

Сведения о научном руководителе

по диссертации Шипулиной Софьи Александровны на тему «Генетическая вариабельность и профиль метилирования ДНК при аневризме восходящей аорты и ее коморбидности с атеросклерозом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 1.5.7 Генетика (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Назаренко Мария Сергеевна
Год рождения	1979
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор медицинских наук 1.5.7 Генетика (медицинские науки)
Ученое звание	нет
Почтовый адрес с указанием индекса	634050, г. Томск, ул. Набережная реки Ушайки, 10
Телефон	+7 (3822) 51-72-72 (2024)
Адрес электронной почты	maria.nazarenko@medgenetics.ru
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Научно-исследовательский институт медицинской генетики
Должность	Руководитель лаборатории популяционной генетики
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Кучер А. Н., Королева Ю. А., Назаренко М. С. Эпидемиологическая основа коморбидности аневризмы аорты и атеросклероза сосудов // Бюллетень сибирской медицины. – 2025. – Т. 24, № 1. – С. 180-192. – DOI 10.20538/1682-0363-2025-1-180-192.
2	Kucher A. N., Koroleva Yu. A., Nazarenko M. S. Exploring Disparities in Atherosclerosis Comorbidity with Aortic Aneurysm // Biomedicines. – 2025. – Vol. 13, No. 3. – P. 593. – DOI 10.3390/biomedicines13030593.
3	Кучер, А. Н., Королева Ю. А., Назаренко М. С. Патогенетическая значимость длинных некодирующих РНК в развитии аневризмы торакальной и

	абдоминальной аорты обзор // Биохимия. – 2024. – Т. 89, № 1. – С. 147-166. – DOI 10.31857/S0320972524010089.
4	Goncharova I.A., Shipulina S.A., Sleptcov A.A., Zarubin A.A., Valiakhmetov N.R., Panfilov D.S., Lelik E.V., Saushkin V.V., Kozlov B.N., Nazarenko L.P., Nazarenko M.S. Identification Of Variants Of Uncertain Significance In The Genes Associated With Thoracic Aortic Disease In Russian Patients With Nonsyndromic Sporadic Subtypes Of The Disorder // International Journal of Molecular Sciences. – 2024. – Т. 25. – № 15. – С. 8315. DOI: 10.3390/ijms25158315
5	Шипулина С.А., Гончарова И.А., Слепцов А.А., Панфилов Д.С., Лелик Е.В., Козлов Б.Н., Назаренко М.С. Новые варианты в генах компонентов соединительной ткани у пациента с аневризмой восходящего отдела аорты // Медицинская генетика. – 2024. – Т. 23. – № 6. – С. 35-43. DOI: 10.25557/2073-7998.2024.06.35-43
6	Королёва Ю.А., Гончарова И.А., Зарубин А.А., Шипулина С.А., Слепцов А.А., Панфилов Д.С., Козлов Б.Н., Назаренко М.С. Разнонаправленное изменение уровня метилирования CpG-сайтов в 5' регионе гена <i>TBX20</i> в восходящей аорте при атеросклерозе и аневризме // Генетика. – 2024. – №7 (60). DOI: 10.31857/S0016675824070091
7	Кучер А.Н., Шипулина С.А., Гончарова И.А., Назаренко М.С. Метилирование ДНК при аневризме аорты различной локализации // Генетика. – 2024. – Т. 60. – № 6. – С. 3-21. DOI: 10.31857/S0016675824060018
8	Гончарова И.А., Зарубин А.А., Шипулина С.А., Королёва Ю.А., Панфилов Д.С., Козлов Б.Н., Назаренко М.С. Профиль метилирования ДНК при коморбидности аневризмы и атеросклероза восходящей аорты // Молекулярная биология. – 2024. – Т. 58. – № 3. – С. 414-424. DOI: 10.31857/S0026898424030069
9	Бабушкина Н. П., Зарубин А. А., Королева Ю. А., Гомбоева Д.Е., Брагина Е.Ю., Гончарова И.А., Голубенко М.В., Салахов Р.Р., Слепцов А.А., Кузнецов М.С., Козлов Б.Н., Муслимова Э.Ф., Афанасьев С.А., Кучер А.Н., Назаренко М.С. Метилирование регуляторных регионов генов системы репарации ДНК при атеросклерозе сонных артерий // Молекулярная биология. – 2023. – Т. 57, № 4. – С. 647-664. – DOI 10.31857/S002689842304002X.
10	Шипулина С.А., Гончарова И.А., Панфилов Д.С., Козлов Б.Н., Суходоло И.В., Назаренко М.С. Особенности кальцификации стенки аорты у пациентов с аневризмой восходящего отдела // Якутский медицинский журнал. – 2023. - №4 (84). - С.13-16. DOI: 10.25789/YMJ.2023.84.03
11	Гончарова И.А., Панфилов Д.С., Беляева С.А., Козлов Б.Н., Назаренко М.С. Структура коморбидности при аневризме восходящей аорты // Российский кардиологический журнал. – 2022. - 27(12):5102. https://doi.org/10.15829/1560-4071-2022-5102
12	Гончарова И. А., Королева Ю. А., Слепцов А. А., Печерина Т.Б., Кашталап В.В., Пузырев В.П., Назаренко М.С. Генетическая структура подверженности коморбидности сердечно-сосудистого континуума // Генетика. – 2022. – Т. 58, № 10. – С. 1197-1209. – DOI 10.31857/S0016675822100034.
13	Королева Ю. А., Марков А. В., Гончарова И. А., Слепцов А.А., Бабушкина Н.П., Валиахметов Н.Р., Шарыш Д.В., Зарубин А.А., Кузнецов М.С., Козлов Б.Н., Назаренко М.С. Метилирование дезоксирибонуклеиновой кислоты в

области энхансера генов <i>CDKN2A/2B</i> и <i>CDKN2B-AS1</i> в сосудах и клетках крови у пациентов с атеросклерозом сонных артерий // Российский кардиологический журнал. – 2020. – Т. 25, № 10. – С. 32-40. – DOI 10.15829/1560-4071-2020-4060.
--

Научный руководитель:

руководитель лаборатории

популяционной генетики

Научно-исследовательского института медицинской генетики

Федерального государственного бюджетного научного учреждения

«Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»,

доктор медицинских наук



М.С. Назаренко

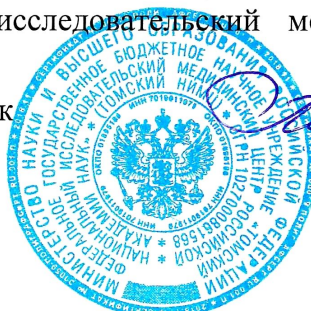
Сведения верны:

ученый секретарь

Федерального государственного бюджетного научного учреждения

«Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»,

кандидат биологических наук



И.Ю. Хитринская

Дата: 6 июня 2025 г.