

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby

Meno a priezvisko	doc. PharmDr. Peter Křenek, PhD.
Typ dokumentu	Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby
Názov vysokej školy	Univerzita Komenského v Bratislave
Sídlo vysokej školy	Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava
Názov fakulty	Farmaceutická fakulta
Sídlo fakulty	Odbojárov 10, 832 32 Bratislava

I. - Základné údaje

I.1 - Priezvisko	Křenek
I.2 - Meno	Peter
I.3 - Tituly	doc. PharmDr., PhD.
I.4 - Rok narodenia	1974
I.5 - Názov pracoviska	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta, Katedra farmakológie a toxikológie
I.6 - Adresa pracoviska	Odbojárov 10, 83232 Bratislava
I.7 - Pracovné zaradenie	profesor vysokoškolský, univerzitný
I.8 - E-mailová adresa	krenek1@uniba.sk
I.9 - Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/3734?do=filterForm-submit&surname=K%C5%99enek&sort=surname&employment_state=yes&filter
I.10 - Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole	7.3.2. Farmakológia
I.11 - ORCID iD	0000-0002-8292-2732

II. - Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast

II.1 - Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa

II.2 - Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta
II.b - Rok	1997
II.c - Odbor a program	Farmácia

II.3 - Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta
II.b - Rok	2003
II.c - Odbor a program	7.3.2. Farmakológia

II.4 - Titul docent

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta
II.b - Rok	2017
II.c - Odbor a program	7.3.2. Farmakológia

II.5 - Titul profesor

II.6 - Titul DrSc.

III. - Súčasné a predchádzajúce zamestnania

III.a - Zamestnanie-pracovné zaradenie	III.b - Inštitúcia	III.c - Časové vymedzenie
vysokoškolský učiteľ, odborný asistent	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta	1997-2017
docent vysokej školy	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta	2017-2022
profesor vysokoškolský, univerzitný	Univerzita Komenského v Bratislave, Farmaceutická fakulta	2023-

V. - Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole

V.1 - Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov

V.1.a - Názov profilového predmetu	V.1.b - Študijný program	V.1.c - Stupeň	V.1.d - Študijný odbor
Farmakológia 1	Farmácia	spojený prvý a druhý stupeň	Farmácia
Farmakológia 2	Farmácia	spojený prvý a druhý stupeň	Farmácia
Pharmacology 1	Farmácia	spojený prvý a druhý stupeň	Farmácia
Pharmacology 2	Farmácia	spojený prvý a druhý stupeň	Farmácia

V.4 - Prehľad vedených záverečných prác

V.4.1 - Počet aktuálne vedených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	0
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	2
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	1

V.4.2 - Počet obhájených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	23
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	60
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	8

V.5 - Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku

V.5.a - Názov predmetu	V.5.b - Študijný program	V.5.c - Stupeň	V.5.d - Študijný odbor
Farmakológia liečiv na zriedkavé choroby	Farmácia	spojený prvý a druhý stupeň	farmácia
Základy farmakológie 1	Zdravotnícke a diagnostické pomôcky	prvý	Zdravotnícke a diagnostické pomôcky
Základy farmakológie 2	Zdravotnícke a diagnostické pomôcky	prvý	Zdravotnícke a diagnostické pomôcky

