

List of publishing activities for 2009-2019 - in extenso

Kucharská, Jarmila

ABC Chapters in scientific monographs issued by foreign publishers

- ABC01 Bauerová, Katarína - Kucharská, Jarmila - Poništ, Silvester - Slovák, Lukáš - Švík, Karol - Jakuš, Vladimír - Muchová, Jana: The role of endogenous antioxidants in the treatment of experimental arthritis [elektronický dokument]. In: Antioxidants [elektronický dokument]. - Rijeka : IntechOpen, 2019. - S. [1-23] [online].- ISBN 978-1-78923-920-1
- ABC02 Mojto, Viliam - Singh, Ram Bahadur - Gvozdjaková, Anna - Mojtová, Mária - Kucharská, Jarmila - Jaglan, Poonam - Vančová, Oľga - Takahashi, Toru: Dietary sugar intake and risk of noncommunicable diseases. In: The role of functional food security in global health. - London : Academic Press, 2019. - S. 287-299 [1,00 AH]. - ISBN 978-0-12-813148-0
- ABC03 Babinská, Katarína - Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Vokálová, Lenka - Repiská, Gabriela - Nakládal, Dalibor - Ostatníková, Daniela: Autism spectrum disorder and mitochondrial dysfunction. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 115-130 [1,11 AH]. - ISBN 978-1-53613-149-9
- ABC04 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Paduchová, Zuzana - Kubalová, Mária - Muchová, Jana: The effects of a high-protein diet on mitochondria. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 339-352 [1,02 AH]. - ISBN 978-1-53613-149-9
- ABC05 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - de Cabo, Rafael - Tiano, Luca - Navas, Plácido: Coenzyme Q10 targeting therapy of mitochondrial disturbances. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 269-292. - ISBN 978-1-53613-149-9
- ABC06 Mojto, Viliam - Singh, Ram Bahadur - Gvozdjaková, Anna - Mojtová, Mária - Kucharská, Jarmila - Jaglan, Poonam - Vančová, Oľga - Takahashi, Toru: Dietary sugar intake and risk of noncommunicable diseases. In: The role of functional food security in global health. - London : Academic Press, 2018. - S. 287-299 [1,00 AH]. - ISBN 978-0-12-813148-0
- ABC07 Aliev, Gjumrakch - Ashraf, Ghulam Md - Horecký, Jaromír - Vančová, Oľga - Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Palacios, Hector H. - Li, Yi - Perveen, Asma - Khan, Taqi Ahmed - Bragin, Valentin - Bragin, Ilya - Shevtsova, Elena - Klochkov, Sergey G. - Kosenko, Elena A. - Cacabelos, Ramon - Kaminsky, Yury G. - Sudakov, Konstantin V. - Benberin, Valery V. - Bachurin, Sergey: Potential preventive effects of coenzyme Q and creatine supplementation on brain energy metabolism in rats exposed to chronic cerebral hypoperfusion. In: Systems Biology of Free Radicals and Antioxidants, Vol. 3. - Berlin : Springer, 2014. - S. 2033-2048 [1,18 AH]. - ISBN 978-3-642-30017-2
- ABC08 Kucharská, Jarmila: The role of mitochondria in the pathogenesis of diabetic complications and therapy with coenzyme Q10. In: Ed. Milan Stefek : Advances in Molecular Mechanisms and Pharmacology of Diabetic Complications. - Kerala : Transworld Research Network, 2010. - S. 323-341 [1,52 AH]. - ISBN 978-81-7895-499-8
- ABC09 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Sumbalová, Zuzana - Kvetňanský, Richard - Mikulecký, Miroslav, st. - Mravec, Boris - Singh, Ram Bahadur: Mitochondrial function in down syndrome. In: Eds.: Dominicus Jelinek, Gijs Dvorak: Handbook of Down Syndrome Research. - New York : Nova Sciences Publishers, 2009. - S. 207-229. - ISBN 978-1-60741-690-6
Registered in: scopus

ABD Chapters in scientific monographs issued by domestic publishers

ABD01 Kucharská, Jarmila: Vitamíny vo vzťahu k mitochondriám. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 187-197 [1,03 AH]. - ISBN 978-80-89631-60-5

ADC Scientific papers in foreign Current Contents journals

ADC01 Ferko, Miroslav - Kancirová, Ivana - Jašová, Magdaléna - Waczulíková, Iveta - Čarnická, Slávka - Kucharská, Jarmila - Uličná, Oľga - Vančová, Oľga - Muráriková, Martina - Ravingerová, Tatiana - Ziegelhöffer, Attila: Participation of heart mitochondria in myocardial protection against ischemia/reperfusion injury: benefit effects of short-term adaptation processes. In: Physiological Research. - Vol. 64, Suppl. 5 (2015), s. S617-S625. - ISSN 0862-8408

