

## СВЕДЕНИЯ

о научном консультанте по диссертации Кухарского Михаила Сергеевича на тему «Нарушение функций рибонуклеопротеиновых комплексов в патогенезе бокового амиотрофического склероза», представленной к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Фамилия, Имя, Отчество	Год и место рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Нинкина Наталья Николаевна	1955, Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологически активных веществ Российской академии наук, заведующая лабораторией генетического моделирования нейродегенеративных процессов	Доктор медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chaprov K., Rezvykh A., Funikov S., Ivanova T.A., Lysikova E.A., Deykin A.V., Kukharsky M.S., Yu Aksinenko A., Bachurin S.O., <b>Ninkina N.</b>, Buchman V.L. A bioisostere of Dimebon/Latrepidine delays the onset and slows the progression of pathology in FUS transgenic mice // CNS Neurosci Ther. – 2021. 10.1111/cns.13637.</li> <li>2. Kukharsky M.S., <b>Ninkina N.N.</b>, An H., Telezhkin V., Wei W., Meritens C.R., Cooper-Knock J., Nakagawa S., Hirose T., Buchman V.L., Shelkovnikova T.A. Long non-coding RNA Neat1 regulates adaptive behavioural response to stress in mice // Transl Psychiatry. – 2020. – V. 10. – № 1. – P. 171.</li> <li>3. Lysikova E.A., Funikov S., Rezvykh A.P., Chaprov K.D., Kukharsky M.S.,</li> </ol>

				<p>Ustyugov A., Deykin A.V., Flyamer I.M., Boyle S., Bachurin S.O., <b>Ninkina N.</b>, Buchman V.L. Low Level of Expression of C-Terminally Truncated Human FUS Causes Extensive Changes in the Spinal Cord Transcriptome of Asymptomatic Transgenic Mice // <i>Neurochem Res.</i> – 2020. 10.1007/s11064-020-015.</p> <p>4. <b>N. N. Ninkina</b>, T. V. Tarasova, K. D. Chaprov, V. V. Goloborshcheva, Corresponding Member of the RAS S. O. Bachurin, and V. L. Buchman // Synuclein Deficiency Decreases the Efficiency of Dopamine Uptake by Synaptic Vesicles // <i>Doklady Biochemistry and Biophysics</i>, 2019, Vol. 486, pp. 168–170.</p> <p>5. В. И. Скворцова, С. О. Бачурин, А. А. Устюгов, М. С. Кухарский, А. В. Дейкин, В. Б. Бухман, <b>Н. Н. Нинкина</b>. Перспективность гамма-карболинов в качестве основы для разработки соединений, подавляющих прогрессию протеинопатии при нейродегенеративных заболеваниях // <i>Acta Naturae.</i> – 2018. – Т. 10. – No. 4 (39). – С. 54-57.</p>
--	--	--	--	---