VI. - Prehľad výsledkov tvorivej činnosti	
VI.1 - Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.1 - Počet výstupov tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	359
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	85
VI.1.2 - Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus	
VI.1.a - Celkovo	109 (Web of Science)
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	53 (Web of Science)
VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	515
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	292
VI.1.4 - Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	509 (Web of Science)
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	209 (Web of Science)
VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni	
VI.1.a - Celkovo	2
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	0
VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti	
1	Kreněk P, Kmecová J, Kucerová Z, Musil P, Gazová A, Ochodnický P, Klimas J, Kyselovic J. Isoproterenol-induced heart failure in the rat is associated with nitric oxide-dependent functional alterations of cardiac function. Eur J Heart Fail. 2009;11(2):140-6., IF(2009):3.706
2	Kreněk P, Hamaide MC, Morel N, Wibo M. A simple method for rapid separation of endothelial and smooth muscle mRNA reveals Na/K+ -ATPase alpha-subunit distribution in rat arteries. J Vasc Res. 2006;43(6):502-10. IF(2006): 2.505
3	Kreněk P, Morel N, Kyselovic J, Wibo M. Amlodipine at high dose increases preproendothelin-1 expression in the ventricles and aorta of normotensive rats. J Hypertens. 2004;22(4):827-35. IF(2004):4.871
4	Kreněk P, Salomone S, Kyselovic J, Wibo M, Morel N, Godfraind T. Lacidipine prevents endothelial dysfunction in salt-loaded stroke-prone hypertensive rats. Hypertension. 2001;37(4):1124-8. IF(2001):5.364
5	Cernecka H, Veizerova L, Mensikova L, Svetlik J, Kreněk P. Selective inhibitory action of Biginelli-type dihydropyrimidines on depolarization-induced arterial smooth muscle contraction. J Pharm Pharmacol. 2012;64(5):735-41. IF(2012):2.033
VI.3 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov	
1	Kmecová Z, Veteskova J, Lelkova-Zirova K, Bies Pivackova L, Doka G, Malikova E, Paulis L, Kreněk P, Klimas J. Disease severity-related alterations of cardiac microRNAs in experimental pulmonary hypertension. J Cell Mol Med. 2020 Jun;24(12):6943-6951. doi: 10.1111/jcmm.15352. scimago-sjr -- Q1 [Molecular medicine] -- 2020
2	Veteskova J, Kmecová Z, Malikova E, Doka G, Radik M, Vavrinec P, Kreněk P, Klimas J. Opposite alterations of endothelin-1 in lung and pulmonary artery mirror gene expression of bone morphogenetic protein receptor 2 in experimental pulmonary hypertension. Exp Lung Res. 2019 Feb-Mar;45(1-2):30-41. scimago-sjr -- Q3 [Pulmonary and respiratory medicine] -- 2019
3	Jarabíková I, Horváth C, Veřasová E, Bies Piváčeková L, Vetěšková J, Klimas J, Křenek P, Adameová A. 2022. "Analysis of Necroptosis and Its Association with Pyroptosis in Organ Damage in Experimental Pulmonary Arterial Hypertension." Journal of Cellular and Molecular Medicine 26 (9): 2633–45. https://doi.org/10.1111/jcmm.17272. scimago-sjr -- Q2 [Molecular medicine] -- 2021
