[n1] 2022 zz ~ Dubrovskii, Y. - Krivul ko, T. - Gavrilenko, L. - Solovyev, N.: Analytical and Bioanalytical Chemistry, roč. 414, č. 4, 2022, s. 1723-1737 -- SCI ; SCOPUS

ADD08 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Jurečeková, Jana (aut) [UKOLJ110] (5%) - Kliment, Ján (aut) [UKOLJ151] (5%) - Híveš, Mark (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lichardusová, Lucia (aut) [UKOLJ110] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (15%): Differential profiling of prostate tumors versus benign prostatic tissues by using a 2DE-MALDI-TOF-based proteomic approach

Lit.: 71 záz.

In: Neoplasma. - Roč. 68, č. 1 (2021), s. 154-164. - ISSN (print) 0028-2685

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=6934&session_id=4qhk4k7hipk5pjri7vn5q3v2c1

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

MEDLINE

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2021=0.580

SNIP (SCOPUS) 2021=0.624

CiteScore (SCOPUS) 2021=4.2

IF (JCR) 2021=3.409

AIS (JCR) 2021=0.440

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Oncology] -- 2021
scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2021
scimago-sjr -- Q3 [Cancer research] -- 2021
scimago-sjr -- Q3 [Oncology] -- 2021
wos-ais -- Q4 [Oncology] -- 2021
wos-jci -- Q3 [Oncology] -- 2022

Ohlasy (6):

[o1] 2021 ~ Ampe, C. - Witjes, L. - Van Troys, M.: International Review of Cell and Molecular Biology, č. 360, 2021, s. 133-184 -- SCOPUS

[o1] 2021 ~ Na, A. Y. - Choi, S. - Yang, E. - Liu, K. H. - Kim, S. - Jung, H. J. - Choe, Y. - Ha, Y. S. - Kwon, T. G. - Lee, J. N. - Lee, S.: Cancers, roč. 13, č. 14, 2021, čl. č. 3432 -- SCI ; SCOPUS

- [n1] 2021 zz ~ Li, Q. K. - Chen, J. - Hu, Y. - Höti, N. - Lih, T. S. M. - Thomas, S. N. - Chen, L. - Roy, S. - Meeker, A. - Shah, P. - Chen, L. - Bova, G. S. - Zhang, B. - Zhang, H.: Scientific Reports, roč. 11, č. 1, 2021, čl. č. 18936 -- SCI; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Zhou, J. - Zhou, D. - Chen, W. - Xie, H. - Hu, P. - Zhou, Y.: Food Science and Technology, č. 42, 2022, čl. č. e34922 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Mazorra-Carrillo, J. L. - De León-Rodríguez, A. - Huerta-Ocampo, J. A. - Velarde-Salcedo, A. J. - González de Mejía, E. - Barba de la Rosa, A. P.: Food Research International, č. 157, 2022, čl. č. 111374 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Tarfeen, N. - Nisa, K. U. - Nisa, Q.: Proceedings of the Indian national Science Academy, roč. 88, č. 3, 2022, s. 277-291 -- SCI ; SCOPUS

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

- ADE01 Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Račay, Peter [UKOLJ111] - Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Pavlíková, Martina - Dobrota, Dušan [UKOLJ111]: Oxidative modifications of cardiac mitochondria and inhibition of cytochrome c oxidase activity by 4-hydroxynonenal
Lit.: 44 záz. In: Redox Report. - Roč. 12, č. 5 (2007), s. 211-218. - ISSN 1351-0002
URL: <https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1179/135100007X200308?needAccess=true>
Registrované v:
SCOPUS SCOPUS
WOS CC Web of Science Core Collection
Indikátor časopisu:
IF (JCR) 2007=1.600
Kvartil Q:
wos-jcr -- Q3 [Biochemistry & molecular biology] -- 2007
Ohlasy (20):
[o1] 2009 ~ Zhu, H. - Jia, Z. - Zhou, K. - Misra, H. P. - Santo, A. - Gabrielson, K. L. - Li, Y.: Cruciferous dithiolethione-mediated ... In: Experimental Biology and Medicine, roč. 234, č. 4, 2009, s. 418-429 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2009 ~ Cohen, J. I. - Roychowdhury, S. - DiBello, P. M. - Jacobsen, D. W. - Nagy, L. E.: Exogenous thioredoxin prevents ... In: Hepatology, roč. 49, č. 5, 2009, s. 1709-1717 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2010 ~ Ahmed, E. K. - Rogowska-Wrzesinska, A. - Roepstorff, P. - Bulteau, A. L. - Friguet, B.: Protein modification and replicative ... In: Aging Cell, roč. 9, č. 2, 2010, s. 252-272 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2010 ~ Bartesaghi, S. - Wenzel, J. - Trujillo, M. - Lopez, M. - Joseph, J. - Kalyanaraman, B. - Radi, R.: Lipid Peroxyl Radicals Mediate ... In: Chemical Research in Toxicology, roč. 23, č. 4, 2010, s. 821-835 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2010 ~ Koenitzer, J. R. - Freeman, B. A.: Redox signaling in inflammation ... In: Annals of the New York Academy of Sciences, č. 1203, 2010, s. 45-52 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2011 ~ Tang, X. X. - Sayre, L. M. - Tochtrop, G. P.: A mass spectrometric analysis ... In: Journal of Mass Spectrometry, roč. 46, č. 3, 2011, s. 290-297 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2012 ~ Higdon, A. - Diers, A. R. - Oh, J. Y. - Landar, A. - Darley-Usmar, V. M.: Cell signalling by reactive lipid species ... In: Biochemical Journal, roč. 442, č. 3, 2012, s. 453-464 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2013 ~ Marín-García, José: The aging heart and mitochondria. In: Mitochondria and Their Role in Cardiovascular Disease. New York : Springer, 2013, S. 287 -- SCOPUS
[o1] 2014 ~ Aguilar-Toral, R. - Fernandez-Quintero, M. - Ortiz-Avila, O. - Hernandez de la Paz, L. - Calderon-Cortes, E. - Rodriguez-Orozco, A. R. - Saavedra-Molina, A. - Calderon-Torres, M. - Cortes-Rojo, C.: Journal of Bioenergetics and Biomembranes, roč. 46, č. 3, 2014, s. 205-220 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2014 ~ Mali, V. R. - Palaniyandi, S. S.: Free Radical Research, roč. 48, č. 3, 2014, s. 251-263 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Varga, Z. V. - Ferdinandy, P. - Liaudet, L. - Pacher, P.: American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology, roč. 309, č. 9, 2015, s. H1453-H1467 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Zhao, Y. - Wang, C.: BioMed Research International, roč. 2015, 2015, čl. č. 174050 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2016 ~ Deshpande, M. - Mali, V. R. - Pan, G. - Xu, J. - Yang, X.-P. - Thandavarayan, R. A. - Palaniyandi, S. S.: Cell Biochemistry and Function, roč. 34, č. 5, 2016, s. 334-342 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2016 ~ Chomová, M. - Žitňanová, I.: Stress, roč. 19, č. 4, 2016, s. 341-348 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2017 ~ Chomova, M. - Balazova, M. - Muchova, J.: Molecular and Cellular Biochemistry, roč. 435, č. 1-2, 2017, s. 109-131 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2018 ~ Schlipalius, D. I. - Tuck, A. G. - Jagadeesan, R. - Nguyen, T. - Kaur, R. - Subramanian, S. - Barrero, R. - Nayak, M. - Ebert, P. R.: Genetics, roč. 209, č. 1, 2018, s. 281-290 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Gianazza, E. - Brioschi, M. - Martinez Fernandez, A. - Casalnuovo, F. - Altomare, A. - Aldini, G. - Banfi, C.: Antioxidants and Redox Signaling, roč. 34, č. 1, 2021, s. 49-98 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Pan, G. - Roy, B. - Palaniyandi, S. S.: Journal of the American Heart Association, roč. 10, č. 18, 2021, čl. č. e021140 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2021 ~ Hung, C. L. - Sung, K. T. - Chang, S. C. - Liu, Y. Y. - Kuo, J. Y. - Huang, W. H. - Su, C. H. - Liu, C. C. - Tsai, S. Y. - Liu, C. Y. - Lee, A. S. - Pan, S. H. - Wang, S. W. - Hou, C. J. Y. - Hung, T. C. - Yeh, H. I.: Biomolecules, roč. 11, č. 11, 2021, čl. č. 1559 -- SCOPUS
[n1] 2023 zz ~ Pan, G. - Roy, B. - Harding, P. - Lanigan, T. - Hilgarth, R. - Thandavarayan, R. A. - Palaniyandi, S. S.: Effects of intracardiac delivery of aldehyde dehydrogenase 2 gene in myocardial salvage. In: Gene Therapy, roč. 30, č. 1-2, 2023, s. 115-121 -- SCI ; SCOPUS

ADE02 Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Engler, Ivan (aut) (5%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (10%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (10%) - Drgová, Anna (aut) (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Effects of long-term oxygen treatment on alfa-ketoglutarate dehydrogenase activity and oxidative modifications in mitochondria of guinea pig heart
In: European Journal of Medical Research. - Roč. 14, suppl. 4 (2009), s. 116-120. - ISSN 0949-2321
URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3521383/>

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2009=1,130

Kvartil Q:

wos-jcr – Q4 [Medicine, research & experimental] -- 2009

POZNÁMKA:

Vyšiel aj abstrakt - International Conference "Advances in Pneumology" (elektronický zdroj). - Leipzig : St. George Medical Center, 2009. - Nestr. [1 s.]