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2015=1,618

Citations (2)

ADC02 Tušková, Radka - Lipták, Boris - Szomolányi, Pavol - Vančová, Oľga - Uličná, Oľga - Sumbalová, Zuzana - Kucharská, Jarmila - Dubovický, Michal - Trattinig, Siegfried - Liptaj, Tibor - Kašparová, Svata: Neuronal marker recovery after Simvastatin treatment in dementia in the rat brain: In vivo magnetic resonance study. In: Behavioural Brain Research. - Vol. 284 (2015), s. 257-264. - ISSN 0166-4328

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2015=3,002

Citations (4)

ADC03 Volkovová, Katarína - Handy, Richard D. - Staruchová, Marta - Tulinská, Jana - Kebis, Anton - Pribojová, Jana - Uličná, Oľga - Kucharská, Jarmila - Dušinská, Mária: Health effects of selected nanoparticles in vivo: liver function and hepatotoxicity following intravenous injection of titanium dioxide and Na-oleate-coated iron oxide nanoparticles in rodents. In: Nanotoxicology. - Vol. 9, Suppl. 1 (2015), s. 95-105. - ISSN 1743-5390

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2015=7,913

Citations (11)

ADC04 Ferko, Miroslav - Kancirová, Ivana - Jašová, Magdaléna - Čarnická, Slávka - Muráriková, Martina - Waczulíková, Iveta - Sumbalová, Zuzana - Kucharská, Jarmila - Uličná, Oľga - Ravingerová, Tatiana - Ziegelhöffer, Attila: Remote ischemic preconditioning of the heart: Protective responses in functional and biophysical properties of cardiac mitochondria. In: Physiological Research. - Vol. 63, Suppl. 4 (2014), s. S469-S478. - ISSN 0862-8408

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2014=1,293

Citations (7)

ADC05 Šimko, Fedor - Pecháňová, Oľga - Repová, Kristína - Krajčirovičová, Kristína - Celec, Peter - Kamodyová, Natália - Zórad, Štefan - Kucharská, Jarmila - Gvozdjaková, Anna - Adamcová, Michaela - Paulis, Ľudovít: Hypertension and cardiovascular remodelling in rats exposed to continuous light: protection by ACE-inhibition and melatonin. In: Mediators of Inflammation. - Vol. 2014 (2014), s. 3175 [10 s.]. - ISSN 0962-9351

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2014=3,236

Citations (10)

ADC06 Bauerová, Katarína - Mihalová, Danica - Drábiková, Katarína - Jančinová, Viera - Kucharská, Jarmila - Paulovičová, Ema - Nosál, Radomír - Poništ, Silvester: Effects of glucomannan isolated from *Candida utilis* on adjuvant arthritis in Lewis rats. In: Current Topics in Nutraceutical Research. - Vol. 10, No. 1 (2012), s. 13-30. - ISSN 1540-7535

Journal indicator: IF (JCR) 2012=0,262

Citations (3)

ADC07 Uličná, Oľga - Vančová, Oľga - Waczulíková, Iveta - Božek, Peter - Šikurová, Libuša - Bada, Viliam - Kucharská, Jarmila: Liver mitochondrial respiratory function and coenzyme Q content in rats on a hypercholesterolemic diet treated with Atorvastatin. In: *Physiological Research*. - Vol. 61, No. 2 (2012), s. 185-193. - ISSN 0862-8408

Registered in: scopus, wos

Journal indicator: IF (JCR) 2012=1,531

Citations (9)

ADC08 Bauerová, Katarína - Paulovičová, Ema - Mihalová, Danica - Dráfi, František - Štrosová, Miriam - Mascia, Cinzia - Biasi, Fiorella - Rovenský, Jozef - Kucharská, Jarmila - Gvozdjaková, Anna - Poništ, Silvester: Combined methotrexate and coenzyme Q10 therapy in adjuvant-induced arthritis evaluated using parameters of inflammation and oxidative stress. In: *Acta Biochimica Polonica*. - Vol. 57, No. 3 (2010), s. 347-354. - ISSN 0001-527X

Journal indicator: IF (JCR) 2010=1,234

Citations (16)

ADC09 Sumbalová, Zuzana - Kucharská, Jarmila - Kristek, František: Losartan improved respiratory function and coenzyme Q content in brain mitochondria of young spontaneously hypertensive rats. In: *Cellular and Molecular Neurobiology*. - Vol. 30, No. 5 (2010), s. 751-758. - ISSN (print) 0272-4340