4	Radik M, Kmecová Z, Veteskova J, et al. Hepatocyte growth factor plays a particular role in progression of overall cardiac damage in experimental pulmonary hypertension. Int J Med Sci. 2019;16(6):854-863. IF(2018):2.333 scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019
5	Srankova J, Veteskova J, Marusakova M, et al. Pegfilgrastim and linagliptin potentiate chemoattraction of Ccr2 and Cd44 stem cells accompanied by alterations of cardiac Hgf, Igf-1 and Mcp-1 in daunorubicin cardiomyopathy. J Pharm Pharmacol. 2019;71(9):1440-1450. IF(2018):2.390, scimago-sjr -- Q2 [Pharmacology] -- 2019
VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti	
1	Křenek, P. - Kmecová, J. - Kučerová, D. - Bajuszová, Z. - Musil, P. - Gažová, A. - Ochodnický, P. - Klimas, J. - Kyselovič, J.: Isoproterenol-induced heart failure in the rat is associated with nitric oxide-dependent functional alterations of cardiac function In: European Journal of Heart Failure. - Vol. 11, No. 2 (2009), s. 140-146. IF(2009):3.706 [o] 2013 Cannavo, A. - Rengo, G. - Liccardi, D. - Pagano, G. - Zincarelli, C. - De Angelis, M.C. - Puglia, R. - Di Pietro, E. - Rabinowitz, J.E. - Barone, M.V. - Cirillo, P. - Trimarco, B. - Palmer, T.M. - Ferrara, N. - Koch, W.J. - Leosco, D. - Rapacciuolo, A. : Circulation, Vol. 128, No. 15, 2013. s. 1622 - SCOPUS [o] 2010 Shah, A. - Gul, R. - Yuan, K. - Gao, S. - Oh, Y.B. - Kim, U.H. - Kim, S.H. : American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology, vol. 298, no. 5, 2010. s. H1365-H1374 - SCI ; SCOPUS [o] 2011 Ni, L.I. - Zhou, C. - Duan, Q. - Lv, J.G. - Fu, X.N. - Xia, Y. - Wang, D.W. : Plos One, vol. 6, no. 11, art. no. e27294, 2011. s. [nn] - SCI ; SCOPUS [o] 2012 Lu, M.J. - Chen, Y.S. - Huang, H.S. - Ma, M.C. : Life Sciences, Vol. 90, No. 19-20, 2012. s. 784 - SCI ; SCOPUS [o] 2010 Serra, A.J. - Santos, M.H.H. - Bocalini, D.S. - Antonio, E.L. - Levy, R.F. - Santos, A.A. - Higuchi, M.L. - Silva, J.A. - Magalhães, F.C. - Baraúna, V.G. - Krieger, J.E. - Tucci, P.J.F. : Journal of Physiology, vol. 588, no. 13, 2010. s. 2431-2442 - SCI ; SCOPUS [o] 2013 Lu, F.H. - Fu, S.B. - Leng, X. - Zhang, X. - Dong, S. - Zhao, Y.J. - Ren, H. - Li, H. - Zhong, X. - Xu, C.Q. - Zhang, W.H. : Cellular Physiology and Biochemistry, Vol. 31, No. 4-5, 2013. s. 743 - SCOPUS [o] 2013 Kiper, C. - Grimes, B. - Van Zant, G. - Satin, J. : PLoS ONE, Vol. 8, No. 8, 2013. s. art. no. e70512 - SCOPUS [o] 2013 Arechederra, M. - Carmona, R. - González-Núñez, M. - Gutiérrez-Uzquiza, T. - Bragado, P. - Cruz-González, I. - Cano, E. - Guerrero, C. - Sánchez, A. - López-Novoa, J.M. - Schneider, M.D. - Maina, F. - Muñoz-Chápuli, R. - Porras, A. : Biochimica et Biophysica Acta - Molecular Basis of Disease, Vol. 1832, No. 12, 2013. s. 2215 - SCOPUS [o] 2012 Li, X. - Wang, X. - Guo, Y. - Deng, N. - Zheng, P. - Xu, Q. - Wu, Y. - Dai, G. : Journal of Pharmacy and Pharmacology, Vol. 64, No. 8, 2012. s. 1107-1118 - SCI ; SCOPUS [o] 2010 Cha, H.-N. - Choi, J.H. - Kim, Y.W. - Kim, J.Y. - Ahn, M.W. - Park, S.Y. : Korean Journal of Physiology and Pharmacology, Vol. 14, No. 6, 2010. s. 384 - SCI ; SCOPUS

