

В диссертационный совет 24.1.215.03
на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Брагиной Елены Юрьевны на тему «Феномен сочетания болезней: роль генетических факторов в развитии синтропий и дистропий» представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 1.5.7 Генетика.

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»
Сокращенное название ведущей организации	ФГБНУ «МГНЦ»
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Куцев Сергей Иванович, доктор медицинских наук, академик РАН, директор
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание заместителя по НИР ведущей организации	Ижевская Вера Леонидовна, доктор медицинских наук, доцент, заместитель директора по научной работе
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя подразделения, в котором заслушивается отзыв ведущей организации	Зинченко Рена Абульфазовна доктор медицинских наук, профессор, член-корр. РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заместитель директора по научно-клинической работе, заведующая лабораторией генетической эпидемиологии
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Зинченко Рена Абульфазовна доктор медицинских наук, профессор, член-корр. РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заместитель директора по научно-клинической работе, заведующая лабораторией генетической эпидемиологии

Адрес ведущей организации

Индекс	115522
Страна, область	Россия
Город	Москва
Улица	ул. Москворечье
Дом	д. 1
Телефон	+7 (499) 612-86-07 +7 (499) 612-00-37
e-mail	mgnc@med-gen.ru
Web-сайт	med-gen.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (10 - 15 публикаций):

1. Zinchenko R. A., Makaov A. K., Marakhonov A. V., Galkina V. A., Kadyshhev V. V., El'chinova G. I., Dadali E. L., Mikhailova L. K., Petrova N. V., Petrina N. E., Vasilyeva T. A., Gundorova P., Polyakov A. V., Alexandrova O. Y., Kutsev S. I., Ginter E. K. Epidemiology of Hereditary Diseases in the Karachay-Cherkess Republic // *Int J Mol Sci.* – 2020. – V. 21(1). – P. 325. doi: 10.3390/ijms21010325.
2. Petrova N., Balinova N., Marakhonov A., Vasilyeva T., Kashirskaya N., Galkina V., Ginter E., Kutsev S., Zinchenko R. Ethnic Differences in the Frequency of *CFTR* Gene Mutations in Populations of the European and North Caucasian Part of the Russian Federation // *Front Genet.* – 2021. – V. 12. – P. 678374. doi: 10.3389/fgene.2021.678374.
3. Baranova A., Cao H., Chen J., Zhang F. Causal Association and Shared Genetics Between Asthma and COVID-19 // *Front Immunol.* – 2022. – V. 13. – P. 705379. doi: 10.3389/fimmu.2022.705379.
4. Porokhovnik L. N., Pisarev V. M., Chumachenko A. G., Chudakova J. M., Ershova E. S., Veiko N. N., Gorbachevskaya N. L., Mamokhina U. A., Sorokin A. B., Basova A. Y., Lapshin M. S., Izhevskaya V. L., Kostyuk S. V. Association of *NEF2L2* rs35652124 Polymorphism with Nrf2 Induction and Genotoxic Stress Biomarkers in Autism // *Genes.* – 2023. – V. 14(3). – P. 718. doi: 10.3390/genes14030718.
5. Авдеев С. Н., Кондратьева Е. И., Намазова-Баранова Л. С., Куцев С. И. Наследственные заболевания легких и современные возможности генетической диагностики // *Пульмонология.* – 2023. – Т.33. №2. – С.151-169. doi: 10.18093/0869-0189-2023-33-2-151-169
6. Лопшкова Е. В., Кондратьева Е. И., Хавкин А. И., Жекайте Е. К., Котова Ю. В., Мельяновская Ю. Л., Ерохина М. И., Яблокова Е. А., Желев В. А. Витамин D: генетическая регуляция воспаления на примере аутоиммунной, метаболической и микробной моделей // *Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология.* – 2023. – Т.216. №8. – С.151–166. doi: 10.31146/1682-8658-ecg-216-8-151-166
7. Kondratyeva E., Melyanovskaya Y., Bulatenko N., Davydenko K., Filatova A., Efremova A., Skoblov M., Bukharova T., Sherman V., Voronkova A., Zhekaite E., Krasovskiy S., Amelina E., Petrova N., Polyakov A., Adyan T., Starinova M., Krasnova M., Vasilyev A., Makhnach O., Zinchenko R., Kutsev S., Gokdemir Y., Karadag B., Goldshtein D. Clinical and Functional Characteristics of the E92K *CFTR* Gene Variant in the Russian and Turkish Population of People with Cystic Fibrosis // *Int J Mol Sci.* – 2023. – V. 24(7). – P. 635. doi: 10.3390/ijms24076351.
8. Vasilyeva T. A., Sukhanova N. V., Marakhonov A. V., Kuzina N. Y., Shilova N. V., Kadyshhev V. V., Kutsev S. I., Zinchenko R. A. Co-Occurrence of Congenital Aniridia Due to Nonsense *PAX6* Variant p.(Cys94*) and Chromosome 21 Trisomy in the Same Patient // *Int J Mol Sci.* – 2023. – V. 24(21). – P. 15527. doi: 10.3390/ijms242115527.
9. Петрова Н. В., Марахонов А. В., Балинова Н. В., Васильева Т. А., Ельчинова Г. И., Гинтер Е. К., Зинченко Р. А. Изучение популяции карачаевцев на основе анализа десяти ДНК-маркеров // *Генетика.* – 2024. – Т. 60. – № 2. – С. 51-62.
10. Tebieva I. S., Mishakova P. V., Gabisova Y. V., Khokhova A. V., Kaloeva T. G., Marakhonov A. V., Shchagina O. A., Polyakov A. V., Ginter E. K., Kutsev S. I., Zinchenko R. A. Genetic Landscape and Clinical Features of Hyperphenylalaninemia in North Ossetia-Alania: High Frequency of P281L and P211T Genetic Variants in the *PAH* Gene // *Int J Mol Sci.* – 2024. – V. 25(9). – P. 4598. doi: 10.3390/ijms25094598

