

Председателю Диссертационного совета
Д 002.020.01 по защите докторских
и кандидатских диссертаций на базе
ФГБУН «Институт физиологии
им. И.П. Павлова РАН»
академику РАН, д.б.н. Филаретовой Л.П.

Я, Кропотов Юрий Дмитриевич, согласен быть официальным оппонентом Шестопаловой Лидии Борисовны по докторской диссертации на тему: «Негативность рассогласования и пространственный слух»
по специальности 03.03.01 – физиология (биологические науки)

О себе сообщаю следующие сведения:

Ученая степень - доктор биологических наук

Шифр и наименование специальности, по которой проходила защита - 03.03.01 – физиология

Ученое звание - профессор

Специальность по докторскому диплому 03.00.13 - физиология человека и животных

Должность - заведующий лабораторией нейробиологии программирования действий Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой РАН»

Место и адрес работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой РАН», 197376, Россия, Санкт-Петербург, ул.Акад. Павлова, д.12а.

Телефон +79219500400, e-mail yurykropotov@yahoo.com

Список основных работ в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (2015-2020 гг):

1. Khomenko Yu.G., Pronina M.V., Kataeva G.V., Kropotov J.D., Irishina Y.A., Susin D.S. Combined 18f-fluorodeoxyglucose positron emission tomography and event-related potentials study of the cognitive impairment mechanisms in Parkinsons disease. Journal of Clinical Neuroscience. 2020. T. 72. C. 335-341.
2. Müller A., Vetsch S., Pershin I., Candrian G., Baschera G.M., Kropotov J.D., Kasper J., Rehim H.A., Eich D. EEG/ERP-based biomarker/neuroalgorithms in adults with ADHD: development, reliability, and application in clinical practice. The world journal of biological psychiatry : the official journal of the World Federation of Societies of Biological Psychiatry. 2020. T. 21. № 3. C. 172-182.
3. Ogrim G., Kropotov J.D. Event-related potentials (ERPS) and other EEG-based methods for extracting biomarkers of brain dysfunction: examples from pediatric attention deficit/hyperactivity disorder (ADHD). Journal of Visualized Experiments. 2020. T. 2020. № 157. C. e60710.
4. Kropotov J.D., Pronina M.V., Ponomarev V.A., Poliakov Y.I., Plotnikova I.V., Mueller A. Latent ERP components of cognitive dysfunctions in ADHD and schizophrenia. Clinical Neurophysiology. 2019. T. 130. № 4. C. 445-453.

5. Крото́тов Ю.Д., Поно́марев В.А., Прони́на М.В., Поля́кова Н.В. Эффекты повторения и рассогласования стимулов в сенсорных зрительных компонентах потенциалов связанных с событиями. Физиология человека. 2019. Т. 45. № 4. С. 5-12.
6. Kozhushko N.J., Evdokimov S.A., Ponomarev V.A., Tereshchenko E.P., Kropotov J.D., Nagornova Zh.V., Shemyakina N.V. Specificity of spontaneous EEG associated with different levels of cognitive and communicative dysfunctions in children. International Journal of Psychophysiology. 2018. Т. 128. С. 22-30.
7. Kropotov J.D. Functional neuromarkers for neuropsychology. Acta Neuropsychologica. 2018 Т. 16. № 1. С. 1-7.
8. Kropotov J.D., Ponomarev V.A., Pronina M., Jäncke L. Functional indexes of reactive cognitive control: ERPS in cued GO/NO-GO tasks. Psychophysiology. 2017. Т. 54. № 12. С. 1899-1915.
9. Kireev M.V., Medvedeva N.S., Masharipov R.S., Korotkov A.D., Kropotov Yu.D., Medvedev S.V. Spatial differentiation of sensory discrimination and comparison in working memory in GO/NO-GO task: an fMRI study. International Journal of Psychophysiology. 2016. Т. 108. С. 101.
10. Grane V.A., Brunner J.F., Aasen I.E.S., Solbakk A.K., Endestad T., Kropotov Yu.D., Knight R.T. ERP correlates of proactive and reactive cognitive control in treatment-naïve adult ADHD. PLoS ONE. 2016. Т. 11. № 7. С. e0159833.

Согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых на основании нормативных документов Правительства РФ, Министерства ВО и науки РФ и ВАК, на размещение их в сети Интернет, в том числе на сайте ФГБУН ИФ РАН, ВАК и единой информационной системе.

Дата

Подпись

Печать



*Подпись руки Крото́тов Ю.Д.
устанавливаю.*

*Наряньин
Черепанов*



М