

В диссертационный совет 21.2.058.09

при ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России

(Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1)

по диссертации Шестак Анны Геннадьевны на тему: «Молекулярно-генетический полиморфизм аритмогенной кардиомиопатии правого желудочка у российских больных», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.7 – Генетика.

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томский НИМЦ)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание руководителя ведущей организации.	Степанов Вадим Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, член-корр. РАН, директор Томского НИМЦ (1.5.7 – Генетика)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание сотрудника, утвердившего отзыв ведущей организации.	Степанов Вадим Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, член-корр. РАН, директор Томского НИМЦ (1.5.7- Генетика)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Голубенко Мария Владимировна Кандидат биологических наук (1.5.7- Генетика) Назаренко Мария Сергеевна Доктор медицинских наук (1.5.7- Генетика)
Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Опыт молекулярно-генетической диагностики гипертрофической кардиомиопатии с использованием нанопорового секвенирования ДНК / Р. Р. Салахов, М. В. Голубенко, Е. Н. Павлюкова [и др.] // Российский кардиологический журнал. – 2021. – Т. 26. – № 10. – С. 36-41. – DOI 10.15829/1560-4071-2021-4673. 2. Generation of an induced pluripotent stem cell line ICGi030-A from a Wilson's disease patient carrying a frameshift mutation p.Lys1013fs and missense mutation p.H1069Q in the ATP7B gene /

D. I. Zhigalina, O. Y. Vasilyeva, A. A. Sivtsev [et al.] // Stem Cell Research. – 2021. – Vol. 57. – P. 102556. – DOI 10.1016/j.scr.2021.102556.

3. Преимплантационное генетическое тестирование синдрома Хантера: клинический случай / Е. В. Соловьева, Л. И. Минайчева, М. М. Склеймова [и др.] // Медицинская генетика. – 2021. – Т. 20. – № 9(230). – С. 34-44. – DOI 10.25557/2073-7998.2021.09.34-44.

4. Полиморфизм митохондриальной ДНК и ишемия миокарда: ассоциация гаплогруппы H / М. В. Голубенко, Т. В. Шумакова, О. А. Макеева [и др.] // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2021. – Т. 36. – № 4. – С. 70-77. – DOI 10.29001/2073-8552-2021-36-4-70-77.

5. Роль стимулирующего фактора роста, экспрессируемого геном 2, и галектина-3 в прогнозировании развития желудочковых тахикардий у пациентов с ишемической кардиомиопатией / Т. А. Атабеков, Р. Е. Баталов, С. И. Сазонова [и др.] // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2021. – Т. 20. – № 3. – С. 6-14. – DOI 10.15829/1728-8800-2021-2676.

6. Анализ спектра мутаций в генах KCNQ1, KCNH2 и SCN5A у больных с синдромом удлиненного интервала QT с использованием массового параллельного секвенирования / А. А. Сивцев, Л. И. Свинцова, И. В. Плотникова [и др.] // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – № 5(214). – С. 20-22. – DOI 10.25557/2073-7998.2020.05.20-22.

7. Валидация систем преимплантационного тестирования моногенных заболеваний на единичных клетках и продуктах полногеномной амплификации / Е. В. Соловьева, О. Р. Канбекова, Д. И. Жигалина [и др.] // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – № 11(220). – С. 63-64. – DOI 10.25557/2073-7998.2020.11.63-64.

8. Применение технологии мономолекулярного секвенирования для ДНК-диагностики гипертрофической кардиомиопатии / Р. Р. Салахов, М. В. Голубенко, Е. Н. Павлюкова [и др.] // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. –

№ 5(214). – С. 9-10. – DOI 10.25557/2073-7998.2020.05.9-10.

9. Влияние миктотомии с пластикой митрального клапана на трехмерную модель клапана и обструкцию в выводном оригинальные исследования отдела левого желудочка у больных гипертрофической кардиомиопатией / Е. Н. Павлюкова, А. Ф. Канев, Д. И. Лебедев [и др.] // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2020. – Т. 9. – № 4. – С. 47-58. – DOI 10.17802/2306-1278-2020-9-4-47-58.

10. Полиморфизм мтДНК как фактор риска внезапной сердечнососудистой смерти / А. В. Цепочкина, М. В. Голубенко, Р. Р. Салахов [и др.] // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2020. – Т. 9. – № S1. – С. 50.

11. Анализ спектра мутаций в генах COL1A1 и COL1A2 с использованием массового параллельного секвенирования у больных несовершенным остеогенезом в Томской области / Н. А. Скрыбин, О. Ю. Васильева, А. А. Сивцев [и др.] // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – № 1(210). – С. 38-45. – DOI 10.25557/2073-7998.2020.01.38-45.

12. Ассоциация полиморфных вариантов гена ADRB1 с сократительной дисфункцией миокарда и адренореактивностью эритроцитов у пациентов с нарушениями ритма / С. А. Афанасьев, Т. Ю. Реброва, Э. Ф. Муслимова, Е. В. Борисова // Российский кардиологический журнал. – 2019. – Т. 24. – № 7. – С. 47-52. – DOI 10.15829/1560-4071-2019-7-47-52.

13. Влияние факторов риска и полиморфизма гена CASQ2 на развитие фибрилляции предсердий в сочетании с синдромом слабости синусового узла / Е. А. Арчаков, Р. Е. Баталов, С. В. Попов [и др.] // Клиническая медицина. – 2018. – Т. 96. – № 9. – С. 804-808. – DOI 10.18821/0023-2149-2018-96-9-804-808.

14. Genomic structural variations for cardiovascular and metabolic comorbidity / M. S. Nazarenko, A. A. Sleptcov, I. N. Lebedev [et al.] // Scientific Reports. – 2017. – Vol. 7. – P. 41268. – DOI 10.1038/srep41268.

	15. Гены фиброгенеза в детерминации предрасположенности к инфаркту миокарда / И. А. Гончарова, О. А. Макеева, М. В. Голубенко [и др.] // Молекулярная биология. – 2016. – Т. 50. – № 1. – С. 94-105. – DOI 10.7868/S0026898415060099.
--	---

Адрес ведущей организации

Индекс	634009
Объект	Томский НИМЦ
город	г. Томск
Улица	пер. Кооперативный
Дом	5
Телефон	8 (3822) 51-33-06; 8 (3822) 51-22-28
e-mail	center@tnimc.ru
Web-сайт	www.tnimc.ru

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе научной организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Ученый секретарь
Томского НИМЦ
кандидат биологических наук



И.Ю. Хитринская

21.02.2022