

Сведения

О ведущей организации, по диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.22. – клеточная биология (биологические науки) Сульдиной Л. А. на тему “Особенности ультраструктурной организации клеток человека с увеличенным числом САG повторов в гене НТТ, полученных от пациентов с болезнью Хантингтона или в результате генетической модификации“

Полное наименование организации:	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение “Научно-исследовательский институт нейронаук и медицины”
Сокращенное наименование организации:	НИИНМ
Место нахождения:	Россия, г. Новосибирск
Почтовый адрес с индексом:	630117, Новосибирск, ул. Тимакова, 4
Телефон:	(383) 335-98-55
e-mail:	inm@neuronm.ru
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность руководителя ведущей организации:	Афтанас Любомир Иванович, д.м.н., профессор, академик РАН, директор НИИНМ
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии):	http://www.neuronm.ru
Лаборатории, Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации:	Лаборатория экспериментальных моделей нейродегенеративных процессов. Рук.: д.б.н. Тихонова Мария Александровна Лаборатория трансляционной биопсихиатрии. Рук.: д.б.н., доцент Амстиславская Тамара Геннадьевна

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) прилагается.

1. Brain but not serum BDNF levels are associated with structural alterations in the hippocampal regions in patients with drug-resistant mesial temporal lobe epilepsy / Filimonova E.A., Pashkov A.A., Moysak G.I., Tropynina A.Y., Zhanaeva S.Y., Shvaikovskaya A.A., Akopyan A.A., Danilenko K.V., Aftanas L.I., Tikhonova M.A., Rzaev J.A. // *Front. Neurosci.* – 2023. – V. 17. – P. 1217702. doi: 10.3389/fnins.2023.1217702.
2. A Novel Laser-Based Zebrafish Model for Studying Traumatic Brain Injury and Its Molecular Targets / Tikhonova M.A., Maslov N.A., Bashirzade A.A., Nehoroshev E.V., Babchenko V.Y., Chizhova N.D., Tsibulskaya E.O., Akopyan A.A., Markova E.V., Yang Y.L., Lu K.T., Kalueff A.V., Aftanas L.I., Amstislavskaya T.G. // *Pharmaceutics.* – 2022. – V. 14(8). – P. 1751. doi: 10.3390/pharmaceutics14081751.
3. The habenular volume and PDE7A allelic polymorphism in major depressive disorder: preliminary findings / Aftanas L.I., Filimonova E.A., Anisimenko M.S., Berdyugina D.A., Rezakova M.V., Simutkin G.G., Bokhan N.A., Ivanova S.A., Danilenko K.V., Lipina T.V. // *World J. Biol. Psychiatry.* – 2022. doi: 10.1080/15622975.2022.2086297.

4. Structural and functional characteristics of the hippocampus in depressive-like recipients after transplantation of in vitro caffeine-modulated immune cells / Markova E.V., Knyazheva M.A., Tikhonova M.A., Amstislavskaya T.G. // *Neurosci. Lett.* – 2022. – V. 786. P. 136790. doi: 10.1016/j.neulet.2022.136790.
5. Combined induction of mTOR-dependent and mTOR-independent pathways of autophagy activation as an experimental therapy for Alzheimer's disease-like pathology in a mouse model / Pupyshev A.B., Belichenko V.M., Tenditnik M.V., Bashirzade A.A., Dubrovina N.I., Ovsyukova M.V., Akopyan A.A., Fedoseeva L.A., Korolenko T.A., Amstislavskaya T.G., Tikhonova M.A. // *Pharmacol. Biochem. Behav.* - 2022. - V. 217. - P. 173406.
6. Disaccharide trehalose in experimental therapies for neurodegenerative disorders: Molecular targets and translational potential / Pupyshev A.B., Klyushnik T.P., Akopyan A.A., Singh S.K., Tikhonova M.A. // *Pharmacol. Res.* – 2022. – V. 183. – P. 106373. doi: 10.1016/j.phrs.2022.106373.
7. Neurospecific Molecules Measured in Periphery in Humans: How Do They Correlate with the Brain Levels? A Systematic Review / Tikhonova M.A., Zhanaeva S.Y., Shvaikovskaya A.A., Olkov N.M., Aftanas L.I., Danilenko K.V. // *Int. J. Mol. Sci.* – 2022. – V. 23. N 16. – P. 9193. doi: 10.3390/ijms23169193.
8. Neuroprotective Effects of Ceftriaxone Involve the Reduction of A β Burden and Neuroinflammatory Response in a Mouse Model of Alzheimer's Disease / Tikhonova M.A., Amstislavskaya T.G., Ho Y.J., Akopyan A.A., Tenditnik M.V., Ovsyukova M.V., Bashirzade A.A., Dubrovina N.I., Aftanas L.I. // *Front Neurosci.* - 2021. - V. 15. - P. 736786.
9. Treatment with Autophagy Inducer Trehalose Alleviates Memory and Behavioral Impairments and Neuroinflammatory Brain Processes in db/db Mice / Korolenko T.A., Dubrovina N.I., Ovsyukova M.V., Bgatova N.P., Tenditnik M.V., Pupyshev A.B., Akopyan A.A., Goncharova N.V., Lin C.L., Zavjalov E.L., Tikhonova M.A., Amstislavskaya T.G. // *Cells.* – 2021. – V. 10(10). – P. 2557. doi: 10.3390/cells10102557.
10. Effects of Grape Polyphenols on the Life Span and Neuroinflammatory Alterations Related to Neurodegenerative Parkinson Disease-Like Disturbances in Mice / Tikhonova M.A., Tikhonova N.G., Tenditnik M.V., Ovsyukova M.V., Akopyan A.A., Dubrovina N.I., Amstislavskaya T.G., Khlestkina E.K. // *Molecules.* – 2020. – V. 25(22). P. 5339. doi: 10.3390/molecules25225339.

Даю согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ИЦиГ СО РАН и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель (консультант) не являются ее сотрудниками, а также в ведущей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения

“Научно-исследовательский институт нейронаук и медицины”, г. Обн.

Жапаева С.Я.