Ohlasy (6):

[o1] 2014 ~ Hiller, S. - Dekroon, R. - Xu, L. - Robinette, J. - Winnik, W. - Alzate, O. - Simington, S. - Maeda, N. - Yi, X.: Free Radical Biology and Medicine, roč. 71, jún 2014, s. 362-367 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Weaver, J. - Liu, K. J.: Medical Gas Research, roč. 5, august, 2015, čl. č. 11 -- SCI
[o1] 2016 ~ Perečinský, S. - Murínová, L.: Pracovní lékařství, roč. 68, č. 1-2, 2016, s. 65-69 -- SCOPUS
[o1] 2016 ~ Perečinský, S. - Kron, I. - Engler, I. - Murínová, L. - Donič, V. - Varga, M. - Marossy, A. - Legáth, L.: Physiological Research, roč. 64, č. 6, 2016, s. 951-955 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2017 ~ Zuo, L. - Chuang, C. C. - Clark, A. D. - Garrison, D. E. - Kuhlman, J. L. - Sybert, D. C.: advances in Experimental medicine and Biology, č. 967, 2017, s. 399-411 -- SCOPUS
[o1] 2020 ~ Perečinský, S. - Donič, V. - Legáth, L.: Wiener Klinische Wochenschrift, roč. 132, č. 21-22, 2020, s. 697-698 -- SCI ; SCOPUS

ADE03 Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (40%) - Fedorova, Tatiana (aut) (15%) - Stepanova, Maria S. (aut) (10%) - Babušíková, Eva (aut) [UKOLJ111] (10%) - Statelová, Dagmar (aut) [UKOLJ305] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Stvolinsky, Sergey (aut) (5%) - Boldyrev, Alexander A. (aut) (5%): Oxidative stress induced in rat brain by a combination of 3-nitropropionic acid and global ischemia
In: International Journal of Clinical and Experimental Medicine. - Roč. 3, č. 2 (2010), s. 144-151. - ISSN 1940-5901

URL: <http://www.ijcem.com/files/IJCEM1002006.pdf>

Ohlasy (6):

[o1] 2014 ~ Han, X.-S. - Huang, Y. - Jing, H.-J. - Zhang, A.-W. - Jiang, T. - Xu, Y.-M.: International Journal of Clinical and Experimental Medicine, roč. 7, č. 10, 2014, s. 3297-3304 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Feng, Y. - Li, W. - Wang, J. Q.: Cellular and Molecular Biology, roč. 61, č. 3, 2015, s. 24-29 -- SCI
[o1] 2016 ~ Macedo, L. W. - Cararo, J. H. - Maravai, S. G. - Goncalves, C. L. - Oliveira, G. M. T. - Kist, L. W. - Martinez, C. G. - Kurtenbach, E. - Bogo, M. R. - Hipkiss, A. R. - Streck, E. L. - Schuck, P. F. - Ferreira, G. C.: MolecularNeurobiology, roč. 53, č. 8, 2016, s. 5582-5590 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2016 ~ Lu, D. - Wu, Y. - Qu, Y. - Shi, F. - Hu, J. - Gao, B. - Wang, B. - Gao, G. - He, S. - Zhao, T.: Neurological Research, roč. 38, č. 12, 2016, s. 1102-1110 -- SCI ; SCOPUS
[o1] 2015 ~ Abbasoflu, L. - Dofru-Abbasoflu, S. - Uysal, M.: Food and Nutritional Components in Focus, január, č. 8, 2015, s. 341-355 -- SCOPUS
[n1] 2022 zz ~ Neelakandan, A. R. - Bae, O. N. - Majid, A. - Burak, C. A. - Rajanikant, G. K.: International Journal of Peptide Research and Therapeutics, roč. 28, č. 1, 2022, čl. č. 29 -- SCI ; SCOPUS

Recenzovaný

ADE04 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%): Why mitochondria are excellent targets for cancer therapy = Prečo sú mitochondrie vhodné pre liečbu rakoviny

Lit.: 64 záz.

In: Klinická onkologie. - Roč. 25, č. 6 (2012), s. 421-426. - ISSN (print) 0862-495X

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

SNIP (SCOPUS) 2012=0,247

Ohlasy (17):

[o1] 2013 ~ Mo, M. - Peng, F. - Wang, L. - Peng, L. - Lan, G. - Yu, S.: Oncology Letters, roč. 6, č. 2, 2013, s. 617-623 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Zhao, L. - Xu, J. - Yang, Y. - Chong, Y. - Liu, C. - Jiao, Y. - Fan, S.: Anti-Cancer Drugs, roč. 24, č. 8, 2013, s. 799-809 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Nikitovic, D. - Corsini, E. - Kouretas, D. - Tsatsakis, A. - Tzanakakis, G.: ROS-major mediators of extracellular matrix ... In: Food and Chemical Toxicology, č. 61, 2013, s. 178-186 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2013 ~ Mohan, V. - Nambiar, D. - Kale, R. K. - Singh, R. P.: Mitochondria as Targets for Phytochemicals in Cancer Prevention and Therapy, ISBN 978-1-4614-9325-9. New York : Springer, 2013, s. 61-84 -- SCOPUS

[o3] 2013 ~ Guo, J.-J. - Yang, M. - Yang, D.-S. - Bai, H.-T.: Journal of Applied Clinical Pediatrics, roč. 28, č. 17, 2013, s. 1338-1342

[o3] 2013 ~ Huang, F. - Huang, A. - Ma, H. - Zhang, Q.-Y. - Zhang, T.: Basic & Clinical Medicine, roč. 33, č. 10, 2013, s. 1264-1268

[o1] 2014 ~ Shih, H.-C. - El-Shazly, M. - Juan, Y.-S. - Chang, C.-Y. - Su, J.-H. - Chen, Y.-C. - Shih, S.-P. - Chen, H.-M. - Wu, Y.-C. - Lu, M.-C.: Marine Drugs, roč. 12, č. 5, 2014, s. 3072-3090 -- SCI ; SCOPUS

[o3] 2014 ~ Feng, J. - Feng, X. - Gao, L. - Liu, Qiaowei - Liu, Qingjie: Chinese Journal of Radiological Medicine and Protection, roč. 34, č. 2, 2014, s. 88-90 a 94

[o3] 2014 ~ Shao, C. - Wang, X. - Zhang, J.: Chinese Journal of Radiological Medicine and Protection, roč. 34, č. 2, 2014, s. 155-158

[o3] 2013 ~ Sun, Y. - Fu, Z. - Zhu, Z. - Wang, L. - Jia, J. - Che, X. - Lu, R. - Lin, G. - Yao, Z.: Journal of Tianjin Medical University, roč. 19, č. 5, 2013, s. 353-357

[o1] 2014 ~ Fan, J. - Dong, X. - Zhang, W. - Zeng, X. - Li, Y. - Sun, Y. - Wang, S. - Wang, Z. - Gao, H. - Zhao, W.: Applied Microbiology and Biotechnology, roč. 98, č. 23, 2014, s. 9763-9775 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Wen, Z. - Lei, Z. - Jin-An, M. - Xue-Zhen, L. - Xing-Nan, Z. - Xiu-Wen, D.: European Journal of Gynaecological Oncology, roč. 35, č. 6, 2014, s. 676-682 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2015 ~ Shavit, R. - Ilouze, M. - Feinberg, T. - Lawrence, Y. R. - Tzur, Y. - Peled, N.: Cellular Oncology, roč. 38, č. 3, 2015, s. 247-252 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2016 ~ Li, C. - Huang, Y. - Yao, X. - Hu, B. - Wu, S. - Chen, G. - Lv, X. - Tian, F.: American Journal of Translational Research, roč. 8, č. 12, 2016, s. 5557-5568 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Macgregor-Das, A. M. - Das, S.: American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology, roč. 315, č. 2, 2018, s. H206-H215 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 ~ Spivak, A. Y. - Nedopekina, D. A. - Gubaidullin, R. R. - Davletshin, E. V. - Tukhatullin, A. A. - Dyakonov, V. A. - Yunusbaeva, M. M. - Dzhemileva, L. U. - Dzhemilev, U. M.: Medicinal Chemistry Research, roč. 30, č. 4, 2021, s. 940-951 -- SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 zz ~ Ostrowski, R. P. - Pucko, E. B.: Neurochemistry International, č. 154, 2022, čl. č. 105281 -- SCOPUS

Recenzovaný

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

ADF01 Kmet'ová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (30%) - Stankovičová, Lubica (aut) (30%) - Vilčková, Marta (aut) [UKOLJ111] (10%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Kliment, Ján (aut) [UKOLJ151] (10%): Oxidačné poškodenia DNA a karcinóm prostaty

In: Klinická urológia. - Roč. 8, č. 2-3 (2012), s. 90-94. - ISSN (print) 1336-7579

Recenzovaný

ADF02 Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (65%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%): Oxidative damage to proteins and lipids during ageing

Literatúra. 53

In: Acta Medica Martiniana. - Roč. 12, č. 1 (2012), s. 5-11. - ISSN (print) 1335-8421

URL: <https://sciendo.com/it/article/10.2478/v10201-011-0027-3>

Ohlasy (5):

[o1] 2013 ~ Holzer, V. M. D. - Lower-Nedza, A. D. - Nandintsetseg, M. - Batkhuu, J. - Brantner, A. H.: antioxidants, roč. 2, č. 4, 2013, s. 265-272 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Kozłowski, H. - Kolkowska, P. - Watly, J. - Krzywoszynska, K. - Potocki, S.: Current Medicinal Chemistry, roč. 21, č. 33, 2014, s. 3721-3740 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Apetz, N. - Munch, G. - Govindaraghavan, S. - Gyengesi, E.: CNS and Neurological Disorders - Drug Targets, roč. 13, č. 7, 2014, s. 1175-1191 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2014 ~ Fanni, D. - Fanos, V. - Gerosa, C. - Piras, M. - Dessi, A. - Atzei, A. - Van, E. P. - Gibo, Y. - Faa, G.: Current Medicinal Chemistry, roč. 21, č. 33, 2014, s. 3768-3774 -- SCI

[o1] 2014 ~ Utegalieva, R. S. - Aralbaeva, A. N. - Murzakhmetova, M. K. - Turmukhambetova, V. K. - Turumbetova, Z. Z. - Basygaraev, U. E.: Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, č. 4, 2014, s. 61-64 – SCI

Recenzovaný

ADF03 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (40%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Voľné radikály, inzulínová signalizácia a diabetes mellitus

In: Diabetes a obezita. - Roč. 12, č. 26 (2012), s. 75-83. - ISSN (print) 1335-8383

Ohlasy (1):

[o4] 2013 ~ Vojtková, J. - Čiljaková, M. - Bánovčín, P.: Oxidačný stres a génové ... In: Diabetes a obezita, roč. 13, č. 25, 2013, s. 91-99

Recenzovaný

ADF04 Furjelová, Martina (aut) (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Gerenyiová, Katarína (aut) (5%) - Horáček, Jaroslav (aut) (5%) - Benčat, Marián (aut) (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112](55%): Hypoxiou-indukovaný proteín karbonická anhydráza IX: potenciálny diagnostický marker a prognostický parameter nádorov mliečnej žľazy

In: Revue medicíny v praxi. - Roč. 11, č. 6 (2013), s. 20, 31-32. - ISSN (print) 1336-202X

Nerecenzovaný

ADF05 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (40%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Jurečeková, Jana (aut) [UKOLJ110A] (10%) - Blahušíak Drobková, Henrieta (aut) [UKOLJ110A] (5%) - Dušenka, Róbert (aut) [UKOLJ151] (5%) - Híveš, Mark (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kliment, Ján (aut) [UKOLJ151] (10%): Onkoproteomika a karcinóm prostaty

Lit.: 20 záz.

In: Klinická urológia. - Roč. 15, č. 3 (2019), s. 115-118. - ISSN (print) 1336-7579

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Recenzovaný

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADM01 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (50%) - Kovalská, Libuša (aut) [UKOLJ305] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Furjelová, Martina (aut) (5%) - Gerenyiová, Katarína (aut) (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (10%) - Malachovský, Igor (aut) [UKOLJ] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%): Vplyv indukovanej hyperhomocysteinémie na kardiomyocyty v experimentálnom modeli

Lit.: 25 záz.

