

## List of publishing activities with responses for the year 2018

### ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch ( 2 )

ADC1 Genistein Improves Skin Flap Viability in Rats: A Preliminary In Vivo and In Vitro Investigation / L. Fábber ... [et al.]. - Projekt: Vplyv prírodných látok na nádorové mikroprostredie - VEGA 1/0753/17 ; Úloha galektínu-1 a -3 v hojení kožných rán - VEGA 1/0404/15 ; Vplyv estrogénovej substitučnej terapie na hojenie rán a prežívanie kožných lalokov - VEGA 1/0048/15 ; Sprostredkujú galektíny ochranný vplyv estrogénov/fytoestrogénov na srdce po infarkte myokardu? - VEGA 1/0660/16 ; UK/109/2017 ; Genistein a estrogénová signalizácia: sľubná molekula zlepšujúca hojenie rán u postmenopauzálnych žien? - APVV APVV-16-0207 ; Bunkové interakcie v nádorovom mikroprostredí a ich farmakologické ovplyvnenie - APVV APVV-16-0446 ; Galektíny ako potencionálne modulátory mikroprostredia nádoru/rany - APVV APVV-14-0731. In: *Molecules : a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry*. - ISSN 1420-3049. - Roč. 23, č. 7 (2018), art. no. 1637, s. [1-17]. 10.3390/molecules23071637 DOI; CCC; SCOPUS; WOS CC; 2018 CCC IF=3,060; 2018 Q2 (Biochemistry & Molecular Biology) SCIE; 2018 Q2 (Chemistry, Multidisciplinary) SCIE [FÁBER, Lenka (8%) - KOVÁČ, Ivan (8%) - MITRENGOVÁ, Petra (8%) - NOVOTNÝ, Martin (8%) - VARINSKÁ, Lenka (8%) - VASILENKO, Tomáš (8%) - KELLO, Martin (5%) - ČOMA, Matúš (5%) - KURUC, Tomáš (5%) - PETROVÁ, Klaudia (5%) - ŠUŠANÍKOVÁ, Ivana (5%) - VITKOVSKÁ, Anika (1%) - GÁLOVÁ-PERŽELOVÁ, Vlasta (1%) - MIŽÁKOVÁ, Štefánia (1%) - DOSEDLA, Erik (1%) - SABOL, František (1%) - LUCZY, Ján (1%) - NAGY, Milan (1%) - MAJERNÍK, Jaroslav (2%) - KOŠČO, Martin (1%) - MUČAJI, Pavel (1%) - GÁL, Peter (16%) ]

Kategórie ohlasov do roku 2021: ( 4 )

(2018) [3] MIKLOS, Amalia - TERO-VESCAN, Amelia - MUNTEAN, Daniela-Lucia. Isoflavonoids - DUAL ACTION ON ESTROGEN RECEPTORS. In *Acta Biologica Marisiensis*, 2018, vol. 1, no. 2, s. 61-67.

(2018) [3] TOCANTINS ÁLVARES, L.O. et al. Effects of Aloe vera on the healing of skin flaps in oophorectomized rats. In *Surgical And Cosmetic Dermatology*, 2018, vol. 10, no. 3, s. 230-237.

(2019) [1] GAN, Mailin - ZHENG, Ting - SHEN, Linyuan - TAN, Ya - FAN, Yuan - SHUAI, Surong - BAI, Lin - LI, Xuwei - WANG, Jinyong - ZHANG, Shunhua - ZHU, Li. Genistein reverses isoproterenol-induced cardiac hypertrophy by regulating miR-451/TIMP2. In *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 2019, č. 112.