Journal indicator: IF (JCR) 2010=2,423

Citations (16)

ADC10 Vančová, Oľga - Bačiak, Ladislav - Kašparová, Svatava - Kucharská, Jarmila - Palacios, Hector H. - Horecký, Jaromír - Aliev, Gjumrakch: In vivo and in vitro assessment of brain bioenergetics in aging rats. In: *Journal of Cellular and Molecular Medicine*. - Vol. 14, No. 11 (2010), s. 2667-2674. - ISSN 1582-4934

Journal indicator: IF (JCR) 2010=4,608

Citations (11)

ADC11 Matejíková, Jana - Kucharská, Jarmila - Pintérová, M. - Pancza, D. - Ravingerová, T.: Protection against ischemia-induced ventricular arrhythmias and myocardial dysfunction conferred by preconditioning in the rat heart: involvement of mitochondrial KATP channels and reactive oxygen species. In: *Physiological Research*. - Roč. 58, č. 1 (2009), s. 9-19. - ISSN 0862-8408

Journal indicator: IF (JCR) 2009=1,430

Citations (41)

ADD Scientific papers in domestic Current Contents journals

ADD01 Gvozdjaková, Anna – Kucharská, Jarmila – Sumbalová, Zuzana – Nemeč, Michal – Chládeková, Anežka – Vančová, Oľga – Rausová, Zuzana – Kubalová, Mária – Kuzmiaková, Zuzana – Mojto, Viliam: Platelets mitochondrial function depends on CoQ10 concentration in winter, not in spring season. In: *General Physiology and Biophysics*. - Roč. 38, č. 4 (2019), s. 325-334. - ISSN (online) 1338-4325 ISSN (print) 0231-5882

Registered in: scopus, wos

Journal indicator: IF (JCR) 2018=1,309

ADD02 Uličná, Oľga – Vančová, Oľga – Kucharská, Jarmila – Janega, Pavol – Waczulíková, Iveta: Rooibos tea (*Aspalathus linearis*) ameliorates the CC14-induced injury to mitochondrial respiratory function and energy production in rat liver. In: *General Physiology and Biophysics*. – Roč. 38, č. 1 (2019), s. 15-25

Registered in: scopus, wos

Journal indicator: IF (JCR) 2018 =1,309

Citations (3)

ADD03 Gvozdjaková, Anna - Mravec, Boris - Kucharská, Jarmila - Lackovičová, Lúbia - Ondičová, Katarína - Tkačov, Martin - Singh, Ram Bahadur: Increased ubiquinone concentration after

intracerebroventricularly-administrated ubiquinol to selected rat brain regions. In: *General Physiology and Biophysics*. - Vol. 31, No. 4 (2012), s. 469-472. - ISSN 0231-5882
Registered in: scopus
Journal indicator: IF (JCR) 2012=0,852
Citations (3)

ADE Scientific papers in other foreign journals

ADE01 Gvozdjáčková, Anna – Kucharská, Jarmila – Kura, Branislav – Vančová, Oľga – Rausová, Zuzana – Sumbalová, Zuzana – Uličná, Oľga – Slezák, Ján: A new insight into the molecular hydrogen effect on coenzyme Q and mitochondrial function of rats. In: *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology*. - Roč. 97 (2019), s. [1-5]. - ISSN (print) 0008-4212 ISSN (online) 1205-7541
Journal indicator: IF (JCR) 2018=2,041

ADE02 Gvozdjáčková, Anna - Sumbalová, Zuzana - Kucharská, Jarmila - Chládeková, Anežka - Rausová, Zuzana - Vančová, Oľga - Kubalová, Mária - Kuzmiaková, Zuzana - Nemeč, Michal - Uličná, Oľga - Mojto, Viliam: Plateles mitochondrial function depends on coenzyme Q10 concentration in human young, not in elderly subjects. In: *Journal of Nutritional Therapeutics* [elektronický dokument]. - Roč. 7, č. 3 (2018), s. 67-76 [online]. - ISSN (online) 1929-5634

ADE03 Kucharská, Jarmila - Gvozdjáčková, Anna - Kura, Branislav - Rausová, Zuzana - Slezák, Ján: Effect of molecular hydrogen on coenzyme Q in plasma, myocardial tissue and mitochondria of rats. In: *Journal of Nutritional Health & Food Engineering* [elektronický dokument]. - Roč. 8, č. 5 (2018), s. 362-364 [online]. - ISSN (online) 2373-4310
URL: <https://medcraveonline.com/JNHFE/JNHFE-08-00296.pdf>