In: Klinická biochemie a metabolismus. - Roč. 22 (43), č. 2 (2014), s. 81-86. - ISSN 1210-7921

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Registrované v:

SCOPUS SCOPUS

ADM02 Pilchová, Ivana (aut) (40%) - Žiaková, Katarína (aut) [UKOLJ110] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (30%): The Involvement of Mg²⁺ in Regulation of Cellular and Mitochondrial Functions

Lit.: 101 záz.

In: Oxidative Medicine and Cellular Longevity [elektronický zdroj]. - č. 2017 (2017), nestr. [8 s.] [online], art. no. 6797460. - ISSN 1942-0994

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.hindawi.com/journals/omcl/2017/6797460/>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCOPUS SCOPUS

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2017=4,936

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2017

Ohlasy (70):

[o1] 2018 ~ Maguire, D. - Neytchev, O. - Talwar, D. - McMillan, D. - Shiels, P. G.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 19, č. 1, 2018, čl. č. 157 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 ~ Al Alawi, A. M. - Majoni, S. W. - Falhammar, H.: *International Journal of Endocrinology*, 2018, čl. č. 9041694 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Carvalho, J. - Alves, S. - Castro, M. M. C. A. - Geraldés, C. F. G. C. - Queiroz, J. A. - Fonseca, C. P. - Cruz, C.: *Journal of Pharmacological and Toxicological Methods*, č. 95, 2019, s. 70-78 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Zakharova, N. M. - Tarahovsky, Y. S. - Fadeeva, I. S. - Komelina, N. P. - Khrenov, M. O. - Glushkova, O. V. - Prokhorov, D. A. - Kutysenko, V. P. - Kovtun, A. L.: *Life Sciences*, č. 219, 2019, s. 190-198 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Zhou, D. R. - Eid, R. - Miller, K. A. - Boucher, E. - Mandato, C. A. - Greenwood, M. T.: *Biochimica et Biophysica Acta - Molecular Cell Research*, roč. 1866, č. 5, 2019, s. 773-792 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Kostov, K.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 20, č. 6, 2019, čl. č. 1351 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Bischof, H. - Burgstaller, S. - Waldeck-Weiermair, M. - Rauter, T. - Schinagl, M. - Ramadani-Muja, J. - Graier, W. E. - Malli, R.: *Cells*, roč. 8, č. 5, 2019, čl. č. 492 -- SCI

[o1] 2019 ~ Lee, B. - Lee, D. G.: *Journal of Applied Microbiology*, roč. 127, č. 3, 2019, s. 701-712 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ ul Islam, B. - Jabir, N. R. - Tabrez, S.: *Journal of Drug Targeting*, roč. 27, č. 9, 2019, s. 932-942 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Yamanaka, R. - Shindo, Y. - Oka, K.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 20, č. 14, 2019, čl. č. 3439 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ An, L. - Marjani, S. L. - Wang, Z. - Liu, Z. - Liu, R. - Xue, F. - Xu, J. - Nedambale, T. L. - Yang, L. - Tian, X. C. - Su, L. - Du, F.: *Theriogenology*, č. 140, 2019, s. 109-116 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ Sánchez, J. M. - Mathew, D. J. - Behura, S. K. - Passaro, C. - Charpigny, G. - Butler, S. T. - Spencer, T. E. - Lonergan, P.: *Biology of Reproduction*, roč. 101, č. 1, 2019, s. 26-39 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Danylovykh, H. V. - Danylovykh, Y. V. - Bohach, T. V. - Hurska, V. T. - Kosterin, S. O.: *Ukrainian Biochemical Journal*, roč. 91, č. 4, 2019, s. 33-40 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ Yamanaka, R. - Shindo, Y. - Oka, K.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 20, č. 14, 2019, čl. č. 3439 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Rangl, M. - Schmandt, N. - Perozo, E. - Scheuring, S.: *eLife*, č. 8, 2019, čl. č. e47322 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Ranninger, E. - Bartoszek, U. - Kutter, A.: *Veterinary Record Case Reports*, roč. 7, č. 4, 2019, čl. č. 000928 -- SCOPUS

[o1] 2019 ~ Maguire, D. - Talwar, D. - Burns, A. - Catchpole, A. - Stefanowicz, F. - Robson, G. - Ross, D. P. - Young, D. - Ireland, A. - Forrest, E. - Galloway, P. - Adamson, M. - Colgan, E. - Bell, H. - Orr, L. - Kerr, J. L. - Roussis, X. - McMillan, D. C.: *Journal of Translational Medicine*, roč. 17, č. 1, 2019, čl. č. 384 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Tardy, A. L. - Pouteau, E. - Marquez, D. - Yilmaz, C. - Scholey, A.: *Nutrients*, roč. 12, č. 1, 2020, čl. č. 228 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Quintana, D. D. - Garcia, J. A. - Anantula, Y. - Rellick, S. L. - Engler-Chiurazzi, E. B. - Sarkar, S. N. - Brown, C. M. - Simpkins, J. W.: *Journal of Alzheimer's Disease*, roč. 75, č. 1, 2020, s. 119-138 -- SCOPUS

[o1] 2020 ~ Kwun, M. S. - Lee, D. G.: *Fungal Biology*, roč. 124, č. 2, 2020, s. 83-90 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Dodd, F. L. - Kennedy, D. O. - Stevenson, E. J. - Veasey, R. C. - Walker, K. - Reed, S. - Jackson, P. A. - Haskell-Ramsay, C. F.: *Nutrition and Metabolism*, roč. 17, č. 1, 2020, čl. č. 16 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Wang, L. - Yu, X. - Xiong, W. - Li, P. - Wang, S. - Fan, A. - Su, H.: *Journal of Environmental Management*, č. 265, 2020, čl. č. 110503 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Shindo, Y. - Yamanaka, R. - Hotta, K. - Oka, K.: *Nutrients*, roč. 12, č. 9, 2020, čl. č. 2768 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Mohammadi, H. - Shamshirian, A. - Eslami, S. - Shamshirian, D. - Ebrahimzadeh, M. A.: *BioMed Research International*, 2020, čl. č. 2624734 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Liu, M. - Dudley, S. C.: *Antioxidants*, roč. 9, č. 10, 2020, čl. č. 907 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 ~ Villa-Bellosta, R.: *EMBO Molecular Medicine*, roč. 12, č. 10, 2020, čl. č. e12423 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2020 ~ Gile, J. - Ruan, G. - Abeykoon, J. - McMahon, M. M. - Witzig, T.: *Blood Reviews*, č. 44, 2020, čl. č. 100676 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ López-Laguna, H. - Sánchez, J. - Unzueta, U. - Mangués, R. - Vázquez, E. - Villaverde, A.: *Trends in Biochemical Sciences*, roč. 45, č. 11, 2020, s. 992-1003 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Moisa, C. - Bungau, S. - Behl, T. - Banica, F. - Purza, L. - Moleriu, R. D. - Cadar, O. - Fratila, O. - Tit, D. M.: *Revista de Chimie*, roč. 71, č. 10, 2020, s. 193-204 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Pickering, G. - Mazur, A. - Trousselard, M. - Bienkowski, P. - Yaltsewa, N. - Amessou, M. - Noah, L. - Pouteau, E.: *Nutrients*, roč. 12, č. 12, 2020, čl. č. 3672 -- SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Osum, M. - Serakinci, N.: *DNA Repair*, roč. 96, 2020, čl. č. 102993 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Skupiński, R. - Do, K. Q. - Xin, L.: *Scientific Reports*, roč. 10, č. 1, 2020, čl. č. 15623 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Hemmerová, E. - Špringer, T. - Křištofiková, Z. - Homola, J.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 21, č. 24, 2020, čl. č. 9727 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Nosenko, O. M. - Khancha, F. O.: *Reproductive Endocrinology*, č. 56, 2021, s. 80-87 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Kumar, S. P. - Sherpa, D. D. - Sahu, A. K. - Jadav, T. - Tekade, R. K. - Sengupta, P.: *Bioanalysis*, roč. 13, č. 6, 2021, s. 513-532 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Raut, K. K. - Ponniah, K. - Pascal, S. M.: *Biomolecules*, roč. 11, č. 3, 2021, čl. č. 386 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Odler, B. - Deak, A. T. - Pregartner, G. - Riedl, R. - Bozic, J. - Trummer, C. - Prenner, A. - Söllinger, L. - Krall, M. - Höflechner, L. - Hebesberger, C. - Boxler, M. S. - Berghold, A. - Schemmer, P. - Pilz, S. - Rosenkranz, A.R.: *Nutrients*, roč. 13, č. 4, 2021, s. 1296 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Austin, S. - Nowikovsky, K.: *Biochimica et Biophysica Acta - Bioenergetics*, č. 1862, č. 5, 2021, čl. č. 148368 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Smith, T. J. - Johnson, C. R. - Koshy, R. - Hess, S. Y. - Qureshi, U. A. - Mynak, M. L. - Fischer, P. R.: *Annals of the New York Academy of Sciences*, roč. 1498, č. 1, 2021, s. 9-28 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Lee, J. H. - Shin, H. J. - Kim, Y. D. - Lim, D. K.: *Nanoscale Advances*, roč. 3, č. 12, 2021, s. 3470-3480 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Maier, J. A. - Castiglioni, S. - Locatelli, L. - Zocchi, M. - Mazur, A.: *Seminars in Cell and Developmental Biology*, č. 115, 2021, s. 37-44 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Wang, X. - An, P. - Gu, Z. - Luo, Y. - Luo, J.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 14, 2021, čl. č. 7525 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Gangwar, N. - Mishra, R. - Budholiya, N. - Rathore, A. S.: *Biotechnology Journal*, roč. 16, č. 8, 2021, čl. č. 2000464 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Opris, O. - Copaciu, F. - Soran, M. L. - Niinemets, U. - Copolovici, L.: *Molecules*, roč. 26, č. 15, 2021, čl. č. 4448 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Álamo, P. - Parladé, E. - López-Laguna, H. - Volta-Durán, E. - Unzueta, U. - Vazquez, E. - Mangués, R. - Villaverde, A.: *Drug Delivery*, roč. 28, č. 1, 2021, s. 2383-2391 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Song, J. - Yang, X. - Zhang, M. - Wang, C. - Chen, L.: *Journal of Alzheimer's Disease*, roč. 84, č. 2, 2021, s. 557-578 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Salem, R. M. - Zhang, C. - Chou, L.: *International Journal of Biomaterials*, 2021, čl. č. 6567455 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Dana, N. - Karimi, R. - Mansourian, M. - Javanmard, S. H. - Laher, I. - Vaseghi, G.: *International Journal of Vitamin and Nutrition Research*, roč. 91, č. 5-6, 2021, s. 539-546 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Du Preez, S. - Cabanas, H. - Staines, D. - Marshall, S.: *International Journal of Environmental Research and Public Health*, roč. 18, č. 20, 2021, čl. č. 708 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Flores-Cotera, L. B. - Chávez-Cabrera, C. - Martínez-Cárdenas, A. - Sánchez, S. - García-Flores, O. U.: *Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology*, roč. 48, č. 9-10, 2021, čl. č. kuab048 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Marunaka, K. - Shu, S. - Kobayashi, M. - Goto, M. - Katsuta, Y. - Yoshino, Y. - Ikari, A.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 23, č. 1, 2022, čl. č. 71 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Noori, S. M. A. - Hashemi, M. - Ghasemi, S.: *Current Pharmaceutical Biotechnology*, roč. 23, č. 11, 2022, s. 1327-1335 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Santamarina, A. B. - Moraes, R. C. M. - Nehmi Filho, V. - Murata, G. M. - de Freitas, J. A. - de Miranda, D. A. - Cerqueira, A. R. A. - Costa, S. K. P. - Ferreira, A. F. F. - Britto, L. R. - de Camargo, J. A. - de Oliveira, D.R. - de Jesus, F. N. - Otoch, J. P. - Pessoa, A. F. M.: *Antioxidants*, roč. 11, č. 3, 2022, čl. č. 447 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Killilea, D. W. - Killilea, A. N.: *Free Radical Biology and Medicine*, č. 182, 2022, s. 182-191 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Piazza, M. - Di Cicco, M. - Pecoraro, L. - Ghezzi, M. - Peroni, D. - Comberati, P.: *Biomolecules*, roč. 12, č. 4, 2022, čl. č. 556 -- SCI ; SCOPUS