(2021) [1] KIM, Il Sup. Current perspectives on the beneficial effects of soybean isoflavones and their metabolites for humans. In *Antioxidants*, 2021, roč. 10, č. 7, art. no. 1064

MSEP 030408

ADC2 Should open excisions and sutured incisions be treated differently? A review and meta-analysis of animal wound models following low-level laser therapy / Peter Gál ... [et al.]. [Mali by sa liečiť otvorené excízie a sutureované incízie odlišne? Revízia a metaanalýza animálnych modelov po nízko-intenzitnej laserovej terapii]. In: *Lasers in Medical Science=LIMS*. - ISSN 0268-8921. - Roč. 33, č. 6 (2018), s. 1351-1362. 10.1007/s10103-018-2496-7 DOI; SCOPUS; WOS CC; CCC; 2018 CCC IF=2,076; 2018 Q3 (Engineering, Biomedical) SCIE; 2018 Q2 (Surgery) SCIE [GÁL, Peter (35%) - STAUSHOLM, Martin Bjorn (35%) - KOVÁČ, Ivan (15%) - DOSEDLA, Erik (2%) - LUCZY, Ján (3%) - SABOL, František (5%) - BJORDAL, Jan Magnus (5%) ]

Kategórie ohlasov do roku 2021: ( 2 )

(2020) [1] REYNOLDS, M. A. - AICHELMANN-REIDY, M. E. - ROSEN, P. S.. Lasers in periodontal and peri-implant therapy: Challenges and opportunities. In Emerging Therapies in Periodontics. 2020. ISBN 9783030429904, s. 231-258.

(2021) [1] IVANITSKII, G. R. - ZAICHKINA, S. I. - DYUKINA, A. R. - YUSUPOV, V. I. - SOROKINA, S. S. - ROZANOVA, O. M. - SMIRNOVA, E. N. - LARYSKIN, D. P. - MINAEV, N. V. - POTSELUEVA, M. M.. Low-Intensity Femtosecond Radiation Activates the Natural Defenses of Mice in vivo. In Doklady Biochemistry and Biophysics, 2021, roč. 501, č. 1, s. 424-428.

MSEP 030400

#### **ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch ( 1 )**

ADF1 Zachovanie fertility u žien / Andrea Grendelová, Silvia Toporcerová.

[Female fertility preservation]. - recenzované.

In: Acta chemotherapeutica : časopis Slovenskej chemoterapeutickej spoločnosti SLS. - ISSN 1335-0579. - Roč. 27, č. 1-2 (2018), s. 249-255.

[GRENDELOVÁ, Andrea (50%) - TOPORCEROVÁ, Silvia (50%) ]

MSEP 030945

#### **ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS ( 1 )**

ADM1 Genisteín: sľubná molekula modulujúca rast nádorov a hojenie rán? /

[Genistein: a promising molecule modulating tumour growth and wound healing?]. - Projekt:

Úloha galektínu-1 a -3 v hojení kožných rán - VEGA 1/0404/15 ; Vplyv estrogénovej substituúnej terapie na hojenie rán a prežívanie kožných lalokov - VEGA 1/0048/15 ; Modulácia hojenia rán rastlinnými extraktmi u zdravých a diabetických potkanov so zameraním na repík lekársky - VEGA 1/0561/18 ; Galektíny ako potencionálne modulátory mikroprostredia nádoru/rany - APVV APVV-14-0731 ; Genistein a estrogénová signalizácia: sľubná molekula zlepšujúca hojenie rán u postmenopauzálnych žien? - APVV APVV-16-0207 ; Bunkové interkacie v nádorovom mikroprostredí a ich farmakologické ovplyvnenie - APVV APVV-16-0446 ; UK/109/2017.

In: Česká a slovenská farmacie : časopis České farmaceutické spoločnosti a Slovenskej farmaceutickej spoločnosti=Czech and Slovak pharmacy. - ISSN 1210-7816. - Roč. 67, č. 1 (2018), s. 3-13. SCOPUS;

[MITRENGOVÁ, Petra (35%) - MUČAJI, Pavel (13%) - GÁLOVÁ-PERŽEĽOVÁ, Vlasta (12%) - DOSEDLA, Erik (5%) - GÁL, Peter (35%) ]

MSEP 030389

---

### **Štatistika kategórií publikačnej činnosti do roku 2021:**

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	2
ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	1

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS 1

---

**CELKOM** 4

**Štatistika kategórií publikačnej činnosti od roku 2022:**

---

**CELKOM** 0

**Štatistika kategórií ohlasov do roku 2021:**

[1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS 4

[3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch 2

---

**CELKOM** 6

**Štatistika kategórií ohlasov od roku 2022:**

---

**CELKOM** 0