ADE04 Kuračka, Ľubomír - Kalnovičová, Terézia - Kucharská, Jarmila - Turčáni, Peter: Multiple sclerosis: evaluation of purine nucleotide metabolism in central nervous system in association with serum levels of selected fat-soluble antioxidants. In: *Multiple Sclerosis International* [elektronický zdroj]. - Vol. 2014 (2014), Art. No. 759808 [9 s.] [online]. - ISSN 2090-2662
URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4033398/pdf/MSI2014-759808.pdf>
Citations (5)

ADE05 Horecký, Jaromír - Gvozdjáčková, Anna - Kucharská, Jarmila - Obrenovich, Mark E. - Palacios, Hector H. - Li, Yi - Vančová, Oľga - Aliev, Gjumrakch: Effects of coenzyme Q and creatine supplementation on brain energy metabolism in rats exposed to chronic cerebral hypoperfusion. In: *Current Alzheimer Research*. - Vol. 8, No. 8 (2011), s. 868-875. - ISSN 1567-2050
Journal indicator: IF (JCR) 2011=3,953
Citations (13)

ADE06 Horecký, J. - Aliev, G. - Gvozdjáčková, Anna - Kucharská, Jarmila - Vančová, Oľga: Preventive and therapeutic coenzyme Q10 supplementation in rat subjected to cerebrovascular ischemia-reperfusion injury. In: *Current Neurobiology*. - Vol. 1, No. 1 (2010), s. 30-36. - ISSN 0975-9042

ADE07 Labieniec, Magdalena - Uličná, Oľga - Vančová, Oľga - Kucharská, Jarmila - Gabryelak, Teresa - Watala, Cezary: Effect of poly(amido)amine (PAMAM) G4 dendrimer on heart and liver mitochondria in an animal model of diabetes. In: *Cell Biology International*. - Vol. 34, No. 1 (2010), s. 89-97. - ISSN 1065-6995
Journal indicator: IF (JCR) 2010=1,800
Citations (8)

ADE08 Ravingerová, Tatiana - Adameová, Adriana - Matejíková, Jana - Kelly, Tara - Nemčeková, Martina - Kucharská, Jarmila - Pecháňová, Oľga - Lazou, Antigone: Subcellular mechanisms of adaptation in the diabetic myocardium: Relevance to ischemic preconditioning in the nondiseased heart. In: *Experimental and Clinical Cardiology*. - Vol. 15, No. 4 (2010), s. 68-76. - ISSN 1205-6626
Registered in: wos

Citations (7)

ADF09 Palacka, Patrik - Murín, Ján - Kucharská, Jarmila - Waczulíková, Iveta - Dostálová, Katarína - Čížová, Mária - Moricová, Štefánia - Gvozdjáčová, Anna: Beneficial effect of antioxidants and polarized light on selected metabolic and echocardiographic parameters in diabetics = Příznivé účinky antioxidantů a polarizovaného světla na vybrané metabolické a echokardiografické parametry u diabetiků. In: Cor et Vasa. - Roč. 51, č. 4 (2009), s. 274-278. - ISSN 0010-8650
Registered in: scopus

ADF Scientific papers in other domestic journals

ADF01 Rausová, Zuzana – Gvozdjáčová, Anna – Kucharská, Jarmila – Chládeková, Anežka – Sumbalová, Zuzana – Mojto, Viliam: Starnutie a ročné obdobie ovplyvňujú hladiny antioxidantov u ľudí. Ageing and the seasons affect the levels of antioxidants in human. In: Lekársky obzor. - Roč. 68, č. 4 (2019), s. 118-124. - ISSN (print) 0457-4214 ISSN (zrušené) 0322-9203

ADF02 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Paduchová, Zuzana - Kubalová, Mária - Muchová, Jana: Vplyv vysokoproteínovej diéty na obezitu a funkciu mitochondrií =Effect of high-protein diets on obesity and mitochondrial function. In: Interná medicína. - Roč. 18, č. 1 (2018), s. 14-16. - ISSN (print) 1335-8359

ADF03 Kucharská, Jarmila: Nové pohľady na funkcie a perspektívy vitamínu E = New insights into the functions and perspectives of vitamin E. In: Interná medicína. - Roč. 18, č. 5 (2018), s. 235-237. - ISSN (print) 1335-8359

ADF04 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Mikulecký, Miroslav - Mikulecký, Miroslav, st.: Prevažný mesačný vplyv na bioenergetiku mitochondrií = The vast lunar effect on mitochondrial bioenergetics. In: Interná medicína. - Roč. 17, č. 1 (2017), s. 23-25. - ISSN (print) 1335-8359