- [n1] 2022 zz ~ Iqbal, M. A. - Reyer, H. - Oster, M. - Hadlich, F. - Trakooljul, N. - Perdomo-Sabogal, A. - Schmucker, S. - Stefanski, V. - Roth, C. - Camarinha Silva, A. - Huber, K. - Sommerfeld, V. - Rodehutsord, M. - Wimmers, K. - Ponsuksili, S.: *Frontiers in Genetics*, č. 13, 2022, čl. č. 858232 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Wu, S. Y. - Shen, Y. - Shkolnikov, I. - Campbell, R. E.: *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, č. 10, 2022, čl. č. 885440 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Kikuda, R. - Gomes, R. P. - Gama, A. R. - Silva, J. A. D. P. - Dos Santos, A. P. - Alves, K. R. - Arruda, P. N. - Scalize, P. S. - Vieira, J. D. G. - Carneiro, L. C. - Pires, D. D. J.: *Water*, roč. 14, č. 9, 2022, čl. č. 1414 --SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Lee, C. C. - Yang, P. K. - Chen, L. C. - Cheong, M. L. - Tsai, Y. L. - Tsai, M. S.: *Journal of the Formosan Midcal Association*, roč. 121, č. 7, 2022, s. 1231-1237 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Bina, A. M. - Aburel, O. M. - Avram, V. F. - Lelcu, T. - Lin?a, A. V. - Chiriac, D. V. - Mocanu, A. G. - Bernad, E. - Borza, C. - Craina, M. L. - Popa, Z. L. - Muntean, D. M. - Cretu, O. M.: *Molecular and Cellular Biochemistry*, roč. 477, č. 7, 2022, s. 1987-2000 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Rees, H. C. - Gogacz, W. - Li, N. S. - Koirala, D. - Piccirilli, J. A.: *ACS Chemical Biology*, roč. 17, č. 7, 2022, s. 1866-1875 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Huang, X. - Chen, T. - Zhou, P. - Huang, X. - Liu, D. - Jin, W. - Zhang, H. - Zhou, J. - Wang, Z. - Gao, Z.: *Journal of Food Composition and Analysis*, č. 111, 2022, čl. č. 104604 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Shu, S. - Kobayashi, M. - Marunaka, K. - Yoshino, Y. - Goto, M. - Katsuta, Y. - Ikari, A.: *Cells*, roč. 11, č. 15, 2022, čl. č. 2268 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Jia, Z. - Choi, J. - Lee, S. - Soper, S. A. - Park, S.: *Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects*, č. 648, 2022, čl. č. 129147 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Gao, G. - Zhou, J. - Zhou, J. - Wang, H. - Ke, L. - Ding, Y. - Zhang, S. - Ding, W. - Rao, P. - Li, J.: *Food Control*, č. 141, 2022, čl. č. 109212 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Lin, S. - Yin, S. - Shi, J. - Yang, G. - Wen, X. - Zhang, W. - Zhou, M. - Jiang, X.: *Bioactive Materials*, č. 18, 2022, s. 116-127 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Kizildag, S. - Koc, B. - Kurt, S. - Hosgörler, F. - Argon, A. - Ates, M. - Kizildag, S. - Harzadin, N. U.: *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, roč. 26, č. 18, 2022, s. 6523-6535 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Dastgerdi, A. H. - Rad, M. G. - Soltani, N.: *Advanced Biomedical Research*, roč. 11, č. 1, 2022, s. 54 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Tirpák, F. - Halo, M. - Tomka, M. - Slanina, T. - Tokárová, K. - Blaszczyk-Altman, M. - Dianová, L. - Ivanič, P. - Kirchner, R. - Gren, A. - Lukáč, N. - Massányi, P.: *Antioxidants*, roč. 11, č. 9, 2022, čl. č. 1796 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Negru, A. G. - Pastorcici, A. - Crisan, S. - Cismaru, G. - Popescu, F. G. - Luca, C. T.: *Biomedicines*, roč. 10, č. 10, 2022, čl. č. 2356 -- SCI ; SCOPUS

ADM03 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Lichardusová, Lucia (aut) [UKOLJ110B] (10%) - Dušenka, Róbert (aut) [UKOLJ151] (10%) - Jurečeková, Jana (aut) [UKOLJ111] (10%): Androgen receptor and soy isoflavones in prostate cancer

Lit.: 132 záz.

In: *Molecular and Clinical Oncology*. - Roč. 10, č. 2 (2019), s. 191-204. - ISSN (print) 2049-9450

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6327222/>

Registrované v:

MEDLINE

WOS CC Web of Science Core Collection

SCO SCOPUS

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2019=0.213

SNIP (SCOPUS) 2019=0.880

CiteScore (SCOPUS) 2019=0.2

Kvartil Q:

scimago-sjr -- Q4 [Cancer research] -- 2019

scimago-sjr -- Q4 [Oncology] -- 2019

wos-ais -- Q3 [Oncology] -- 2022

wos-jci -- Q4 [Oncology] -- 2022

Ohlasy (26):

[o1] 2019 ~ Rawat, S. - Pathak, S. - Gupta, G. - Singh, S. K. - Singh, H. - Mishra, A. - Gilhotra, R.: *Excli Journal*, č. 18, 2019, s. 950-954 -- SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 ~ Pabich, M. - Materska, M.: *Nutrients*, roč. 11, č. 7, 2019, čl. č. 1660 -- SCI ; SCOPUS

- [o1] 2019 ~ Fujitaka, Y. - Hamada, H. - Uesugi, D. - Kuboki, A. - Shimoda, K. - Iwaki, T. - Kiriake, Y. - Saikawa, T.: *Molecules*, roč. 24, č. 16, 2019, čl. č. 2975 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2019 ~ Fontana, F. - Raimondi, M. - Di Domizio, A. - Moretti, R. M. - Marelli, M. M. - Limonta, P.: *Seminars in Cancer Biology*, č. 59, 2019, s. 266-282 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Olesti, E. - Garcia, A. - Rahban, R. - Rossier, M. F. - Boccard, J. - Nef, S. - Gonzalez-Ruiz, V. - Rudaz, S.: *Journal of Chromatography B - Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences*, č. 1136, 2020, čl. č. 121929 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Ozkan, A. D. - Kaleli, S. - Onen, H. I. - Sarihan, M. - Eskiler, G. G. - Yigin, A. K. - Akdogan, M.: *Immunopharmacology and Immunotoxicology*, roč. 42, č. 2, 2020, s. 93-100 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2020 ~ Wu, J. X. - Liu, J. - Qu, C. - Wang, Y. X. - Zhu, Y. - Zhang, Y. J. - Li, H. J. - Zhang, B. Q. - Sun, Y. R. - Zou, W.: *Molecular and Clinical Oncology*, roč. 12, č. 6, 2020, s. 533-540 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Selvaraj, D. - Muthu, S. - Kotha, S. - Siddamsetty, R. S. - Andavar, S. - Jayaraman, S.: *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, roč. 39, č. 2, 2021, s. 621-634 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Miyasaka, K. - Takeda, S. - Nakamura, S. - Matsuda, H. - Shimoda, H.: *Journal of Food Biochemistry*, roč. 45, č. 1, 2021, čl. č. e13583 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Oczkowski, M. - Dziendzikowska, K. - Pasternak-Winiarska, A. - Wlodarek, D. - Gromadzka-Ostrowska, J.: *Nutrients*, roč. 13, č. 2, 2021, čl. č. 496 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Tousi, M. S. - Sepehri, H. - Khoei, S. - Farimani, M. M. - Delphi, L. - Mansourizadeh, F.: *Journal of Pharmaceutical Analysis*, roč. 11, č. 1, 2021, s. 108-121 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Kim, I. S. - Kim, C. H. - Yang, W. S.: *International Journal of Molecular Sciences*, roč. 22, č. 8, 2021, čl. č. 4054 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Riswanto, F. D. O. - Rohman, A. - Pramono, S. - Martono, S.: *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, roč. 11, č. 1, 2021, s. 12-20 -- SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Kunjiappan, S. - Pavadai, P. - Vellaichamy, S. - Ram Kumar Pandian, S. - Ravishankar, V. - Palanisamy, P. - Govindaraj, S. - Srinivasan, G. - Premanand, A. - Sankaranarayanan, M. - Theivendren, P.: *Drug Development Research*, roč. 82, č. 3, 2021, s. 309-340 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Anjaly, K. - Tikku, A. B.: *Molecular Biology Reports*, roč. 48, č. 7, 2021, s. 5759-5773 -- SCI ; SCOPUS
- [o1] 2021 ~ Anghel, A. - Sala-Cirtog, M. - Marian, C. - Samoila, C. - Sirbu, I. O.: *Auúôoed Sciences*, roč. 11, č. 17, 2021, čl. č. 7905 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2021 zz ~ Mitsunari, K. - Miyata, Y. - Matsuo, T. - Mukae, Y. - Otsubo, A. - Harada, J. - Kondo, T. - Matsuda, T. - Ohba, K. - Sakai, H.: *Molecules*, roč. 26, č. 2, 2021, čl. č. 450 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2019 zz ~ Mörxlbauer, A.: *Ernährungs Umschau*, roč. 66, č. 3, 2019, s. M160-M169 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Lacouture, A. - Lafront, C. - Peillex, C. - Pelletier, M. - Audet-Walsh, É.: *Environmental Research*, č. 204, 2022, čl. č. 112085 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Agrawal, N. - Mujwar, S. - Goyal, A. - Gupta, J. K.: *Letters in Drug Design and Discovery*, roč. 19, č. 1, 2022, s. 69-78 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Statsenko, E. S. - Shtarberg, M. A. - Borodin, E. A.: *Food Processing: Techniques and Technology*, roč. 52, č. 2, 2022, s. 222-232 -- SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Nile, S. H. - Venkidasamy, B. - Samynathan, R. - Nile, A. - Shao, K. - Chen, T. - Sun, M. - Khan, M. U. - Dutta, N. - Thiruvengadam, M. - Shariati, M. A. - Rebezov, M. - Kai, G.: *Journal of Aricultural and Food Chemistry*, roč. 70, č. 23, 2022, čl. č. 6849-6863 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Galanty, A. - Niepsuj, M. - Grudzińska, M. - Zagrodzki, P. - Podolak, I. - Pasko, P.: *Pharmaceuticals*, roč. 15, č. 7, 2022, čl. č. 806 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Chopra, H. - Bibi, S. - Goyal, R. - Gautam, R. K. - Trivedi, R. - Upadhyay, T. K. - Mujahid, M. H. - Shah, M. A. - Haris, M. - Khot, K. B. - Gopan, G. - Singh, I. - Kim, J. K. - Jose, J. - Abdel-Daim, M. M. - Alhumaydhi, F. A. - Emran, T. B. - Kim, B.: *Frotniers in Oncology*, č. 12, 2022, čl. č. 925379 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Messina, M. - Duncan, A. - Messina, V. - Lynch, H. - Kiel, J. - Erdman, J. W.: *Frontiers in Nutrition*, č. 9, 2022, čl. č. 970364 -- SCI ; SCOPUS
- [n1] 2022 zz ~ Solano, F. - Hernández, E. - Juárez-Rojas, L. - Rojas-Maya, S. - López, G. - Romero, C. - Casillas, F. - Betancourt, M. - López, A. - Heidari, R. - Ommati, M. M. - Retana-Márquez, S.: *Reproductive Biology*, roč. 22, č. 3, 2022, čl. č. 100683 -- SCI ; SCOPUS

