

Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace

Příjmení, jméno, titul, učo:	Dražanová, Eva, MVDr., 424317
------------------------------	-------------------------------

Souhrn

Publikace		Počet	IF/Q-WOS
Jimp	Prvoautorské	3	1.: 2,761/Q2 2.: 4,011/Q1 3.: 3,103/Q2
	Spoluautorské	2	1.: 4,249/Q1 2.: 4,367/Q1
Jrec	Prvoautorské		
	Spoluautorské		
Další	Knihy		
	Kapitoly v knize		
	Příspěvky ve sborníku		
	Jiné (patenty...)		

Detailní přehled publikační aktivity

Originální práce s IF¹

A. Prvoautorské

1. Bibliografický záznam práce²

Dražanová, E., Kratka, L., Vaskovicová, N., Skoupy, R., Horska, K., Babinska, Z., Kotolova, H., Vrlikova, L., Buchtova, M., Starcuk, Z., Ruda-Kucerova, J., 2019. Olanzapine exposure diminishes perfusion and decreases volume of sensorimotor cortex in rats. *Pharmacol. Rep.*, 71, 839-847. <https://doi.org/10.1016/j.pharep.2019.04.020>

IF ³	Q WOS	WOS kategorie
2.761	Q2	PHARMACOLOGY & PHARMACY

Citace (bibliografické záznamy citací): nejsou

2. Bibliografický záznam práce

Dražanová, E., Ruda-Kucerova, J., Kratka, L., Stark, T., Kuchar, M., Maryska, M., Drago, F., Starcuk, Z., Micale, V., 2019. Different effects of prenatal MAM vs. perinatal THC exposure on regional cerebral blood perfusion detected by Arterial Spin Labelling MRI in rats. *Sci. Rep.* 9, 6062. <https://doi.org/10.1038/s41598-019-42532-z>.

IF	Q WOS	WOS kategorie
4,011	Q1	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Citace (bibliografické záznamy citací): nejsou

¹ U publikací s IF (Impakt faktor) uvádějte i kategorii dle WOS a Q WOS (Impakt faktor kvartil), příklad: IF=1,167; GENETICS & HEREDITY Q4 (v případě více kategorií, uveďte kategorii s nejvyšším příslušným kvantilem).

² S ohledem na provádění následných kontrol dle nařízení/směrnic LF MU uvádějte při citování článků v případě více tvůrců všechny autory, NEPOUŽÍVEJTE zkratku „et al.“, „aj.“ (nebo ekvivalent v řeči, ve které je článek napsán).

³ Uvádějte IF v roce publikování. Pokud je publikace zatím pouze přijata k tisku, uvádějte aktuální IF časopisu. Po schválení oborovou radou je možné uvádět i publikace před zahájením Ph.D. studia.

3. Bibliografický záznam práce

Drazanova, E., Ruda-Kucerova, J., Kratka, L., Horska, K., Demlova, R., Starcuk, Z. Jr., Kasperek, T. Poly(I:C) model of schizophrenia in rats induces sex-dependent functional brain changes detected by MRI that are not reversed by aripiprazole treatment. *Brain Res Bull.* 2018; 137:146-155. doi: 10.1016/j.brainresbull.2017.11.008.

IF	Q WOS	WOS kategorie
3,103	Q2	NEUROSCIENCES

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Lira, J., Valencia, D., Barazorda, H., Cárdenas-García, J., Gómez, B., 2019. Effect of substituents on 3(S)-amino-1-hydroxy-3,4-dihydroquinolin-2(1H)-one: a DFT study. *Theor. Chem. Acc.* 138, 20. <https://doi.org/10.1007/s00214-018-2403-0>.

B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce

Horska, K., Ruda-Kucerova, J., Drazanova, E., Karpisek, M., Demlova, R., Kasperek, T., Kotolova, H., 2017. Aripiprazole-induced adverse metabolic alterations in polyI:C neurodevelopmental model of schizophrenia in rats. *Neuropharmacology* 123, 148–158. <https://doi.org/10.1016/j.neuropharm.2017.06.003>.

IF	Q WOS	WOS kategorie
4,249	Q1	PHARMACOLOGY & PHARMACY

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Singh, R., Bansal, Y., Sodhi, R.K., Saroj, P., Medhi, B., Kuhad, A., 2019. Modeling of antipsychotic-induced metabolic alterations in mice: An experimental approach precluding psychosis as a predisposing factor. *Toxicol. Appl. Pharmacol.* 378, 114643. <https://doi.org/10.1016/j.taap.2019.114643>.
2. Sun, L., Min, L., Li, M., Shao, F., Wang, W., 2018. Transcriptomic analysis reveals oxidative phosphorylation activation in an adolescent social isolation rat model. *Brain Res. Bull.* 142, 304–312. <https://doi.org/10.1016/j.brainresbull.2018.08.013>.

2. Bibliografický záznam práce

Stark, T., Ruda-Kucerova, J., Iannotti, F.A., D'Addario, C., Di Marco, R., Pekarik, V., Drazanova, E., Piscitelli, F., Bari, M., Babinska, Z., Giurandella, G., Di Bartolomeo, M., Salomone, S., Sulcova, A., Maccarrone, M., Wotjak, C.T., Starcuk, Z., Drago, F., Mechoulam, R., Di Marzo, V., Micale, V., 2019. Peripubertal cannabidiol treatment rescues behavioral and neurochemical abnormalities in the MAM model of schizophrenia. *Neuropharmacology* 146, 212–221. <https://doi.org/10.1016/j.neuropharm.2018.11.035>.

IF	Q WOS	WOS kategorie
4,367	Q1	PHARMACOLOGY & PHARMACY

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Osborne, A.L., Solowij, N., Babic, I., Lum, J.S., Newell, K.A., Huang, X.-F., Weston-Green, K., 2019. Effect of cannabidiol on endocannabinoid, glutamatergic and GABAergic signalling markers in male offspring of a maternal immune activation (poly I:C) model relevant to schizophrenia. *Prog. Neuropsychopharmacol. Biol. Psychiatry* 95, 109666. <https://doi.org/10.1016/j.pnpbp.2019.109666>.
2. Schleicher, E.M., Ott, F.W., Müller, M., Silcher, B., Sichler, M.E., Löw, M.J., Wagner, J.M., Bouter, Y., 2019. Prolonged Cannabidiol Treatment Lacks on Detrimental Effects on

Originální práce v recenzovaných časopisech

A. Prvoautorské

1. Bibliografický záznam práce

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

2. Bibliografický záznam práce

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

2. Bibliografický záznam práce

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

Další publikace

Knihy
Kapitoly v knize
Příspěvky ve sborníku
Jiné

.....
datum a podpis uchazeče