

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

**Dvořáková, Monika**

### ADC Scientific papers in foreign Current Contents journals

ADC01 Argalášová, Ľubica - Žitňanová, Ingrid - Vondrová, Diana - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Jurkovičová, Jana - Štofko, Juraj - Weitzman, Michael - Waczulíková, Iveta – Šimko, Martin: Self-reported exposure to ETS (Environmental Tobacco Smoke), urinary cotinine, and oxidative stress parameters in pregnant women - the pilot study. In: International Journal of Environmental Research and Public Health. - Roč. 16, č. 9 (2019), s. [1-14], Art. No. 1656. - ISSN (print) 1661-7827

URL:

[https://res.mdpi.com/ijerph/ijerph-16-01656/article\\_deploy/ijerph-16-01656.pdf?filename=&attachment=1](https://res.mdpi.com/ijerph/ijerph-16-01656/article_deploy/ijerph-16-01656.pdf?filename=&attachment=1)

Registered in: scopus, wos

Journal indicator: IF (JCR) 2018=2,468

ADC02 Trebatický, Branislav - Žitňanová, Ingrid - Dvořáková, Monika - Országhová, Zuzana - Paduchová, Zuzana - Ďuračková, Zdeňka - Breza, Ján - Muchová, Jana: Role of oxidative stress, adiponectin and endoglin in the pathophysiology of erectile dysfunction in diabetic and non-diabetic men.

Branislav Trebatický and Ingrid Žitňanová contributed equally to this work

In: Physiological Research. - Roč. 68, č. 4 (2019), s. 623-631. - ISSN (print) 0862-8408

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2018=1,701

ADC03 Koláček, Marián - Muchová, Jana - Dvořáková, Monika - Paduchová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Čierna, Iveta - Országhová, Zuzana - Székyová, Dagmar - Jajcaiová - Zedníčková, Nora - Kovács, László - Ďuračková, Zdeňka: Effect of natural polyphenols (Pycnogenol) on oxidative stress markers in children suffering from Crohn's disease - apilot study. In: Free Radical Research. - Vol. 47, No. 8 (2013), s. 624-634. - ISSN 1071-5762

Registered in: wos, scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2013=2,989

Citations (11)

ADC04 Žitňanová, Ingrid - Rakovan, Martin - Paduchová, Zuzana - Dvořáková, Monika - Andrezálová, Lucia - Muchová, Jana - Šimko, Martin - Waczulíková, Iveta - Ďuračková, Zdeňka: Oxidative stress in women with perimenopausal symptoms. In: Menopause. - Vol. 18, No. 11 (2011), s. 1249-1255. - ISSN 1072-3714

Registered in: scopus

Journal indicator: IF (JCR) 2011=3,758

Citations (17)

### ADE Scientific papers in other foreign journals

ADE01 Dvořáková, Monika - Paduchová, Zuzana - Muchová, Jana - Ďuračková, Zdeňka - Collins, Andrew R.: How does Pycnogenol influence oxidative damage to DNA and its repair ability in elderly people? In: Prague Medical Report (Sborník lékařský). - Vol. 111, No. 4 (2010), s. 263-271. - ISSN 1214-6994

Registered in: scopus

Citations (4)

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

ADM01 Dvořáková, Monika - Rollerová, Eva - Scsuková, Soňa - Bujňáková Mlynarčíková, Alžbeta - Laubertová, Lucia - Žitňanová, Ingrid: Effect of neonatal exposure to poly(ethyleneglycol)-block-poly(lactic acid)

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

Registered in: wos, scopus

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

Citations (2)

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

ADN01 Trebatický, Branislav - Országhová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Paduchová, Zuzana - Dvořáková, Monika - Ďuračková, Zdeňka - Breza, Ján - Muchová, Jana: Oxidačný stres u pacientov s erektilnou dysfunkciou = Oxidative stress in patients with erectile dysfunction. In: Lekársky obzor. - Roč. 66, č. 12 (2017), s. 406-409. - ISSN (print) 0457-4214