ADN Vedecké práce v domácích časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADN01 Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (40%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Baranovičová, Eva (aut) [UKOLJ110] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Emerging role of sulfur-containing amino acids in the etiology of neurological disorders

Lit.: 133 záz. n.

In: *Activitas Nervosa Superior Rediviva*. - Roč. 61, č. 1 (2019), s. 1-11. - ISSN (print) 1337-933X

článok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Registrované v:
SCO SCOPUS
WOS CC Web of Science Core Collection
Indikátor časopisu:
SJR (SCOPUS) 2019=0,145
SNIP (SCOPUS) 2019=0,145
CiteScore (SCOPUS) 2019=0,5
Kvartil Q:
scimago-sjr -- Q4 [Neuroscience (miscellaneous)] -- 2019
wos-ais -- Q4 [Clinical neurology] -- 2022
wos-jci -- Q4 [Clinical neurology] -- 2022

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AEC01 Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (60%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Timková, Veronika (aut) (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Oxidative modifications of proteins in the aging heart
In: Reactive Oxygen Species, Lipid Peroxidation and Protein Oxidation. - New York : Nova Science Publishers, 2015. - S. 141-167 [1,5 AH]. - ISBN 978-1-63321-886-4
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Registrované v:
SCOPUS SCOPUS
Recenzovaný

AEC02 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kolísek, Martin (aut) [UKOLJ110] (20%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (20%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%): Interplay Between Mitochondrial Proteins and Age-Associated Risk of Cardiovascular Diseases
Lit.: 78 záz.
In: Mitochondrial Diseases. - Londýn : Intech, 2018. - S. 61-83 [1 AH]. - ISBN 978-1-78923-674-3
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.71789>
Recenzovaný

AEC03 Kolísek, Martin (aut) [UKOLJ110] (85%) - Sponder, Gerhard (aut) (10%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (1%) - Cibulka, Michal (aut) [UKOLJ110] (1%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (1%) - Werner, Tanja (aut) (1%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (1%): Magnesium Extravaganza: A Critical Compendium of Current Research into Cellular Mg²⁺ Transporters Other than TRPM6/7
Lit.: 167 záz.
In: Reviews of Physiology, Biochemistry and Pharmacology. - Cham : Springer International Publishing AG, 2019. - S. 65-101. - ISBN 978-3-030-14026-7
Edícia: (Reviews, ISSN 0303-4240 ; 176 ; SJR 2019 = 1,618 ; SNIP 2019 = 1,746 ; CiteScore 2019 = 11,4 ; IF 2019 = 4,700)
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F112_2018_15#citeas
Registrované v:
SCO SCOPUS
MEDLINE
Kvartil Q:
wos-jcr – Q1 [Biochemistry & molecular biology] – 2019
wos-jcr – Q1 [Pharmacology & pharmacy] – 2019
wos-jcr – Q1 [Physiology] – 2019
Ohlasy (12):
[o1] 2019 ~ Coudy-Gandilhon, C. - Gueugneau, M. - Taillandier, D. - Combaret, L. - Polge, C. - Roche, F. - Barthélémy, J. C. - Féasson, L. - Maier, J. A. - Mazur, A. - Béchet, D.: Magnesium Research, roč. 32, č. 3, 2019, s. 72-82 -- SCI ;SCOPUS
[o1] 2019 ~ Giménez-Mascarell, P. - Oyenarte, I. - González-Recio, I. - Fernández-Rodríguez, C. - Corral-Rodríguez, M. Á. - Campos-Zarraga, I. - Simón, J. - Kostantin, E. - Hardy, S. - Quintana, A. D. - Lizeaga, M. Z. -

Merino, N. - Diercks, T. - Blanco, F. J. - Moreno, I. D. - Martínez-Chantar, M. L. - Tremblay, M. L. - Müller, D. - Siliqi, D. - Martínez-Cruz, L. A.: *International Journal of molecular Sciences*, roč. 20, č. 24, 2019, čl. č. 6279 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Zou, Z. G. - Rios, F. J. - Neves, K. B. - Alves-Lopes, R. - Ling, J. - Baillie, G. S. - Gao, X. - Fuller, W. - Camargo, L. L. - Gudermann, T. - Chubanov, V. - Montezano, A. C. - Touyz, R. M.: *Clinical Science*, roč. 134, č. 15, 2020, s. 2019-2035 -- SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Maier, J. A. - Pickering, G. - Giacomoni, E. - Cazzaniga, A. - Pellegrino, P.: *Nutrients*, roč. 12, č. 9, 2020, s. 1-14 -- SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Krzywoszyńska, K. - Witkowska, D. - Swiatek?kozlowska, J. - Szebesczyk, A. - Kozłowski, H.: *Biomolecules*, roč. 10, č. 10, 2020, čl. č. 1417 -- SCOPUS
 [o1] 2020 ~ Rodelo-Haad, C. - Pendón-Ruiz de Mier, M. V. - Díaz-Tocados, J. M. - Martín-Malo, A. - Santamaria, R. - Muñoz-Castaneda, J. R. - Rodríguez, M.: *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, roč. 8, 2020, čl. č. 543099 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Guan, Z. - Chen, X. - Fang, S. - Ji, Y. - Gao, Z. - Zheng, Y.: *Biochemical and Biophysical Research Communications*, č. 560, 2021, s. 132-138 -- SCI ; SCOPUS
 [o1] 2021 ~ Bayle, D. - Coudy-Gandilhon, C. - Gueugneau, M. - Castiglioni, S. - Zocchi, M. - Maj-Zurawska, M. - Palinska-Saadi, A. - Mazur, A. - Béchet, D. - Maier, J. A.: *Nutrients*, roč. 13, č. 7, 2021, čl. č. 2169 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Long, M. - Zhu, X. - Wei, X. - Zhao, D. - Jiang, L. - Li, C. - Jin, D. - Miao, C. - Du, Y.: *International Urology and Nephrology*, roč. 54, č. 8, 2022, s. 1881-1889 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Franken, G. A. C. - Huynen, M. A. - Martínez-Cruz, L. A. - Bindels, R. J. M. - de Baaij, J. H. F.: *Cellular and Molecular Life Sciences*, roč. 79, č. 8, 2022, čl. č. 418 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Rios, F. J. - Zou, Z. G. - Harvey, A. P. - Harvey, K. Y. - Camargo, L. L. - Neves, K. B. - Nichol, S. E. F. - Alves-Lopes, R. - Cheah, A. - Zahraa, M. - Ryazanov, A. G. - Ryazanova, L. - Gudermann, T. - Chubanov, V. - Montezano, A. C. - Touyz, R. M.: *Communications Biology*, roč. 5, č. 1, 2022, čl. č. 746 -- SCI ; SCOPUS
 [n1] 2022 zz ~ Jomova, K. - Makova, M. - Alomar, S. Y. - Alwasel, S. H. - Nepovimova, E. - Kuca, K. - Rhodes, C. J. - Valko, M.: *Chemico-Biological Interactions*, č. 367, 2022, čl. č. 110173 -- SCI ; SCOPUS
 Recenzovaný

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AED01 Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Babušiková, Eva [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Kmeťová Sivoňová, Monika [UKOLJ111] - Račay, Peter [UKOLJ111] - Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Dobrota, Dušan [UKOLJ111]: Age-associated changes in sarcoplasmic reticulum and total antioxidant capacity of rat heart
 In: N. Tribulová - E. Okruhlicová : Potential therapeutic targets in cardiovascular and other diseases. - Bratislava : Veda, 2006. - S. 53-56. - ISBN 80-224-0942-1
 Recenzovaný
- AED02 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (35%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dušenka, Róbert (aut) [UKOLJ151] (10%) - Mahmood, Silvia (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Kliment, Ján (aut) [UKOLJ151] (30%): Karcinóm prostaty a polymorfizmy génov metabolizmu androgénov
 In: Martinský morfologický zborník 2010. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2010. - S. 38-40. - ISBN 978-80-88866-90-9
 Recenzovaný
- AED03 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (40%) - Pavlíková, Martina (aut) (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Straka, Stanislav (aut) (5%) - Furjelová, Martina (aut) (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (10%): Vnútrobunková signalizačná MAPK dráha a jej úloha pri ischemicko-reperfúznom poškodení mozgu potkana po indukovanvej hyperhomocysteinémii
 In: Martinský morfologický zborník 2010. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2010. - S. 41-43. - ISBN 978-80-88866-90-9
 Recenzovaný
- AED04 Pavlíková, Martina (aut) (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Straka, Stanislav (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (20%): Vplyv ischemického preconditioningu na expresiu vápnikovej pumpy (SPCA1) sekrečných ciest v nervovom tkanive potkana
 In: Martinský morfologický zborník 2010. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, 2010. - S. 73-75. - ISBN 978-80-88866-90-9