ADF05 Kucharská, Jarmila: Vitamíny a mitochondrie = Vitamins and mitochondria. In: Interná medicína. - Roč. 17, č. 5 (2017), s. 209-212. - ISSN (print) 1335-8359

ADF06 Kucharská, Jarmila - Gvozdjáčová, Anna: Gama tokoferol: biologické vlastnosti a význam pre zdravie = Gamma-tocopherol: biological properties and health benefit. In: Interná medicína. - Roč. 16, č. 6 (2016), s. 270-272. - ISSN (print) 1335-8359

ADF07 Mojto, Viliam - Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Rausová, Zuzana - Kolcunová, Mária - Valuch, Jozef: Vplyv kompletného hladovania a regeneračnej diéty na funkciu obličiek, oxidačný stres a vybrané antioxidanty = The impact of complex hunger and restorative diet on renal function, oxidative stress and antioxidants selected. In: Interná medicína. - Roč. 16, č. 7-8 (2016), s. 297-299. - ISSN (print) 1335-8359

ADF08 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Vančová, Oľga - Uličná, Oľga: Význam koenzýmu Q10 v zdraví a v chorobách = Importance of coenzyme Q10 in health and diseases. In: Interná medicína. - Roč. 15, č. 7-8 (2015), s. 332-335. - ISSN (print) 1335-8359

ADF09 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Vančová, Oľga - Uličná, Oľga - Lambrechts, Peter - Mojto, Viliam: Koenzým Q10 - perspektívny metabolický biomarker pri liečbe statínmi. In: Monitor medicíny SLS. - Roč. 5, č. 3-4 (2015), s. 14-17. - ISSN (print) 1338-2551

ADF10 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Mojto, Viliam: Význam koenzýmu Q10 v prevencii a redukcii nežiaducich účinkov statínov = Importance of coenzyme Q10 in prevention and reduction of unflavourable effects of statins. In: Interná medicína. - Roč. 15, č. 10 (2015), s. 438-440. - ISSN (print) 1335-8359

ADF11 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Sumbalová, Zuzana - Palacka, Patrik - Valuch, Jozef: Liečebný účinok úplného hladovania alebo hazard so zdravím? In: Revue medicíny v praxi. - Roč. 12, č. 4 (2014), s. 5-6. - ISSN (print) 1336-202X

- ADF12 Gvozdjáková, Anna - Kucharská, Jarmila - Sumbalová, Zuzana - Palacka, Patrik - Mišianik, Ján - Valuch, Jozef: Úplné hladovanie ako liečebná metóda alebo hazard so zdravím? In: Interná medicína. - Roč. 14, č. 7-8 (2014), s. 319-323. - ISSN (print) 1335-8359
- ADF13 Gvozdjáková, Anna - Kucharská, Jarmila - Tkačov, Martin - Singh, R. B. - Hlavatá, Anna: Ratio of lipid parameters to coenzyme Q10 could be used as biomarker of the development of early complications of obesity in children. In: Bratislava medical journal. - Roč. 113, č. 1 (2012), s. 21-25. - ISSN (print) 0006-9248
Journal indicator: IF (JCR) 2012=0,472
Citations (3)
- ADF14 Gvozdjáková, Anna - Kucharská, Jarmila - Babinská, Katarína - Lakatošová, Silvia - Nakládalová, Kateřina - Gvozdjáková, Lucia - Nakládal, Dalibor - Koplíková, Antónia - Ostrihoňová, Soňa - Mego, Roman - Ostatníková, Daniela: Bazálne hladiny antioxidantov, peroxidácie lipidov a účinok lipozomálneho redukovaného koenzýmu Q10 na psychologické prejavy u detí s autizmom (Predbežné pilotné výsledky medzinárodného projektu). In: Revue medicíny v praxi. - Roč. 10, č. 1 (2012), s. 11-13. - ISSN (print) 1336-202X
- ADF15 Kalnovičová, Terézia - Kuračka, Ľubomír - Kucharská, Jarmila - Ondrkalová, Marta - Turčáni, Peter: Zníženie plazmatických hladín beta-karoténu u pacientov so sklerózou multiplex je spojené so zvýšenou intratekálnou tvorbou IgG a zvýšenou lipoperoxidáciou. In: Laboratórna diagnostika. - Roč. 17, č. 1 (2012), s. 29-37. - ISSN 1335-2644
- ADF16 Kucharská, Jarmila - Uličná, Oľga - Gvozdjáková, Anna - Vančová, Oľga - Waczulíková, Iveta - Božek, Peter - Bada, Viliam: Effects of atorvastatin on heart mitochondrial function and coenzyme Q content in the experiment. In: Bratislava medical journal. - Roč. 112, č. 11 (2011), s. 602-604. - ISSN (print) 0006-9248
Registered in: scopus, wos
Journal indicator: IF (JCR) 2011=0,403
Citations (4)
- ADF17 Kuračka, Ľubomír - Kalnovičová, Terézia - Kucharská, Jarmila - Turčáni, Peter: Plazmatické hladiny koenzýmu Q10 v asociácii s degradačnými produktmi purínových nukleotidov u pacientov so sklerózou multiplex. In: Laboratórna diagnostika. - Roč. 16, č. 1-2 (2011), s. 73-80. - ISSN 1335-2644
- ADF18 Ondrkalová, Marta - Kalnovičová, Terézia - Kucharská, Jarmila - Kuračka, Ľubomír - Turčáni, Peter: Asociácia medzi počtom likvorových oligoklonálnych pásov IgG a plazmatickými hladinami koenzýmu Q10, alfa- a gama-tokoferolu a beta-karoténu u pacientov so sklerózou multiplex. In: Laboratórna diagnostika. - Roč. 16, č. 1-2 (2011), s. 66-72. - ISSN 1335-2644
- ADF19 Palacka, Patrik - Kucharská, Jarmila - Murín, Ján - Dostálová, Katarína - Okkelová, Agneša - Čížová, Mária - Waczulíková, Iveta - Moricová, Štefánia - Gvozdjáková, Anna: Complementary therapy in diabetic patients with chronic complications: a pilot study. In: Bratislava medical journal. - Roč. 111, č. 4 (2010), s. 205-211. - ISSN (print) 0006-9248
Registered in: scopus
Journal indicator: IF (JCR) 2010=0,345
Citations (15)