Registered in: scopus

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

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

AED02 Žitňanová, Ingrid - Oravec, Stanislav - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Janubová, Mária - Koňariková, Katarína - Muchová, Jana: Prostacyklín a ateroskleróza = Prostacyclin and atherosclerosis. In: Horizonty anatómie. - Bratislava : Proprint, 2018. - S. 243-248. - ISBN 978-80-89747-10-8

AED03 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv komerčne využívaných PEG-b-PLA nanočastic na aktivitu glutatiónperoxidázy v plazme potkanov = Exposure of commercially used PEG-b-PLA nanoparticles on glutathione peroxidase activity in hemolysates of rats. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 123-127. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED04 Žitňanová, Ingrid - Oravec, Stanislav - Šiarnik, Pavel - Turčáni, Peter - Janubová, Mária - Dvořáková, Monika - Laubertová, Lucia - Kollár, Branislav: LDL a HDL subfrakcie u pacientov po náhlnej cievnej mozgovej príhode = LDL - and HDL - cholesterol subfractions in patients after the acute ischemic stroke. In: Anatómia - prvý krok do medicíny. - Bratislava : Proprint, 2017. - S. 202-208. - ISBN 978-80-89747-08-5

AED05 Dvořáková, Monika - Scsuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv komerčne využívaných nanočastic na hladinu karbonylov proteínov v plazme potkanov = Exposure of commercially used nanoparticles on plasma protein carbonyl levels in rats. In: Anatómia v obrazoch histórie. - Bratislava : Proprint, 2016. - S. 104-107. - ISBN 978-80-89747-07-8

AED06 Dvořáková, Monika - Sesuková, Soňa - Rollerová, Eva - Žitňanová, Ingrid: Vplyv nanočastíc PEG-b-PLA a TiO<sub>2</sub> na oxidačný stres potkanov = PEG-b-PLA and TiO<sub>2</sub> nanoparticles effect in oxidative stress in rats. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 120-125. - ISBN 978-80-89747-06-1

AED07 Girašková, Gabriela Mária - Žitňanová, Ingrid - Rollerová, Eva - Scsuková, Soňa - Dvořáková, Monika - Koňariková, Katarína: Vplyv PEG-b-PLA nanočastice na nádorové a nenádorové bunkové linie = Effect of PEG-b-PLA nanoparticle on cancer and healthy cell lines. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 94-97. - ISBN 978-80-89747-06-1

AED08 Muchová, Jana - Koláček, Marián - Dvořáková, Monika - Paduchová, Zuzana - Žitňanová, Ingrid - Čierna, Iveta - Országhová, Zuzana - Székelyová, Dagmar - Kovács, László - Ďuračková, Zdeňka: Zápalové ochorenie čreva a oxidačný stres = Inflammatory bowel disease and oxidative stress. In: Čerpajme z minulosti, ktorá nás navedie na budúcnosť. - Bratislava : Proprint, 2015. - S. 172-178. - ISBN 978-80-89747-06-1

AED09 Dvořáková, Monika - Sesuková, Soňa - Rollerová, Eva - Koňariková, Katarína - Žitňanová, Ingrid: Prevencia a potenciálne riziko terapeuticky používaných nanočastíc v oxidačnom strese =Prevention and potential risk of therapeutically used nanoparticles in oxidative stress. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 119-122. - ISBN 978-80-89747-04-7

AED10 Girašková, Gabriela Mária - Žitňanová, Ingrid - Rollerová, Eva - Dvořáková, Monika - Koňariková, Katarína: Možnosti využitia nanočastíc pri protinádorovej terapii = Possibilities of using nanoparticles in anti-cancer treatment. In: Od anatómie po kliniku - od Vesalia po súčasnosť. - Bratislava : Proprint, 2014. - S. 102-105. - ISBN 978-80-89747-04-7