Recenzovaný

- AED05 Drgová, Anna (aut) (65%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Majerová, Lucia (aut) (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Neuroprotective properties of statins
Literatúra. 42
In: New Frontiers in Molecular Mechanisms in Neurological and Psychiatric Disorders. Volume 1. - Martin : JLF UK-Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 126-140. - ISBN 978-80-88866-99-2
Recenzovaný
- AED06 Furjelová, Martina (aut) (65%) - Mešťanová, Veronika (aut) [UKOLJ112] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (20%): Expresia hypoxického nádorového markera -karbonickej anhydrázy IX
In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 14-16. - ISBN 978-80-89544-10-3
Recenzovaný
- AED07 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (70%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111] (5%) - Mahmood, Silvia (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Charakterizácia DNA microarray a Affymetrix Gene Chip technologic. Perspektívna aplikácia techniky DNA čipov pri výskume nádorových ochorení
In: Súčasná možnosť translačnej medicíny v oblasti personalizovanej terapie [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 5-8 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-09-7
Recenzovaný
- AED08 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (70%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Mahmood, Silvia (aut) (5%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Poškodenie buniek: využitie rôznych metód na detekciu programovanej bunkovej smrti
In: Súčasná možnosť translačnej medicíny v oblasti personalizovanej terapie [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 38-42 (CD-ROM). - ISBN 978-80-89544-09-7
Recenzovaný
- AED09 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (70%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (10%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Úloha MAPK/p38 dráhy pri ischemicko-reperfúznom poškodení mozgu potkana po indukovanej hyperhomocysteinémii
In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 30-32. - ISBN 978-80-89544-10-3
Recenzovaný
- AED10 Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (60%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%): Úloha mitochondrií v oxidačnom poškodení biomolekúl počas starnutia
In: Súčasná možnosť translačnej medicíny v oblasti personalizovanej terapie [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 43-46 (CD-ROM). - ISBN 978-80-89544-09-7
Recenzovaný
- AED11 Mahmood, Silvia (aut) (60%) - Mahmood, Mohammed Shuker (aut) (20%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Matematické modelovanie gliových nádorov mozgu
In: Molekulová biológia vybraných nádorových ochorení a nové trendy pri ich diagnostike a liečbe [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta Ústav lekárskej biológie, 2011. - S. 10-13 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-08-0
Recenzovaný
- AED12 Mahmood, Silvia (aut) (60%) - Matáková, Tatiana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Asociácia medzi polymorfizmami v génoch regulujúcich

bunkový cyklus a rizikom vzniku kolorektálneho karcinómu

In: Súčasné možnosti translačnej medicíny v oblasti personalizovanej terapie [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 51-55 (CD-ROM). - ISBN 978-80-89544-09-7

Recenzovaný

AED13 Mešťanová, Veronika (aut) [UKOLJ112] (70%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Varga, Ivan (aut) [UKOLFUHE] (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (10%): Morfológické zmeny týmusov detí s vrodenými chybami srdca

In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 59-61. - ISBN 978-80-89544-10-3

Recenzovaný

AED14 Mešťanová, Veronika (aut) [UKOLJ112] (70%) - Furjelová, Martina (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Varga, Ivan (aut) [UKOLFUHE] (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (10%):

Dentritové bunky v týmusoch detí s vrodenými chybami srdca

In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 56-58. - ISBN 978-80-89544-10-3

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Recenzovaný

AED15 Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Straka, Stanislav (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Drgová, Anna (aut) (15%): Biochemické a proteomické aspekty ischémie

In: Súčasné možnosti translačnej medicíny v oblasti personalizovanej terapie [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta, Ústav lekárskej biochémie, 2011. - S. 56-59 (CD-ROM). - ISBN 978-80-89544-09-7

Recenzovaný

AED16 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Čalkovská, Andrea (aut) [UKOLJ160] (5%) - Mokrá, Daniela (aut) [UKOLJ160] (5%) - Drgová, Anna (aut) (10%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%): Vplyv dlhodobej kyslíkovej terapie na funkciu mitochondrií

In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 76-78. - ISBN 978-80-89544-10-3

Recenzovaný

AED17 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Úloha mitochondriovej superoxididizmutázy počas indukovanej ischémie a reperfúzie srdca dospelých potkanov

In: Mellová, Y. : Martinský morfológický zborník 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2011. - S. 84-86. - ISBN 978-80-89544-10-3

Recenzovaný

AED18 Furjelová, Martina (aut) (60%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Mešťanová, Veronika (aut) [UKOLJ112] (5%) - Gerenyiová, Katarína (aut) (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (15%): Karboanhydráza IX ako možný prognostický marker pri karcinóme mliečnej žľazy

Literatúra. 6

In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, Ústav histológie a embryológie, 2012. - S. 7-9 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-28-8

Recenzovaný

AED19 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (55%) - Kovalská, Libuša (aut) [UKOLJ305] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Furjelová, Martina (aut) (5%) - Mešťanová, Veronika (aut) [UKOLJ112] (5%) - Gerenyiová, Katarína (aut) (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Indukovaná hyperhomocysteinémia a riziko vzniku infarktu myokardu

Literatúra. 11

In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, Ústav

histológia a embryológia, 2012. - S. 28-30 [CD- ROM]. - ISBN 978-80-89544-28-8
Recenzovaný

AED20 Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Drgová, Anna (aut) (20%): Hyperhomocysteinémia a jej vplyv na antioxidantné enzýmy

Literatúra. 8

In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, Ústav histológie a embryológie, 2012. - S. 40-42 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-28-8

Recenzovaný

AED21 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%): Poškodenie lipidov počas ischemie-reperfusionu myokardu potkanov

Literatúra. 7

In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, Ústav histológie a embryológie, 2012. - S. 55-58 [CD ROM]. - ISBN 978-80-89544-28-8

Recenzovaný

AED22 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%): NADH:ubichinon oxidoreduktáza a starnutie mozgu potkanov

Literatúra. 7

In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, Ústav histológie a embryológie, 2012. - S. 51-54 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-28-8

Recenzovaný

AED23 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Timková, Veronika (aut) (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Úloha tyrozínu pri poškodení kardiomyocytov počas ischemie a reperfusionu srdca

In: Nové trendy a perspektívy v histológii 2. [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2015. - S. 38-41 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-74-5

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Recenzovaný

AED24 Timková, Veronika (aut) [KAUT] (60%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Fialková, Veronika (aut) (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (20%): Optimalizácia precipitačnej metódy pri príprave vzorky pre proteomickú analýzu

In: Nové možnosti v prevencii, diagnostike a terapii nádorových ochorení [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2015. - S. 249-257 [online]. - ISBN 978-80-89544-89-9

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: https://www.jfmed.uniba.sk/fileadmin/jlf/Pracoviska/ustav-lekarskej-biochemie/Recenzovany_zbornik_KC.pdf

Recenzovaný

AED25 Timková, Veronika (aut) (40%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Aktivácia apoptózy počas ischemie a reperfusionu v myokarde potkanov

In: Nové trendy a perspektívy v histológii 2. [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2015. - S. 34-37 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-89544-74-5

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Recenzovaný

AED26 Hanyšová, Sandra (aut) (50%) - Tomašcová, Anna (aut) (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kurča, Egon (aut) [UKOLJ243] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (10%): Proteomická profilizácia séra, likvoru a mozgového tkaniva u pacientov so sclerosis multiplex

In: Nové trendy a perspektívy v histológii 3. [elektronický zdroj]. - Martin : JLF UK, 2017. - S. 60-63 [online]. - ISBN 978-80-8187-030-9

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=363>

Recenzovaný

- AED27 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (25%) - Onteková, Mária (aut) (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%): Úloha NO anitrácie bielkovín v procese ischemicko-reperfúzneho poškodenia myokardu
In: Nové trendy a perspektívy v histológii 3. [elektronický zdroj]. - Martin : JLF UK, 2017. - S. 64-67 [online]. - ISBN 978-80-8187-030-9
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=363>
Recenzovaný
- AED28 Fialková, Veronika (aut) (30%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Balhárek, Tomáš (aut) [UKOLJ251] (10%) - Marcinek, Juraj (aut) [UKOLJ] (5%) - Kúdela, Erik (aut) [UKOLJ150] (5%) - Višňovský, Jozef (aut) [UKOLJ150] (5%) - Žúbor, Pavol (aut) [UKOLJ150] (10%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111] (15%): Proteomické profilovanie a jeho využitie v diagnostike endometriálneho karcinómu
Lit.: 16 záz.
In: Z laboratória do klinickej praxe 2 : molekuly mechanizmy pri rozvoji malígnych chorôb a metódy ich detekcie. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 18-24. - ISBN 978-80-8187-054-5
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný
- AED29 Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (30%) - Timková, Veronika (aut) (20%): Starnutie a zmeny koncentrácie mitochondriových proteínov v srdci potkana
Lit.: 11 záz.
In: Z laboratória do klinickej praxe 1. - Turany : P + M, 2018. - S. 105-108. - ISBN 978-80-89694-41-9
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný
- AED30 Sroková, Zuzana (aut) (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (10%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tóthová, Barbara (aut) [UKOLJ110A] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [KAUT] [UKOLJ112] (40%): Vplyv homocysteínu na funkčné a morfológické parametre srdca experimentálnych zvierat [elektronický dokument]
Lit.: 18 záz.
In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický dokument] : recenzovaný zborník prác : 4 : Roč. 4. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 52-55 [online]. - ISBN 978-80-8187-047-7
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=383>
Recenzovaný
- AED31 Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (20%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Mechanizmy kardioprotekcie srdca dospelého potkana vystaveného ischemicko-reperfúznemu poškodeniu [elektronický dokument]
Lit.: 10 záz.
In: Nové trendy a perspektívy v histológii [elektronický dokument] : recenzovaný zborník prác : 4 : Roč. 4. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 47-51 [online]. - ISBN 978-80-8187-047-7
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=383>
Recenzovaný
- AED32 Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (55%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (10%) - Pilchová, Ivana (aut) [UKOLJ110B] (10%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%): Translačná proteomika: progres a klinické využite pri hľadaní nových biomarkerov
Lit.: 13 záz.
In: Z laboratória do klinickej praxe 1. - Turany : P + M, 2018. - S. 193-197. - ISBN 978-80-89694-41-9
príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED33 Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (20%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (10%): Proteínové profilovanie a jeho význam pri štúdiu ischemicko-reperfúzneho poškodenia

Lit.: 22 záz.

In: Z laboratória do klinickej praxe 1. - Turany : P + M, 2018. - S. 198-202. - ISBN 978-80-89694-41-9
príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED34 Tomašcová, Anna (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (15%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (15%): Porovnanie dostupných metód na odstránenie albumínu zo vzoriek krvného séra

Lit.: 18 záz.

In: Z laboratória do klinickej praxe 2 : molekuly mechanizmy pri rozvoji malígnych chorôb a metódy ich detekcie. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 95-100. - ISBN 978-80-8187-054-5

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED35 Lysíková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (25%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Hansen, M. N. (aut) (5%) - Tuancersang, Iris (aut) (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (15%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (25%): Úloha Annexínu 5 v kardioprotekcii srdca dospelého potkana vystaveného ischemicko-reperfúznemu poškodeniu

Lit.: 12 záz.

In: Nové trendy a perspektívy v histológii : 5. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2019. - S. 101-105. - ISBN 978-80-8187-063-7

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED36 Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Brndiar, Gabriel (aut) (5%) - Lysíková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ110] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Význam vzájomnej komunikácie sarkoplazmatického retikula s mitochondriami v patofyziológii ischemicko-reperfúzneho poškodenia myokardu

Lit.: 20 záz.