2	Kreněk P, Salomone S, Kyselovic J, Wibo M, Morel N, Godfraind T. Lacidipine prevents endothelial dysfunction in salt-loaded stroke-prone hypertensive rats. <i>Hypertension</i>. 2001;37(4):1124-8., IF(2001): 5,364 [o1] 2001 Chen, X. - Touyz, R.M. - Park, J.B. - Schiffrin, E.L.: Hypertension, vol. 38, no. 3, Suppl. S, 2001, s. 606-611 - SCI [o1] 2001 Weston, C.: NO hiding place: Nitric oxide in cardiovascular disease. In: <i>British Journal of Cardiology</i>, vol. 8, no. 10, 2001, s. 544-548 - SCOPUS [o1] 2002 Kagota, S. - Tamashiro, A. - Yamaguchi, Y. - Nakamura, K. - Kunitomo, M.: High salt intake impairs vascular nitric oxide/cyclic guanosine monophosphate system in spontaneously hypertensive rats. In: <i>Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics</i>, vol. 302, no. 1, 2002, s. 344-351 - SCI ; SCOPUS [o1] 2002 Frishman, W.H.: Are anti hypertensive agents protective against dementia? A review of clinical and preclinical data. In: <i>Heart Disease</i>, vol. 4, no. 6, 2002, s. 380-386 - SCOPUS [o1] 2002 Li, H.G. - Wallerath, T. - Muzel, T. - Forstermann, U.: Nitric Oxide-Biology and Chemistry, vol. 7, no. 3, art. no. PII S1089-8603(02)00111-8, 2002, s. 149-164 - SCI [o1] 2005 Liou, S.-F. - Wu, J.-R. - Lai, W.-T. - Sheu, S.-H. - Chen, I.-J. - Yeh, J.-L.: The vasorelaxing action of labetalol involves endothelial cell-derived NO and eNOS expression caused by calcium influx. In: <i>Journal of Cardiovascular Pharmacology</i>, vol. 45, no. 3, 2005, s. 232-240 - SCI ; SCOPUS [o1] 2004 Zhu, J. - Mori, T. - Huang, T. - Lombard, J.H.: Effect of high-salt diet on NO release and superoxide production in rat aorta. In: <i>American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology</i>, vol. 286, no. 2, 2004, s. H575-H583- SCI ; SCOPUS [o1] 2005 Kara-Perz, H. - Kosicka, T. - Gluszek, J. - Torlinski, L.: Effect of one-month therapy of amlodipine on plasma endothelin-1 concentration in hypertensive patients. In: <i>Nacisnienie Tetnicze</i>, vol. 9, no. 3, 2005, s. 202-207 - SCOPUS [o1] 2006 Leung, H.S. - Yao, X.Q. - Leung, F.P. - Wing, H.K. - Chen, Z.-Y. - Gollasch, M. - Huang, Y.: Cilnidipine, a slow-acting Ca²⁺ channel blocker, induced relaxation in porcine coronary artery: role of endothelial nitric oxide and [Ca²⁺]_i. In: <i>British Journal of Pharmacology</i>, vol. 147, no. 1, 2006, s. 55-63 - SCI ; SCOPUS [o1] 2014 Pereira, S.L. - Kummerle, A.E. - Fraga, C.A.M. - Barreiro, E.J. - Sudo, R.T. - Zapata-Sudo, G.: Vasodilator and antihypertensive effects of a novel N-acylhydrazone derivative mediated by the inhibition of L-type Ca²⁺ channels. In: <i>Fundamental and Clinical Pharmacology</i>, vol. 28, no. 1, 2014, s. 29-41 - SCI ; SCOPUS
3	Kreněk P, Hamaide MC, Morel N, Wibo M. A simple method for rapid separation of endothelial and smooth muscle mRNA reveals Na/K⁺-ATPase alpha-subunit distribution in rat arteries. <i>J Vasc Res</i>. 2006;43(6):502-10. IF(2012): 2.434 [o1] 2007 Glorioso, N. - Herrera, V. L. M. - Bagamasbad, P. - Filigheddu, F. - Troffa, C. - Argiolas, G. - Bulla, E. - Decano, J. L. - Ruiz-Opazo, N.: <i>Circulation Research</i>, Vol. 100, No. 10, 2007, s. 1529 - SCI [o1] 2013 Erbilgin, A. - Siemers, N. - Kayne, P. - Yang, W.P. - Berliner, J. - Lusis, A.J.: <i>Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology</i>, Vol. 33, No. 11, 2013, s. 2517 - SCOPUS [o1] 2018 Aquila, G. - Morelli, M.B. - Segal, F.V.D. - Fortini, F. - Nigro, P. - Caliceti, C. - Ferracin, M. - Negrini, M. - Pannuti, A. - Bonora, M. - Pinton, P. - Ferrari, R. - Rizzo, P.: <i>Journal of Physiology and Pharmacology</i>, Vol. 69, No.1, 2018, s. 18 - SCOPUS
