

### СВЕДЕНИЯ


об официальном оппоненте Назаренко Марии Сергеевне по диссертации Вахрушева Юрия Алексеевича на тему: «Определение роли генетических вариантов тайтина (*TTN*) в оценке риска развития и прогноза сердечно – сосудистой патологии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.20. Кардиология, 1.5.7. Генетика

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (организация, должность)	Ученая степень, учение звание, шифр специальности	Основные научные труды (за последние 5 лет)
Назаренко Мария Сергеевна	Научно-исследовательский институт медицинской генетики Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», руководитель лаборатории популяционной генетики	Доктор медицинских наук, 1.5.7. Генетика	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Эпигенетика кардиомиопатий: модификации гистонов и метилирование ДНК. Кучер А.Н., Назаренко М.С. Генетика. 2023. Т. 59. № 3. С. 266-282.</li> <li>2. Регуляторный потенциал ко-локализованных с генами кардиомиопатий некодирующих РНК. Кучер А.Н., Назаренко М.С. Генетика. 2023. Т. 59. № 4. С. 381-402.</li> <li>3. Патогенетика кардиомиопатий. Кучер А.Н., Слепцов А.А., Назаренко М.С. Генетика. 2023. Т. 59. № 6. С. 615-632.</li> <li>4. Calling and Phasing of Single-Nucleotide and Structural Variants of the <i>LDLR</i> Gene Using Oxford Nanopore MinION. Nazarenko MS, Sleptcov AA, Zarubin AA, Salakhov RR, Shevchenko AI, Tmoyan NA, Elisaphenko EA, Zubkova ES, Zheltysheva NV, Ezhov MV, Kukharchuk VV, Parfyonova YV, Zakian SM, Zakharova IS. Int J Mol Sci. 2023 Feb 24;24(5):4471. doi: 10.3390/ijms24054471..</li> <li>5. Эпигенетические факторы сердечной недостаточности (обзор). Кучер А.Н., Назаренко М.С. Сибирский журнал клинической и экспериментальной</li> </ol>

		<p>медицины. 2023. Т. 38. № 4. С. 61-69.</p> <p>6. Application of Long-Read Nanopore Sequencing to the Search for Mutations in Hypertrophic Cardiomyopathy. Salakhov RR, Golubenko MV, Valiakhmetov NR, Pavlyukova EN, Zarubin AA, Babushkina NP, Kucher AN, Sleptcov AA, Nazarenko MS. Int J Mol Sci. 2022 Dec 13;23(24):15845. doi: 10.3390/ijms232415845.</p> <p>7. Генетическая структура подверженности коморбидности сердечно-сосудистого континуума Гончарова И.А., Королева Ю.А., Слепцов А.А., Печерина Т.Б., Кашталап В.В., Пузырев В.П., Назаренко М.С. Генетика. 2022. Т. 58. № 10. С. 1197-1209.</p> <p>8. Генетический ландшафт дилатационной кардиомиопатии. Кучер А.Н., Слепцов А.А., Назаренко М.С. Генетика. 2022. Т. 58. № 4. С. 371-387.</p> <p>9. Фенотипическая вариабельность гипертрофической кардиомиопатии у носителей патогенного варианта р.Arg870His гена <i>MYH7</i>. Кучер А.Н., Валиахметов Н.Р., Салахов Р.Р., Голубенко М.В., Павлюкова Е.Н., Назаренко М.С. Бюллетень сибирской медицины. 2022. Т. 21. № 3. С. 205-216.</p> <p>10. Опыт молекулярно-генетической диагностики гипертрофической кардиомиопатии с использованием нанопорового секвенирования ДНК. Салахов Р.Р., Голубенко М.В., Павлюкова Е.Н., Кучер А.Н., Бабушкина Н.П., Валиахметов Н.Р., Марков А.В., Беляева Е.О., Канев А.Ф., Назаренко М.С. Российский кардиологический журнал. 2021. Т. 26. № 10. С. 36-41.</p>
--	--	--

			11. “Менделевский код” в генетической структуре широко распространенных многофакторных заболеваний. Назаренко М.С., Слепцов А.А., Пузырев В.П. Генетика. 2022. Т. 58. № 10. С. 1101-1111.
--	--	--	---

Официальный оппонент,  
руководитель лаборатории популяционной  
генетики НИИ медицинской генетики,  
доктор медицинских наук,  
Назаренко Мария Сергеевна

 « 26 » 09 2024 г.

Подпись д.м.н. М.С. Назаренко заверяю  
Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», кандидат биологических наук

Хитринская Ирина Юрьевна



 «    »    2024 г.