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

- ADM01 Pella, Dominik – Fedačko, Ján – Vargová, Viola – Pella, Daniel – Mojto, Viliam – Sumbalová, Zuzana – Kucharská, Jarmila – Gvozdjáková, Anna: Aspirin plus clopidogrel vs. Aspirin alone in atherosclerosis. In: World Heart Journal. - Roč. 10, č. 3 (2018), s. 186-188. - ISSN (print) 1556-4002 ISSN (online) 2577-6584
Registered in: scopus
- ADM02 Gvozdjáková, Anna - Kucharská, Jarmila - Singh, Ram B. - Vančová, Oľga - Uličná, Oľga - Mojto, Viliam -

Fedačko, Ján - Pella, Daniel - Verma, N. S. - Cornélissen, Germaine: Statin-induced mitochondrial dysfunction and targeting coenzyme Q10 therapy. In: World Heart Journal. - Vol. 8, No. 2 (2016), s. 171-182. - ISSN 1556-4002

Registered in: scopus

ADM03 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Dubravický, Jozef - Mojto, Viliam - Singh, Ram Bahadur: Coenzyme Q10, alpha-tocopherol, and oxidative stress could be important metabolic biomarkers of male infertility. In: Disease Markers [elektronický zdroj]. - Vol. 2015 (2015), Art. No. 827941 [6 s.] [online]. - ISSN 1875-8630

URL: <http://downloads.hindawi.com/journals/dm/2015/827941.pdf>

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2015=2,137

Citations (16)

ADM04 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Vančová, Oľga - Uličná, Oľga - Mojto, Viliam - Singh, Ram B. - Cornélissen, Germaine: Mitochondrial coenzyme Q and oxidative phosphorylation in brain and myocardium of control and diabetic rats. In: World Heart Journal. - Vol. 7, No. 3 (2015), s. 119-129. - ISSN 1556-4002

Registered in: scopus

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Current Trends in Cardiovascular Research. - New York : Nova Science Publishers, 2016. - S. 225-236. - ISBN 978-1-63458-646-1. - (Cardiology Research and Clinical Developments)

ADM05 Mikulecký, Miroslav - Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Mojto, Viliam - Mikulecký, Miroslav - Singh, Ram B. - Cornélissen, Germaine: Are mitochondrial energetics in the rat under control of the solar (24 hours) and/or lunar (24.8 hours) day? In: World Heart Journal. - Vol. 7, No. 2 (2015), s. 119-127. - ISSN 1556-4002

Registered in: scopus

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Current Trends in Cardiovascular Research. - New York : Nova Science Publishers, 2016. - S. 125-136. - ISBN 978-1-63458-646-1. - (Cardiology Research and Clinical Developments)

ADM06 Gvozdjaková, Anna - Mikulecký, Miroslav - Crane, Frederick L. - Kucharská, Jarmila - Cornélissen, Germaine - Kumar, Adarsh - Palacka, Patrik - Singh, R. B.: Mitochondrial cardiomyopathy and coenzyme Q10. In: World Heart Journal. - Vol. 6, No. 1 (2014), s. 29-46. - ISSN 1556-4002