4	Vaja V, Ochodnický P, Kreněk P, Klimas J, Bajuszova Z, Kyselovic J. Rapid large artery remodeling following the administration and withdrawal of calcium channel blockers in spontaneously hypertensive rats. <i>Eur J Pharmacol</i>. 2009;619(1-3):85-91. IF 2009: 2,585 [o1] 2013 Calcinaghi, N. - Wyss, M.T. - Jolivet, R. - Singh, A. - Keller, A.L. - Winnik, S. - Fritschy, J.M. - Buck, A. - Matter, C.M. - Weber, B.: <i>Stroke</i>, Vol. 44, No. 7, 2013, s. 1957-1964 - SCI ; SCOPUS [o1] 2014 Kudryavtseva, O. - Herum, K.M. - Dam, V.S. - Straarup, M.S. - Kamaev, D. - Boedtker, D.M.B. - Matchkov, V.V. - Aalkjer, C.: <i>American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology</i>, Vol. 306, No. 9, 2014, s. H1287-H1301 - SCI ; SCOPUS [o1] 2016 Li, X. - Li, J. - Li, Z. - Sang, Y. - Niu, Y. - Zhang, Q. - Ding, H. - Yin, S.: <i>Food and Function</i>, Vol. 7, No. 5, 2016, s. 2398-2408 - SCI ; SCOPUS [o1] 2016 Quintana-Villamandos, B. - Gonzalez, M.C. - Delgado-Martos, M.J. - Condezo-Hoyos, L. - Boger, R.H. - Lüneburg, N. - Pazo-Sayos, L. - Gutierrez-Arzapalo, P.Y. - Delgado-Baeza, E.: <i>European Journal of Pharmacology</i>, Vol. 791, 2016, s.502-509 - SCI ; SCOPUS [o1] 2016 Zhang, J. - Wang, Y. - Hu, H. - Yang, X. - Tian, Z. - Liu, D. - Gu, G. - Zheng, H. - Xie, R. - Cui, W.: <i>Drug Design, Development and Therapy</i>, Vol. 10, 2016, s. 3399-3406 - SCI ; SCOPUS [o1] 2017 Souza Bomfim, G.H. - Méndez-López, I. - Arranz-Tagarro, J.A. - Ferraz Carbonel, A.A. - Roman-Campos, D. - Padín, J.F. - García, A.G. - Jurkiewicz, A. - Jurkiewicz, N.H.: Functional upregulation of STIM-1/Orai-1-mediated store-operated Ca²⁺ contributing to the hypertension development elicited by chronic EtOH consumption. In: <i>Current Vascular Pharmacology</i>, vol. 15, no. 3, 2017, s. 265-281 - SCI ; SCOPUS UKOLFUK [o1] 2018 Ikarashi, N. - Toda, T. - Hatakeyama, Y. - Kusonoki, Y. - Kon, R. - Mizukami, N. - Kaneko, M. - Ogawa, S. - Sugiyama, K.: <i>International Journal of Molecular Sciences</i>, Vol. 19, No. 3, 2018, art. no. 700 - SCI ; SCOPUS [o1] 2018 Ikawati, M. - Kawaichi, M. - Oka, C.: <i>PLoS ONE</i>, Vol. 13, No. 5, 2018, art. no. e0196628 - SCI ; SCOPUS [o1] 2019 Quintana-Villamandos, B. - del Carmen González, M. - Delgado-Martos, M.J. - Gutiérrez-Arzapalo, P.Y. - Böger, R.H. - Lüneburg, N. - Munoz, D. - Delgado-Baeza, E.: <i>PLoS ONE</i>, vol. 14, no. 5, 2019, art. no. e0216820 - SCI ; SCOPUS [o1] 2019 Yang, K. - Wang, Y. - Ding, Y. - Cui, H. - Zhou, D. - Chen, L. - Ma, Z. - Wang, W. - Zhang, W. - Luan, J.: <i>Chronobiology International</i>, vol. 36, no. 8, 2019, s. 1058-1071 - SCI ; SCOPUS
