

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Абрамовой Ольги Вячеславовны на тему «Активность нейромедиаторных систем и особенности поведенческого фенотипа у крыс с опытом ультразвукового пренатального стресса» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.4. Биохимия и 3.3.3. Патологическая физиология.

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Степаничев Михаил Юрьевич	1968, РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук (ИВНД и НФ РАН), ведущий научный сотрудник лаборатории функциональной биохимии нервной системы;	доктор биологических наук, 03.03.01 - Физиология	1. Степаничев М.Ю., Недогреева О.А., Климанова М.А., Моисеева Ю.В., Онуфриев М.В., Лазарева Н.А., Гуляева Н.В. Хронический стресс, вызванный содержанием в условиях дефицита гнездового материала в раннем постнатальном периоде, оказывает влияние на поведение и стресс-реактивность самцов крыс // Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. - 2021. - Т. 71. - № 3. - С. 370-386. 2. Stepanichev M.Y., Goryakina T., Manolova A., Lazareva N., Kvichanskii A., Tretyakova L., Volobueva M., Gulyaeva N. Neonatal proinflammatory challenge evokes a microglial response and affects the ratio between subtypes of gabaergic interneurons in the hippocampus of juvenile rats: sex-dependent and sex-independent effects // Brain structure & function, - 2021, - 226(2), - P. 563–574. 3. Кудряшова И.В., Степаничев М.Ю., Гуляева Н.В. Неонатальный провоспалительный стресс и созревание межклеточной коммуникации в гиппокампе // Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. - 2019. -

			T. 69. - № 6. - С. 680-699. 4. Kudryashova I., Stepanichev M., Manolova A., Gulyaeva N. Deficit of long-term potentiation induction, but not maintenance, in the juvenile hippocampus after neonatal proinflammatory stress // Developmental Neuroscience. - 2019. - Т. 41. - № 5-6. - С. 318. 5. Stepanichev M., Manolova A., Onufriev M., Freiman S., Aniol V., Moiseeva Y., Novikova M., Lazareva N., Gulyaeva N., Peregud D. Specific activity features in the forced swim test: brain neurotrophins and development of stress-induced depressive-like behavior in rats // Neuroscience. - 2018. - Т. 375. - С. 49-61.
--	--	--	---

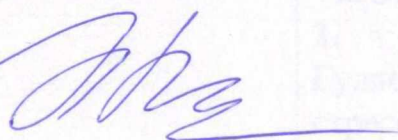
Ведущий научный сотрудник лаборатории функциональной биохимии нервной системы, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук (ИВНД и НФ РАН)



Михаил Юрьевич Степаничев

Подпись доктора биологических наук, Степаничева М.Ю. заверяю:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук (ИВНД и НФ РАН), главный научный сотрудник, кандидат биологических наук

Наталья Викторовна Пасикова

«22» ноября 2023г.