

Федеральное государственное
бюджетное научное учреждение
**«ТОМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**
(Томский НИМЦ)

Юр.адрес: Кооперативный пер., д. 5, Томск, 634009
Факт.адрес: Набережная реки Ушайки ул., д. 10,
Томск, 634050
Тел. / факс: 8 (3822) 51 22 28
E-mail: center@tnimc.ru

Председателю
диссертационного совета 24.1.218.01,
созданного на базе Федерального
государственного бюджетного научного
учреждения Уфимского федерального
исследовательского центра
Российской академии наук
д.б.н., проф. Хуснутдиновой Э.К.

ОКПО 01895186, ОГРН 1027000861568,
ИНН / КПП 7019011979 / 701701001

| | | |
|---------------------|----|------------|
| 24.01.2023г. | № | 02-35/1 |
| На № 17146-931.1-54 | от | 19.01.2023 |

*О согласии ведущей
организации по диссертации*

Уважаемая Эльза Камилевна!

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томский НИМЦ) дает согласие на выполнение функции ведущей организации по диссертации Зариповой Алии Рамилевны «Генетическая архитектура незавершенного остеогенеза» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по научной специальности 1.5.7. генетика (биологические науки).

Подтверждаю, что Томский НИМЦ отвечает требованиям, предъявляемым к ведущей организации, изложенным в п. 24 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г.

Обсуждение данной работы предполагается на заседании Научно-исследовательского института медицинской генетики Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук».

Директор Томского НИМЦ
академик РАН



Степанов Вадим Анатольевич

УТВЕРЖДАЮ

Директор Томского НИМЦ

академик РАН

Степанов Вадим Анатольевич



01 2023 г.

Сведения о ведущей организации

по диссертации Зариповой Алии Рамилевны

«Генетическая архитектура незавершенного остеогенеза»

на соискание ученой степени кандидата биологических наук

по научной специальности 1.5.7. генетика (биологические науки).

| | |
|---|--|
| Полное наименование организации в соответствии с Уставом | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом | Томский НИМЦ |
| Почтовый индекс, адрес организации | Российская Федерация, 634009. г. Томск, пер. Кооперативный 5. |
| Телефон | +7 (3822) 51-22-28 |
| Адрес электронной почты | center@tnimc.ru |
| Веб-сайт | www.tnimc.ru |

Список основных публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Zhigalina, D. I. 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, A. A. Malakhova, O. Y. Vasilyeva, et al. // Stem cell research,. – 2021. – V.57.- 102556. DOI:10.1016/j.scr.2021.102556
2. Копева, К. В. Anthracycline-induced cardiotoxicity in women without cardiovascular diseases: molecular and genetic predictors / K. V. Kopeva, E. V. Grakova, S. N. Shilov // Acta cardiologica. – 2022. - V.77. - №9. – P.805–814. <https://doi.org/10.1080/00015385.2021.2003061>
3. Vasilyev, S. A. Method of targeted bisulfite massive parallel sequencing of the human LINE-1 retrotransposon promoter / S. A. Vasilyev, A. V. Markov, O. Y. Vasilyeva, et al. // MethodsX. – 2021. – V. 8.- 101445. DOI:10.1016/j.mex.2021.101445
4. Копева, К. В. Anthracycline-induced cardiotoxicity in women without cardiovascular diseases: molecular and genetic predictors / K. V. Kopeva, E. V. Grakova, S. N. Shilov et al. // Acta cardiologica. – 2022. -V.77. – №9. – P.805–814. DOI:10.1080/00015385.2021.2003061

5. Nazarenko, M. S. Meier-Gorlin Syndrome: Clinical Misdiagnosis, Genetic Testing and Functional Analysis of ORC6 Mutations and the Development of a Prenatal Test /, M. S. Nazarenko, I. V. Viakhireva, M. Y. Skoblov, et al. // International journal of molecular sciences. - 2022. - V.23. - №16. - 9234. DOI: 10.3390/ijms23169234

6. Miroshnikova, V.V. ABCA1 and ABCG1 DNA methylation in epicardial adipose tissue of patients with coronary artery disease / V. V. Miroshnikova, A. A. Panteleeva, I. A. Pobozeva, et al. // BMC Cardiovascular Disorders. – 2021. – V. 21. – № 1. – DOI: 10.1186/s12872-021-02379-7.

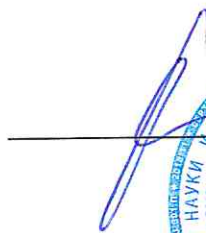
7. Сивцев, А.А. Анализ спектра мутаций в гене *ATP7B* с использованием массового параллельного секвенирования у пациентов с болезнью Вильсона-Коновалова / А.А. Сивцев, И.Ж. Жалсанова, А.Е. Постригань и др. // Клиническая лабораторная диагностика. 2022. – Т.67. - №4. - С.250-256. DOI:10.51620/0869-2084-2022-67-4-244-249

8. Скрябин, Н. А. Роль сплайсинга в патогенезе моногенных болезней / Н. А. Скрябин, Д. И. Жигалина, В. А. Степанов // Генетика. – 2022. – Т. 58. – № 10. – С. 1155-1163. – DOI: 10.31857/S0016675822100083.

9. Скрябин, Н. А. Анализ спектра мутаций в генах *COL1A1* и *COL1A2* с использованием массового параллельного секвенирования у больных несовершенным остеогенезом в Томской области / Н. А. Скрябин, 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.

10. Кучер, А. Н. Генетический ландшафт дилатационной кардиомиопатии / А. Н. Кучер, А. А. Слепцов, М. С. Назаренко // Генетика. – 2022. – Т. 58. – № 4. – С. 371-387. – DOI: 10.31857/S0016675822030080.

«24» 01 2023 г.



Директор Томского НИМЦ,
академик РАН, д.б.н., проф.
Степанов Вадим Анатольевич