

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Некрасовой Людмилы Андреевны на тему «Ассоциация полиморфизма генов, связанных с эндотелиальной дисфункцией, с тяжестью поражения легких у пациентов с COVID-19», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 3.3.8 – клиническая лабораторная диагностика, 1.5.4 – биохимия

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы	
Семина Екатерина Владимировна	1980, Российская Федерация	ФГАОУ «Балтийский федеральный университет Иммануила Образовательно- научный кластер «Институт медицины и наук о жизни (МЕДБИО)», заместитель руководителя развитию	ВО имени Канта», по	Доктор биологических наук, биологические науки, 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология, 03.01.04 – биохимия	1. Shmakova A. A. Urokinase system in pathogenesis of pulmonary fibrosis: A hidden threat of COVID-19 / A. A. Shmakova, V. S. Popov, I. P. Romanov N. R. Khabibullin, N. R. Sabitova, A. A. Karpukhina, Y. A. Kozhevnikova, E. V. Kurilina, Z. I. Tsokolaeva, P. S. Klimovich, K. A. Rubina, Y. S. Vassetzky, E. V. Semina // International Journal of Molecular Sciences. — 2023. — Vol. 24, no. 2. — P. 1382. 2. Rysenkova K. D. Identification of a novel small RNA encoded in the mouse urokinase receptor uPAR gene (Plaur)

		<p>и проектной деятельности</p>	<p>and its molecular target Mef2d / K. D. Rysenkova, K. E. Troyanovskiy, P. S. Klimovich T. R. Bulyakova, E. M. Shelomentseva, A. A. Shmakova, D. Y. Tanygina, O. I. Ivashkina, K. V. Anokhin, M. N. Karagyaur, M. I. Zvereva, K. A. Rubina, V. A. Tkachuk, E. V. Semina // <i>Frontiers in Molecular Neuroscience</i>. — 2022. — Vol. 15. — P. 865858.</p> <p>3. Nekrasova L. A. The association of plaur genotype and soluble suPAR serum level with COVID-19-related lung damage severity / L. A. Nekrasova, A. A. Shmakova, L. M. Samokhodskaya, K. I. Kirillova, S. S. Stoyanova, E. A. Mershina, G. B. Nazarova, K. A. Rubina, E. V. Semina, A. A. Kamalov // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. — 2022. — Vol. 23, no. 24. — P. 16210.</p> <p>4. Рубина К. А. Рецепторы протеолитических ферментов и адипонектина как потенциальные мишени лекарственной терапии COVID-19 / К. А. Рубина, Н. Р.</p>
--	--	---------------------------------	---

				<p>Сабитова, А. Ю. Ефименко, Н. И. Калинина, Ж. А. Акопян, Е. В. Семина // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. — 2021. — Т. 20, № 3. — С. 121–132.</p> <p>5. Galliamov E. Covidsurg collaborative, machine learning risk prediction of mortality for patients undergoing surgery with perioperative SARS-Cov-2: the COVIDdsurg mortality score / E. Galliamov, M. Agapov, V. Kakotkin, E. Semina, V. Kubyshkin, A. Kamalov, S. Efetov, V. Kochetkov, T. Garmanova, P. Tsarkov, I. Tulina, S. Rodimov, D. Markaryan, E. Kazachenko, A. Yanishev // British Journal of Surgery. — 2021. — P. znab183.</p>
--	--	--	--	---