



### Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace

Příjmení, jméno, titul, uço:	Mgr. Petra Zemánková, Ph.D.
Program/ obor:	Neurovědy
Školitel:	prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.
Školící pracoviště:	I. neurologická klinika
Název disertační práce:	Behavioural aspects and neural substrates of neuropsychiatric disorders with emphasis on social cognition
Jazyk disertační práce:	angličtina
Datum obhajoby:	11. 6. 2018

#### Originální práce s IF<sup>1</sup>

##### A. Prvoautorské

1. **ZEMÁNKOVÁ**, Petra, Ovidiu LUNGU, Jitka HÜTTLOVÁ, Miloš KEŘKOVSKÝ, Jozef ŽÚBOR, Petra LIPOVÁ, Martin BAREŠ a Tomáš KAŠPÁREK. Neuronal substrate and effective connectivity of abnormal movement sequencing in schizophrenia. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, Oxford: Pergamon-Elsevier Science LTD, 2016, roč. 67, June, s. 1-9. ISSN 0278-5846. doi:10.1016/j.pnpbp.2016.01.003.

IF	Q WOS <sup>2</sup>	WOS kategorie
4.187	Q1	Neurosciences and clinical neurology

2. **ZEMÁNKOVÁ**, Petra, Ovidiu LUNGU a Martin BAREŠ. Psychosocial Modulators of Motor Learning in Parkinson's Disease. *Frontiers in Human Neuroscience*, Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2016, roč. 10, s. 1-8. ISSN 1662-5161. doi:10.3389/fnhum.2016.00074.

IF	Q WOS	WOS kategorie
3.209	Q2	Neurosciences

##### B. Spoluautorské

1. CZEKÓOVÁ, Kristína, Petra **ZEMÁNKOVÁ**, Daniel Joel SHAW a Martin BAREŠ. Social cognition and idiopathic isolated cervical dystonia. *Journal of Neural Transmission*, Vídeň: Springer, 2017, roč. 124, č. 9, s. 1097-1104. ISSN 0300-9564. doi:10.1007/s00702-017-1725-8.

IF	Q WOS	WOS kategorie
2.392		

#### Abstrakta

**ZEMÁNKOVÁ**, Petra, Jan LOŠÁK, Kristína CZEKÓOVÁ, Tomáš KAŠPÁREK a Martin BAREŠ. Sociální kognice u schizofrenie souvisí s fronto-limbickou konektivitou. In 60. česko-slovenská psychofarmakologická konference. 2018.

<sup>1</sup> Impact Factor.

<sup>2</sup> Impact Factor Quartile.

<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Martin GAJDOŠ, Jan ŠIRŮČEK, Tomáš KAŠPÁREK a Martin BAREŠ. Zobrazování a psychodiagnostika: Funkční neuroanatomie Tematického apercepčního testu. In 17. celostátní konference biologické psychiatrie. 2017.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Kristína CZEKŮOVÁ, Pavel FILIP a Martin BAREŠ. Kognitivní a sociálně-kognitivní funkce u pacientů s cervikální dystonií. In 30. český a slovenský neurologický sjezd. 2016.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Martin GAJDOŠ, Tomáš KAŠPÁREK a Martin BAREŠ. Potřeba kognitivního uzavření a zpracování emočně nejednoznačných sociálních podnětů: fMRI pilotní studie. In Kognice a umělý život XVI. 2016.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Ovidiu LUNGU, Tomáš KAŠPÁREK, Jitka HÜTTLOVÁ, Miloš KEŘKOVSKÝ a Martin BAREŠ. Abnormal movement sequencing in schizophrenia and related cortical activation patterns. In 15th International Congress on Schizophrenia Research (ICOSR). 2015.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra a Ovidiu LUNGU. Zvyšování kapacity motorického učení u pacientů s Parkinsonovou nemocí: Využití rytmické počítačové hry. In Konference PhD Existence. 2014.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Martin GAJDOŠ, Tomáš KAŠPÁREK a Martin BAREŠ. Emotion processing abnormalities in eating disorders: An fMRI pilot study. In 25th European Congress of Psychiatry. 2017.
BAREŠ, Martin, Petra <b>ZEMÁNKOVÁ</b> a Ovidiu LUNGU. Psychosocial modulators of motor sequence learning in Parkinson's disease: behavioral pilot study using rhythmical computer game. In World Parkinson Congress (WPC). 2016.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Martin GAJDOŠ, Jan ŠIRŮČEK, Tomáš KAŠPÁREK a Martin BAREŠ. Need for Cognitive Closure and Processing of Emotionally Ambiguous Interpersonal Stimuli: An fMRI Pilot Study. In 3rd international conference of the European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN). 2016.
<b>ZEMÁNKOVÁ</b> , Petra, Ovidiu LUNGU, Tomáš KAŠPÁREK, Jitka HÜTTLOVÁ, Miloš KEŘKOVSKÝ a Martin BAREŠ. Abnormal movement sequencing in schizophrenia and related cortical activation patterns. In 15th International Congress on Schizophrenia Research (ICOSR). 2015.