Registered in: scopus

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Chronobiology and Cardiac Research. - New York : Nova Science Publishers, 2016. - S. 57-80. - ISBN 978-1-63485-569-3. - (Cardiology Research and Clinical Developments)

ADM07 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Sýkora, Lubomír - Singh, Ram B.: Balneotherapy and coenzyme Q10 in clinical and experimental medicine. In: Frontiers in Bioscience (Scholar edition) [elektronický zdroj]. - Vol. 6 (2014), s. 29-38 [online]. - ISSN 1945-0524

URL: <http://www.bioscience.org/2014/v6s/af/S411/fulltext.htm>

Registered in: scopus

Citations (3)

ADM08 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Ostatníková, Daniela - Babinská, Katarína - Nakládal, Dalibor - Crane, Frederick L.: Ubiquinol improves symptoms in children with autism. In: Oxidative Medicine and Cellular Longevity [elektronický zdroj]. - Vol. 2014 (2014), Art. No. 798957 [6 s.] [online]. - ISSN 1942-0994

URL: <http://downloads.hindawi.com/journals/omcl/2014/798957.pdf>

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2014=3,516

Citations (21)

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

ADN01 Gvozdjaková, Anna – Kucharská, Jarmila – Rausová, Zuzana – Sumbalová, Zuzana – Chládeková, Anežka – Mojto, Viliam: Súčasnosť a perspektíva mitochondriálnej medicíny. Present and perspective of the mitochondrial medicine. In: Lekársky obzor. - Roč. 68, č. 1 (2019), s. 27-30. - ISSN (print) 0457-4214 ISSN (zrušené) 0322-9203

Registered in: scopus

ADN02 Gvozdjaková, Anna – Sumbalová, Zuzana – Kucharská, Jarmila – Chládeková, Anežka – Rausová, Zuzana – Vančová, Oľga – Komlósi, Mária – Uličná, Oľga – Mojto, Viliam: Platelet mitochondrial bioenergetic analysis in patients with nephropathies and non-communicable diseases: a new method. In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 9 (2019), s. 630-635. - ISSN (print) 0006-9248 ISSN (online) 1336-0345

Registered in: wos, scopus

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

ADN03 Mojto, Viliam - Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Rausová, Zuzana - Vančová, Oľga - Valuch, Jozef: Effects of complete water fasting and regeneration diet on kidney function, oxidative stress and antioxidants. In: Bratislava medical journal. - Roč. 119, č. 2 (2018), s. 107-111. - ISSN (print) 0006-9248

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2017=0,678

ADN04 Babinská, Katarína - Repiská, Gabriela - Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Vokálová, Lenka - Vidošovičová, Mária - Ostatníková, Daniela: What is the evidence of mitochondrial dysfunction in autism spectrum disorders? In: Activitas Nervosa Superior Rediviva. - Vol. 59, No. 2 (2017), s. 39-44. - ISSN 1337-933X

Registered in: wos, scopus

ADN05 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Mojto, Viliam: Mitochondriálna diabetológia = Mitochondrial diabetology. In: Lekársky obzor. - Roč. 66, č. 1 (2017), s. 21-26. - ISSN (print) 0457-4214

Registered in: scopus

ADN06 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Cornélissen, Germaine - Singh, Ram Bahadur - Šimko, Fedor: Mitochondriálna kardiológia = Mitochondrial cardiology. In: Cardiology letters. - Roč. 26, č. 3 (2017), s. 145-163. - ISSN (print) 1338-3655

Registered in: scopus

ADN07 Kucharská, Jarmila - Gvozdjaková, Anna - Mojto, Viliam: Zvýšený pomer alfa-tokoferol/gama-tokoferol - možný indikátor rizika diabetických komplikácií? = Increased ratio of alpha-tocopherol/gamma-tocopherol - potential risk indicator of diabetic complications? In: Lekársky obzor. - Roč. 66, č. 1 (2017), s. 11-14. - ISSN (print) 0457-4214

Registered in: scopus

ADN08 Vančová, Oľga - Uličná, Oľga - Kucharská, Jarmila - Ďuračková, Zdeňka - Muchová, Jana: Účinnok rybieho a orechového oleja na bioenergetiku mitochondrií a na koncentrácie lipidov pri experimentálnom diabete = The effect of fish and nut oils on mitochondrial bioenergetics and lipid levels in experimental diabetes. In: Lekársky obzor. - Roč. 66, č. 1 (2017), s. 15-20. - ISSN (print) 0457-4214