In: Nové trendy a perspektívy v histológii : 6. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2020. - S. 25-29. - ISBN 978-80-8187-086-6

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED37 Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (50%) - Lysíková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ110] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (35%): Úloha vzájomnej komunikácie sarkoplazmatického retikula a mitochondrií v patofyziológii ischemicko-reperfúzneho poškodenia srdca

Lit.: 57 záz.

In: Z laboratória do klinickej praxe 3. - Turany : P + M, 2020. - S. 11-16. - ISBN 978-80-89694-63-1

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED38 Čierny, Daniel (aut) [UKOLJ113] (50%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (30%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (20%): Proteomická analýza homogenátu mozgového tkaniva u myší liečených cholekalciferolom UKOVO2021

Lit.: 20 záz.

In: Z laboratória do klinickej praxe 3. - Turany : P + M, 2020. - S. 26-30. - ISBN 978-80-89694-63-1

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED39 Lysíková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ110] (5%) - Kolísek, Martin (aut) [UKOLJ110] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Líbuša (aut) [UKOLJ305] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (10%): Vplyv starnutia na mieru apoptózy v mozgu potkanov
Lit.: 14 záz.
In: Nové trendy a perspektívy v histológii : 6. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2020. - S. 6-10. - ISBN 978-80-8187-086-6
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
Recenzovaný

AED40 Parvanovová, Petra (aut) [UKOLJ111] (80%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%): Amyotrofická laterálna skleróza
Lit.: 15 záz.
In: Nové trendy a perspektívy v histológii : Recenzovaný zborník prác : 7. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2021. - S. 90-94. - ISBN 978-80-8187-104-7
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=445>
Recenzovaný

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Babušíková, Eva [UKOLJ111] - Račay, Peter [UKOLJ111] - Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Dobrota, Dušan [UKOLJ111]: Age-related alterations in mitochondrial enzymes and protein oxidation in rat myocardium
In: 25th European Section Meeting International Society for Heart Research. - Bologna : Medimond, 2005. - S. 43-46. - ISBN 978-88-7587-164-2
[25th European Section Meeting International Society for Heart Research. Tromso, 21.-25.6.2005]
POZNÁMKA:
Vyšlo aj - Journal of Molecular & Cellular Cardiology. - Roč. 38, č. 6 (2005), s. 1033

AFC02 Kaplán, Peter [UKOLJ111] - Babušíková, Eva [UKOLJ111] - Tatarková, Zuzana [UKOLJ111] - Kmeťová Sivoňová, Monika [UKOLJ111] - Račay, Peter [UKOLJ111] - Lehotský, Ján [UKOLJ111] - Drgová, Anna - Dobrota, Dušan [UKOLJ111]: Effect of aging on enzyme activities and oxidative damage to rat brain mitochondria = Vplyv veku na enzýmové aktivity a oxidačné poškodenie mitochondrií mozgu potkana
In: Psychiatrie. - Roč. 9, Suppl. 2 (2005), s. 49-50. - ISSN 1211-7579
[12. celostátní konference biologické psychiatrie. Luhačovice, 15.-18.6.2005]

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (60%) - Pavlíková, Martina (aut) (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Adamkov, Marian (aut) [UKOLJ112] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%): Úloha indukovanej hyperhomocysteinémie (hHcy) pri ischemicko-reperfúznom poškodení mozgu potkana = The role of induced hyperhomocysteinemia in ischemia/reperfusion injury of rat brain
Recenzované
In: 1. Klinická a aplikovaná morfológia. 14. Košický morfológický deň. - Košice : Univerzita P. J. Šafárika, 2011. - S. 45-47. - ISBN 978-80-7097-879-5
[Klinická a aplikovaná morfológia. 1., Košice, 31.5.2011]
[Košický morfológický deň. 14., Košice, 31.5.2011]

BCI Skriptá a učebné texty

BCI01 Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (20%) - Babušíková, Eva (aut) [UKOLJ111] (20%) - Matáková, Tatiana (aut) [UKOLJ111] (20%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (20%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%): Praktické cvičenia z lekárskej chémie a lekárskej biochémie. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2009. - 123 s. [5,72AH]

ISBN 978-80-223-2628-5

Recenzovaný

BCI02 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (100%): Problémové úlohy k seminárom z lekárskej chémie a biochémie. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2013. - 89 s. [6,51AH]

ISBN 978-80-223-3389-4

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

Recenzovaný

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BED01 Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (65%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111] (5%) - Matáková, Tatiana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Mahmood, Silvia (aut) (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Pavlíková, Martina (aut) (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%): Génové polymorfizmy glutatión-S-transferáz a primárne nádory mozgu

In: Molekulová biológia vybraných nádorových ochorení a nové trendy pri ich diagnostike a liečbe [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta Ústav lekárskej biológie, 2011. - S. 63-67 [CD-ROM]. - ISBN978-80-89544-08-0

BED02 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (50%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (15%) - Kuka, Stanislav (aut) [UKOLJ] (5%) - Mahmood, Silvia (aut) (5%) - Petráš, Martin (aut) [UKOLJ110] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%): Mitochondria a nové trendy v liečbe rakoviny

In: Molekulová biológia vybraných nádorových ochorení a nové trendy pri ich diagnostike a liečbe [elektronický zdroj]. - Martin : Univerzita Komenského Jesseniova lekárska fakulta Ústav lekárskej biológie, 2011. - S. 19-23 [CD-ROM]. - ISBN978-80-89544-08-0

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

BEF01 Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (80%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Hatok, Jozef (aut) [UKOLJ111] (10%): Nové ciele liečby malígnych ochorení

Lit.: 23 záz. n.

In: Z laboratória do klinickej praxe 2 : molekuly mechanizmy pri rozvoji malígnych chorôb a metódy ich detekcie. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 69-72. - ISBN 978-80-8187-054-5

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

BEF02 Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (50%) - Tomašcová, Anna (aut) [UKOLJ111] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (25%):

Kontrola kvality mitochondrií v onkológii

Lit.: 26 záz. n.

In: Z laboratória do klinickej praxe 2 : molekuly mechanizmy pri rozvoji malígnych chorôb a metódy ich detekcie. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2018. - S. 89-94. - ISBN 978-80-8187-054-5

príspevok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (100%): Úloha voľných radikálov v procese starnutia a pri ischemicko-reperfúznom poškodení srdca. - Martin : [s.n.], 2013. - 85 s. : prílohy

Habilitačná práca (Docent; Doc.) -- Univerzita Komenského, Bratislava, 2013

DHP

5.1.69 Lekárska, klinická a farmaceutická biochémia

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

O201 Parvanovová, Petra (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (80%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kolísek, Martin (aut) [UKOLJ110] (5%): Mikrobiom v patogenéze amyotrofickéj laterálnej sklerózy - príčina či dôsledok

Lit.: 25 záz. n.

In: Nové trendy a perspektívy v histológii : recenzovaný zborník prác : 8. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta UK, 2022. - S. 86-90. - ISBN 978-80-8187-120-7

príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo
URL: <https://portal.jfmed.uniba.sk/clanky.php?aid=452>
Recenzovaný

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

P101 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (100%): General and inorganic chemistry. - 1. vyd. - Turany : P + M, 2024. - 78 s. [4 AH] [print]
Lit.: 120 záz. n.
ISBN 978-80-8187-149-8
skriptum
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo
Recenzovaný

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

V201 Lysiková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (50%) - Tomašcová, Anna (aut) (10%) - Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (10%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (20%): Úloha superoxidizmutázy počas ischemicko-reperfúzneho poškodenia myokardu
Lit.: 15 záz. n.
In: Z laboratória do klinickej praxe 4. - Turany : P + M, 2022. - S. 35-40. - ISBN 978-80-89410-31-6
príspevok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo
Recenzovaný

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

V301 Čierny, Daniel (aut) [UKOLJ113] (40%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (15%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (15%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (30%): Effect of vitamin D on the cerebral cortex proteomic profile in the mice with induced experimental allergic encephalomyelitis
UKOVO2022
Lit.: 21 záz. n.
In: *Activitas Nervosa Superior Rediviva*. - Roč. 63, č. 4 (2021), s. 155-159. - ISSN (print) 1337-933X
článok
180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy
5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo
URL: <http://www.rediviva.sav.sk/63i4/155.pdf>
Registrované v:
SCO SCOPUS
WOS CC Web of Science Core Collection
ESCI Emerging Sources Citation Index
Indikátor časopisu:
SJR (SCOPUS) 2021=0.112
SNIP (SCOPUS) 2021=0.080
CiteScore (SCOPUS) 2020=0,6
AIS (JCR) 2021=0.061
Kvartil Q:
scimago-sjr -- Q4 [Neuroscience (miscellaneous)] -- 2021
wos-ais -- Q4 [Clinical neurology] -- 2021
wos-jci -- Q4 [Clinical neurology] -- 2022

V302 Baranovičová, Eva (aut) [UKOLJ110] (30%) - Hnilicová, Petra (aut) [UKOLJ110] (6%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (20%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (6%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (6%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (6%) - Tomašcová, Anna (aut) (6%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Metabolic Changes Induced by Cerebral Ischemia, the Effect of Ischemic Preconditioning, and Hyperhomocysteinemia [elektronický dokument]

Lit.: 90 záz.

In: Biomolecules [elektronický dokument]. - Roč. 12, č. 4 (2022), s. [1-16], art. no. 554 [online]. - ISSN (print) 2218-273X

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.mdpi.com/2218-273X/12/4/554>

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

MEDLINE

BIOSIS Citation Index

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=1,074

SNIP (SCOPUS) 2022=1,264

CiteScore (SCOPUS) 2022=8,3

IF (JCR) 2022=5.5

AIS (JCR) 2022=0.972

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Biochemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

Ohlasy (1):

[n1] 2023 zz ~ Sitdikova, G. - Hermann, A.: Homocysteine: Biochemistry, Molecular Biology, and Role in Disease 2021. In: Biomolecules, roč. 13, č. 7, 2023, čl. č. 1111 -- SCI ; SCOPUS

V303 Evinová, Andrea (aut) [UKOLJ110] (30%) - Hatoková, Zuzana (aut) [UKOLJ110] (30%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Brodňanová, Mária (aut) [UKOLJ110] (15%) - Dibdiaková, Katarína (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (15%): Endoplasmic reticulum stress induces mitochondrial dysfunction but not mitochondrial unfolded protein response in SH-SY5Y cells [elektronický dokument]

Lit.: 54 záz.