5	Kyselovic J, Kreněk P, Wibo M, Godfraind T. Effects of amlodipine and lacidipine on cardiac remodelling and renin production in salt-loaded stroke-prone hypertensive rats. <i>Br J Pharmacol</i>. 2001;134(7):1516-22., IF(2001): 3,502 [o1] 2007 Duguay, D. - Pesant, S. - Deschepper, C. F. - deBlois, D.: Fibroblast apoptosis precedes cardiomyocyte mass reduction during left ventricular remodeling in hypertensive rats treated with amlodipine. In: <i>Journal of Hypertension</i>, Vol.25, No. 6, 2007, s. 1299 - SCI [o1] 2008 Zhang, W. - Liu, A. J. - Yi-Ming, W. L. - Liu, J. G. - Shen, F. M. - Su, D. F.: <i>Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology</i>, Vol. 35, No. 1, 2008, s. 88 - SCI [o1] 2009 Solun, B. - Marcovicu, D. - Dicker, D.: <i>European Journal of Internal Medicine</i>, Vol. 20, No. 2, 2009, s.131 - SCI [o1] 2009 Gelosa, P. - Pignieri, A. - Fandriks, L. - de Gasparo, M. - Hallberg, A. - Banfi, C. - Castiglioni, L. - Turolo, L. - Guerrini, U. - Tremoli, E. - Sironi, L.: <i>Journal of Hypertension</i>, Vol. 27, No. 12, 2009, s. 2451 - SCI [o1] 2009 Keles, M.S. - Bayir, Y. - Suleyman, H. - Halici, Z.: <i>Molecular and Cellular Biochemistry</i>, Vol. 328, No. 1-2, 2009, s. 117 - SCI [o1] 2011 Strbova, J. - Kmecova, J. - Klimas, J.: <i>Bratislava Medical Journal</i>, Vol. 112, No. 10, 2011, s. 567 - SCOPUS [o1] 2012 Bayir, Y. - Halici, Z. - Karakus, E. - Albayrak, A. - Ferah, I. - Kabalar, E. - Keles, O. - Keles, M.S. - Unal, B.: <i>Cardiovascular Toxicology</i>, Vol. 12, No. 2, 2012, s. 174 - SCI; SCOPUS [o1] 2014 Simko, F. - Pechanova, O. - Repova Bednarova, K. - Krajcovicova, K. - Celec, P. - Kamodyova, N. - Zorad, S. - Kucharska, J. - Gvozdjakova, A. - Adamcova, M. - Paulis, L.: <i>Mediators of Inflammation</i>, vol. 2014, 2014, art.no. 703175 -SCI ; SCOPUS [o1] 2015 Ge, Y. - Li, G. - Liu, B. - Guo, H. - Wang, D. - Jie, Q. - Che, W. - Hou, L. - Wei, Y.: <i>Evidence-based Complementary and Alternative Medicine</i>, vol. 2015, 2015, art. no. 945076 - SCI ; SCOPUS [o1] 2018 Brambilla, M. - Gelosa, P. - Rossetti, L. - Castiglioni, L. - Zara, C. - Canzano, P. - Tremoli, E. - Sironi, L. - Camera, M.: <i>Journal of Hypertension</i>, Vol. 36, No. 6, 2018, s. 1371 - SCI ; SCOPUS [o1] 2018 Nizhenkovska, I. - Sedko, K. - Golovchenko, O.I. - Golovchenko, O.V.: <i>Current Topics in Pharmacology</i>, Vol. 22, 2018, s. 68 - SCOPUS
VI.5 - Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov	
1	APVV-19-0458 Konvergencia sérotonínu a rastových faktorov súvisiacich s pľúcnou hypertenziou v modulácii pravokomorovej funkcie a zlyhania, vedúci projektu
2	VEGA 1/0203/19 Cílená downregulácia exprese endotelínu-1 v pľúcnej artériovej hypertenzii, vedúci projektu
3	VEGA 1/0294/15 Farmakologické ovplyvnenie exprese komponentov endotelínovej kaskády v modeli pľúcnej artériovej hypertenzie, vedúci projektu

VIII. - Prehľad zahraničných mobilít a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore

VIII.a - Názov inštitúcie	VIII.b - Sídlo inštitúcie	VIII.c - Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt)	VIII.d - Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať)
Laboratoire de Pharmacologie Experimentale, Faculté de Médecine, Université catholique de Louvain	Brusel, Belgicko	1997-1999	študijný pobyt hrađený pozývajúcou stranou

IX. - Iné relevantné skutočnosti

Dátum poslednej aktualizácie	18.09.2023
------------------------------	------------