

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации

Ф.И.О.: Енгалычева Мария Германовна

на тему: «Активность цистеиновых катепсинов и уровень карбонилированных белков при болезни Альцгеймера и деменции сосудистого генеза»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности 03.01.04 – Биохимия

представленной в диссертационный совет 21.2.060.02 при ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, 390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д.9, тел.: 8(4912) 97-18-01 rzgmu@rzgmu.ru, www.rzgmu.ru

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основной работы (с указанием города), должность	Ученая степень с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация	Ученое звание по специальности (по кафедре)	Основные работы
1	Шумаев Константин Борисович	1964	г. Москва, Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук», старший научный сотрудник	Доктор биологических наук, 03.01.04 – Биохимия		1. Шумаев К.Б., Космачевская О.В., Грачев Д.И., Тимошин А.А., Топунов А.Ф., Ланкин В.З., Рууге Э.К. Возможный механизм антиоксидантного действия динитрозильных комплексов железа. // <i>Биомедицинская химия</i> . 2021. 67(2). 162-168. 2. Космачевская О.В., Насыбуллина Э.И., Шумаев К.Б., Новикова Н.Н., Топунов А.Ф. Влияние комплексов железа с оксидом азота на реакционную способность цистеинов гемоглобина. // <i>Прикладная биохимия и микробиология</i> . 2020. 56(5). 436-445.

					<p>3. Тимошин А.А., Шумаев К.Б., Лакомкин В.Л., Абрамов А.А., Рууге Э.К. Исследование методом электронного парамагнитного резонанса транслокации стабилизированных форм NO через кожный покров крыс. // <i>Бюллетень экспериментальной биологии и медицины</i>. 2020. 170(9). 290-295.</p> <p>4. Космачевская О.В., Шумаев К.Б., Топунов А.Ф. Электрофильная сигнализация: роль активных карбонильных соединений. // <i>Успехи биологической химии</i>. 2019. 59. 419-454. (Kosmachevskaya O.V., Shumaev K.B., Topunov A.F. Electrophilic Signaling: The Role of Reactive Carbonyl Compounds. // <i>Biochemistry (Moscow)</i>. 2019. 84. S206-S224.)</p> <p>5. Shumaev K.B., Gorudko I.V., Kosmachevskaya O.V., Grigorieva D.V., Panasenko O.M., Vanin A.F., Topunov A.F., Terekhova M.S., Sokolov A.V., Cherenkevich S.N., Ruuge E.K. Protective effect of dinitrosyl iron complexes with glutathione in red blood cell lysis induced by hypochlorous acid. // <i>Oxidative Medicine and Cellular</i></p>
--	--	--	--	--	--

						<p><i>Longevity</i>. 2019. Article ID 2798154. 12 pages.</p> <p>6. Shumaev K.B., Dudylyna A.L., Ivanova M.V., Pugachenko I.S., Ruuge E.K. Dinitrosyl iron complexes: Formation and antiradical action in heart mitochondria. // <i>BioFactors</i>. 2018. 44(3). 237-244.</p>
--	--	--	--	--	--	--

Выше предоставленные данные подтверждаю, согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент

«ИИ» июня 2021г.

 К.Б. Шумаев

Подпись д.б.н. Шумаева К.Б. заверяю:



Зам. начальника
отдела кадров
И. Н. Шиян