In: Molecular and Cellular Biochemistry [elektronický dokument]. - Roč. 477, č. 3 (2022), s. 965-975 [print]. - ISSN (print) 0300-8177

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s11010-021-04344-6.pdf>

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

SCIE Science Citation Index Expanded

CCC Current Content Connect

MEDLINE

BIOSIS Citation Index

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,826

SNIP (SCOPUS) 2022=0,788

CiteScore (SCOPUS) 2022=6,9

IF (JCR) 2022=4.3

AIS (JCR) 2022=0.591

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Clinical biochemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q3 [Cell biology] -- 2022

wos-ais -- Q4 [Cell biology] -- 2022

wos-jci -- Q3 [Cell biology] -- 2022

Ohlasy (1):

[n1] 2022 zz ~ Zhang, S. - Chen, L. - Chen, T. - Zhang, Y. - Ma, J. - Ji, H. - Guo, C. - Xiao, Z. - Li, J. - Niu, P.: Journal of Integrative Neuroscience, roč. 21, č. 5, 2022, čl. č. 127 -- SCI ; SCOPUS

V304 Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (35%) - Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kmeťová Sivoňová, Monika (aut) [UKOLJ111] (5%) - Dobrota, Dušan (aut) [UKOLJ111](5%) - Kaplán, Peter (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (35%): Effect of hyperhomocysteinemia on rat cardiac sarcoplasmic reticulum [elektronický dokument]

Lit.: 39 záz.

In: Molecular and Cellular Biochemistry [elektronický dokument]. - Roč. 477, č. 5 (2022), s. 1621-1628 [print]. - ISSN (print) 0300-8177

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s11010-022-04399-z.pdf>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection

SCO SCOPUS

CCC Current Content Connect

BIOSIS Citation Index

MEDLINE

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,826

SNIP (SCOPUS) 2022=0,788

CiteScore (SCOPUS) 2022=6,9

IF (JCR) 2022=4.3

AIS (JCR) 2022=0.591

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Clinical biochemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q3 [Cell biology] -- 2022

wos-ais -- Q4 [Cell biology] -- 2022

wos-jci -- Q3 [Cell biology] -- 2022

V305 Adamčáková, Jana (aut) [UKOLJ160] (35%) - Báľentová, Soňa (aut) [UKOLJ112] (20%) - Barošová, Romana (aut) [UKOLJ160] (10%) - Hanusrichterová, Juliana (aut) [UKOLJ160] (10%) - Mikolka, Pavol (aut) [UKOLJ110] (5%) - Pršo, Kristián (aut) [UKOLJ262] (4%) - Mokry, Juraj (aut) [UKOLJ262] (2%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (2%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (2%) - Mokrá, Daniela (aut) [KAUT] [UKOLJ160] (10%): Effects of Green Tea Polyphenol Epigallocatechin-3-Gallate on Markers of Inflammation and Fibrosis in a Rat Model of Pulmonary Silicosis [elektronický dokument]

Lit.: 88 záz.

In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 24, č. 3 (2023), s. [1-26], art. no. 1857 [online]. - ISSN (online) 1422-0067

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.mdpi.com/1422-0067/24/3/1857>

Registrované v:

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

MEDLINE

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=1,154

SNIP (SCOPUS) 2022=1,263

CiteScore (SCOPUS) 2022=7,8

IF (JCR) 2022=5.6

AIS (JCR) 2022=1.030

Nordic List Level (Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers) 2023=1

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Computer science applications] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Inorganic chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Organic chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Physical and theoretical chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Spectroscopy] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Catalysis] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

V306 Baranovičová, Eva (aut) [UKOLJ110] (50%) - Kalenská, Dagmar (aut) [UKOLJ180] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lehotský, Ján (aut) [KAUT] [UKOLJ111](30%): Blood and Brain Metabolites after Cerebral Ischemia [elektronický dokument]

Lit.: 201 záz.

In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 24, č. 24 (2023), s. [1-25], art. no. 17302 [online]. - ISSN (online) 1422-0067

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10743907/pdf/ijms-24-17302.pdf>

Registrované v:

CCC Current Content Connect

SCO SCOPUS

WOS CC Web of Science Core Collection

SCIE Science Citation Index Expanded

MEDLINE

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=1,154

SNIP (SCOPUS) 2022=1,263

CiteScore (SCOPUS) 2022=7,8

IF (JCR) 2022=5.6

AIS (JCR) 2022=1.030

Nordic List Level (Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers) 2023=1

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Computer science applications] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Inorganic chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Organic chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Physical and theoretical chemistry] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Spectroscopy] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Catalysis] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Molecular biology] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

V307 Bencúrová, Mária (aut) [UKOLJ111] (50%) - Lysíková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lešková Majdová, Katarína (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (10%) - Račay, Peter (aut) [UKOLJ111]

(5%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111](5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (20%): Age-Dependent Changes in Calcium Regulation after Myocardial Ischemia Reperfusion Injury [elektronický dokument]

Lit.: 78 záz.

In: Biomedicines [elektronický dokument]. - Roč. 11, č. 4 (2023), s. [1-15], art. no. 1193 [online]. - ISSN (online) 2227-9059

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.mdpi.com/2227-9059/11/4/1193>

Registrované v:

SCO SCOPUS

CCC Current Content Connect

WOS CC Web of Science Core Collection

MEDLINE

BIOSIS Citation Index

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,897

SNIP (SCOPUS) 2022=0,909

CiteScore (SCOPUS) 2022=3,7

IF (JCR) 2022=4.7

AIS (JCR) 2022=0.804

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-jcr -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-jcr -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Biochemistry, genetics and molecular biology (miscellaneous)] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-ais -- Q3 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

V308 Grofik, Milan (aut) [UKOLJ] (20%) - Cibulka, Michal (aut) [KAUT] [UKOLJ110] (20%) - Olekšáková, Jana (aut) (5%) - Sivák, Štefan (aut) [UKOLJ243] (5%) - Čierny, Daniel (aut) [UKOLJ113] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (5%) - Grendár, Marián (aut) [UKOLJ110] (5%) - Nosál, Vladimír (aut) [UKOLJ243] (5%) - Ružinák, Róbert (aut) (5%) - Kurča, Egon (aut) [UKOLJ243] (5%) - Kolísek, Martin (aut) [UKOLJ110] (20%): Oxidative stress parameters and their relation to motor subtype of Parkinson s disease and levodopa treatment status [elektronický dokument]

Lit.: 43 záz.

In: General physiology and biophysics [elektronický dokument]. - Roč. 42, č. 1 (2023), s. 77-85 [print]. - ISSN (online) 1338-4325

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=7980&session_id=nein5dmchq2e4ib5h4560fmes3

Registrované v:

SCO SCOPUS

MEDLINE

WOS CC Web of Science Core Collection

CCC Current Content Connect

BIOSIS Citation Index

SCIE Science Citation Index Expanded

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,37

SNIP (SCOPUS) 2022=0,41

CiteScore (SCOPUS) 2022=3,1

IF (JCR) 2022=1.5

AIS (JCR) 2022=0.214

Nordic List Level (Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers) 2023=1

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2022

wos-jcr -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jcr -- Q4 [Biophysics] -- 2022

scimago-sjr -- Q3 [Biophysics] -- 2022

scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q4 [Physiology] -- 2022

wos-ais -- Q4 [Physiology] -- 2022

wos-ais -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-ais -- Q4 [Biophysics] -- 2022

wos-jci -- Q4 [Physiology] -- 2022

wos-jci -- Q4 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q3 [Biophysics] -- 2022

V309 Lysiková, Terézia (aut) [UKOLJ111] (40%) - Tomašcová, Anna (aut) (25%) - Kovalská, Mária (aut) [UKOLJ112] (10%) - Lehotský, Ján (aut) [UKOLJ111] (5%) - Lešková Majdová, Katarína (aut) [UKOLJ111] (5%) - Kaplán, Peter (aut) [UKOLJ111] (5%) - Tatarková, Zuzana (aut) [KAUT] [UKOLJ111] (10%): Dynamics in Redox-Active Molecules Following Ischemic Preconditioning in the Brain [elektronický dokument]

Lit.: 80 záz.

In: Neurology international [elektronický dokument]. - Roč. 16, č. 3 (2024), s. 533-550 [print]. - ISSN (print) 2035-8385

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.mdpi.com/2035-8377/16/3/40>

Registrované v:

WOS CC Web of Science Core Collection čakateľ

SCO SCOPUS čakateľ

MEDLINE

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,448

SNIP (SCOPUS) 2022=0,783

CiteScore (SCOPUS) 2022=2,2

IF (JCR) 2022=3.0

AIS (JCR) 2022=0.591

Kvartil Q:

scimago-sjr -- Q3 [Neurology (clinical)] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Clinical neurology] -- 2022

wos-jci -- Q3 [Clinical neurology] -- 2022

V310 Parvanovová, Petra (aut) [UKOLJ111] (40%) - Evinová, Andrea (aut) [UKOLJ110] (10%) - Grofik, Milan (aut) [UKOLJ243] (10%) - Hnilicová, Petra (aut) [UKOLJ110] (10%) - Tatarková, Zuzana (aut) [UKOLJ111] (10%) - Turčanová Koprušáková, Monika (aut) [KAUT] [UKOLJ243] (20%): Mitochondrial Dysfunction in Sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis Patients: Insights from High-Resolution Respirometry [elektronický dokument]

Lit.: 91 záz.

In: Biomedicines [elektronický dokument]. - Roč. 12, č. 6 (2024), s. [1-20], art. no. 1294 [online]. - ISSN (online) 2227-9059

článok

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy

5141 zdravotnícke vedy a odbory zamerané na skvalitňovanie života všeobecné lekárstvo

URL: <https://www.mdpi.com/2227-9059/12/6/1294>

Registrované v:

SCO SCOPUS čakateľ

WOS CC Web of Science Core Collection čakateľ

CCC Current Content Connect čakateľ

BIOSIS Citation Index čakateľ

Indikátor časopisu:

SJR (SCOPUS) 2022=0,897

SNIP (SCOPUS) 2022=0,909

CiteScore (SCOPUS) 2022=3,7

IF (JCR) 2022=4.7

AIS (JCR) 2022=0.804

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q1 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-jcr -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-jcr -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

scimago-sjr -- Q1 [Medicine (miscellaneous)] -- 2022

scimago-sjr -- Q2 [Biochemistry, genetics and molecular biology (miscellaneous)] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-ais -- Q3 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-ais -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Pharmacology & pharmacy] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2022

wos-jci -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2022

Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 309): vykazovaných 126

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (2)

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (1)

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (36)

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (8)

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (4)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (5)

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (3)

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (3)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (40)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (1)

BCI Skriptá a učebné texty (2)

BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (2)

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (2)

DAI Dizertačné a habilitačné práce (1)

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka (1)

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu (10)

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka (1)

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok (1)

Štatistika nevykazovaných kategórií (Záznamov spolu: 183)

AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch (1)

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií (2)

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (63)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (66)

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (31)

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie, ...) (3)

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka (4)

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu (6)

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka (6)

Štatistika ohlasov (1121):

[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (851)

[o2] Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch (2)

[o3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (46)

[o4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (2)

[n1] Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch (217)

[n2] Citácia v publikácii vrátane citácie v publikácii registrovanej v iných databázach okrem citačných indexov (3)

6.8.2024