Registered in: scopus

Registered in: scopus

ADN09 Gvozdjaková, Anna - Kucharská, Jarmila - Lipková, Janka - Bartolčíčová, Barbora - Dubravický, Jozef - Voraková, M. - Černáková, I. - Singh, R. B.: Importance of the assessment of coenzyme Q10, alpha-tocopherol and oxidative stress for the diagnosis and the therapy of infertility in men. In: Bratislava medical journal. - Roč. 114, č. 11 (2013), s. 607-609. - ISSN (print) 0006-9248

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2013=0,446; SJR (SCOPUS) 2013=0,197; SNIP (SCOPUS) 2013=0,293;

IPP (SCOPUS) 2013=0,401

Citations (5)

AEC Scientific papers in foreign reviewed almanacs, monographs

- AEC01 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Mravec, Boris: Mitochondrial neurology. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 101-113. - ISBN 978-1-53613-149-9
- AEC02 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Dhalla, Naranjan S. - Šimko, Fedor: Mitochondrial cardiology. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 131-144. - ISBN 978-1-53613-149-9
- AEC03 Kucharská, Jarmila - Gvozdjáčová, Anna - Singh, Ram Bahadur - Mojto, Viliam - Cornélissen, Germaine: Mitochondrial diabetology. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 145-154. - ISBN 978-1-53613-149-9
- AEC04 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Rausová, Zuzana - Hlavatá, Anna: Methods for diagnosing mitochondrial disturbances. In: Recent Advances in Mitochondrial Medicine and Coenzyme Q10. - New York : NOVA Science Publishers, 2018. - S. 241-253. - ISBN 978-1-53613-149-9
- AEC05 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Ostatníková, Daniela - Hlavatá, Anna - Babinská, Katarína - Nakládal, Dalibor - Crane, Frederick L.: Význam monitorovania koenzýmu Q10 a oxidačného stresu u detí In: Formy a prostriedky fototerapie 2 [elektronický zdroj]. - Praha : Evropská asociacie pro fototerapii, 2014. - S. 22-33 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-87861-07-3
- AEC06 Gvozdjáčová, Anna - Palacka, Patrik - Kucharská, Jarmila: Nové možnosti doplnkovej liečby diabetikov s chronickými komplikáciami. In: Fragmenty o účinkoch energie viditeľného svetla na organizmus v zdraví a chorobe. - Praha : Evropská asociacie pro fototerapii, 2013. - S. 165-170. - ISBN 978-80-87861-01-1
POZNÁMKA:
Vyšlo aj - Fragmenty o účinkoch energie viditeľného svetla na organizmus v zdraví a chorobe. - Praha : Evropská asociacie pro fototerapii, 2013. - S. 165-170. - ISBN 978-80-87861-00-4

AED Scientific papers in domestic reviewed almanacs, monographs

- AED01 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Mravec, Boris: Mitochondriálna neurológia. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 65-78. - ISBN 978-80-89631-60-5
Citations (1)
- AED02 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Šimko, Fedor: Mitochondriálna kardiológia. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 79-88. - ISBN 978-80-89631-60-5
Citations (1)
- AED03 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Singh, Ram Bahadur - Mojto, Viliam - Vančová, Oľga - Cornélissen, Germaine: Mitochondriálna diabetológia. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 101-106. - ISBN 978-80-89631-60-5
- AED04 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila - Hlavatá, Anna: Diagnostika mitochondriálnych porúch. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 165-166. - ISBN 978-80-89631-60-5
- AED05 Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila: História mitochondriálnej medicíny a koenzýmu Q10 na Slovensku. In: Mitochondriálna medicína a koenzým Q10. - Bratislava : Herba, 2017. - S. 209-224. - ISBN 978-80-89631-60-5
- AED06 Bartolčíčová, Barbora - Lipková, Janka - Gvozdjáčová, Anna - Kucharská, Jarmila: Vplyv cvičení a

suplementácie antioxidantmi na vybrané faktory porúch plodnosti žien. In: Životné podmienky a zdravie [elektronický zdroj]. - Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva, 2014. - S. 106-114 [CD-ROM]. - ISBN 978-80-7159-216-7

AED07 Lipková, Janka - Kyselovičová, Oľga - Kucharská, Jarmila - Škodová, Ivana - Gvozdjaková, Anna: Zmeny hladiny endogenných antioxidantov a oxidačného stresu u žien s glaukómom vplyvom aeróbného cvičebného programu. In: Pohybová aktivita a jej súvislosti s vybranými znakmi somatického, funkčného a motorického rozvoja. - Bratislava : ICM Agency, 2009. - S. 13-19. - ISBN 978-80-89257-18-8