

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Федотова Дмитрия Андреевича на тему «Спектр CNV у пациентов с расстройствами нейropsychического развития и их ассоциация с аномалиями эмбриогенеза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.7 Генетика (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Черных Вячеслав Борисович
Год рождения	1973
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: (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор кафедры общей и медицинской генетики Медико-биологического факультета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России Профессор кафедры генетики эндокринных болезней Института высшего и дополнительного профессионального образования ФГБНУ «МГНЦ»
Почтовый адрес с указанием индекса	115522, Москва, ул. Москворечье, д.1
Телефон	+7 (499) 324-13-20
Адрес электронной почты	chernykh@med-gen.ru
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова» (ФГБНУ «МГНЦ»)
Наименование подразделения	Лаборатория генетики нарушений репродукции
Должность	Заведующий

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Chernykh V. , Solovova O., Sorokina T., Shtaut M., Sedova A., Bliznetz E., Ismagilova O., Beskorovainaya T., Shchagina O., Polyakov A. CAGn Polymorphic Locus of Androgen Receptor (AR) Gene in Russian Infertile and Fertile Men // Int J Mol Sci. – 2024. – V. 25. – №22. – P. 12183.
2	Беспалюк Д.А., Чугунов И.С., Черных В.Б. , Опарина Н.В., Степанова А.А., Щагина О.А., Карева М.А., Петеркова В.А. Исследование влияния CAG-полиморфизма гена андрогенового рецептора и родительского происхождения дополнительной X-хромосомы на клинико-лабораторные показатели у подростков с синдромом Клайнфельтера // Медицинская генетика. – 2024. – Т. 23. – № 1. – С. 26-39.
3	Штаут М.И., Опарина Н.В., Андреева М.В., Курило Л.Ф., Соловова О.А., Сорокина Т.М., Шилова Н.В., Поляков А.В., Черных В.Б. Исследование микроделений Y-хромосомы и сперматологических нарушений у пациентов с Y-аутосомными транслокациями // Медицинская генетика. – 2024. – Т. 23. – № 2. – С. 46-54.
4	Черных В.Б. , Соловова О.А., Сорокина Т.М., Штаут М.И., Андреева М.В., Беспалюк Д.А., Степанова А.А., Близнец Е.А., Опарина Н.В., Шилова Н.В., Щагина О.А., Поляков А.В. Полиморфный локус CAGn гена андрогенового рецептора (AR) у пациентов с синдромом Клайнфельтера // Медицинская генетика. – 2024. – Т. 23. – № 12. – С. 58-66.
5	Glotov A.S., Chernykh V.B. , Solovova O.A., Polyakov A.V., Donnikov M.Y., Kovalenko L.V., Barbitoff Y.A., Nasykhova Y.A., Lazareva T.E., Glotov O.S. Russian regional differences in allele frequencies of <i>CFTR</i> gene variants: genetic monitoring of infertile couples // Genes. – 2024. – V. 15. – №. 1: 45.
6	Хаят С.Ш., Курило Л.Ф., Черных В.Б. Копийность митохондриальной ДНК в сперматозоидах и мужская фертильность // Медицинская генетика. – 2023. – Т. 22. – № 12. – С. 45-51.
7	Штаут М.И., Сорокина Т.М., Курило Л.Ф., Андреева М.В., Опарина Н.В., Поляков А.В., Шилова Н.В., Черных В.Б. Генетическое и спермиологическое обследование пациентов с 46,XX-тестикулярной формой нарушения формирования пола // Андрология и генитальная хирургия. – 2023. – Т. 24. – №. 1. – С. 115-129.
8	Solovova O.A., Chernykh V.B. Genetics of oocyte maturation defects and early embryo development arrest // Genes. – 2022. – V. 13. – №. 11. – P. 1920.
9	Штаут М.И., Опарина Н.В., Шилова Н.В., Сорокина Т.М., Курило Л.Ф., Поляков А.В., Черных В.Б. Делеции в AZF локусе и нарушения сперматогенеза у мужчин с мозаицизмом по хромосоме Y // Медицинская генетика. – 2022. – Т. 21. – № 11. – С. 4-11.

10	Соловова О.А., Опарина Н.В., Рыжкова О.П., Сорокина Т.М., Черных В.Б. Полноэкзомное секвенирование в комплексной диагностике генетически обусловленных форм мужского бесплодия, связанных с тяжелыми формами патозооспермии // Медицинская генетика. – 2022. – Т. 21. – №. 10. – С. 46-50.
11	Андреева М.В., Курило Л.Ф., Штаут М.И., Седова А.О., Сорокина Т.М., Черных В.Б. Параметры спермограммы у мужчин - носителей робертсоновских транслокаций (13;14) // Андрология и генитальная хирургия. – 2022. – Т. 23. – № 4. – С. 81-89.
12	Опарина Н.В., Райгородская Н.Ю., Латышев О.Ю., Зиновьева Ю.М., Романова И.И., Кибанов М.В., Черных В.Б. Гоносомный мозаицизм при наличии псевдодигитрической хромосомы Y;22 у двух пациентов с нарушением формирования пола // Медицинская генетика. – 2022. – Т. 21. – №. 2. – С. 32-43.
13	Марнат Е.Г., Сорокина Т.М., Штаут М.И., Седова О.А., Адян Т.А., Степанова А.А., Бескоровайная Т.С., Поляков А.В., Курило Л.Ф., Черных В.Б. Оценка влияния CFTR-генотипа на сперматологические показатели у пациентов с синдромом CBAVD // Медицинская генетика. – 2021. – Т. 20. – № 5. – С. 34-40.
14	Рыжков А.И., Шорманов И.С., Ворчалов М.М., Соколова С.Ю., Дыбин А.В., Черных В.Б. Делеция региона AZFb хромосомы у у пациента с олигозооспермией: клиническое наблюдение и обзор литературы // Медицинская генетика. – 2021. – Т. 20. – № 12. – С. 40-52.
15	Меликян Л.П., Блинец Е.А., Штаут М.И., Седова А.О., Сорокина Т.М., Курило Л.Ф., Поляков А.В., Черных В.Б. CAG-полиморфизм гена андрогенового рецептора и сперматологические показатели у пациентов с патозооспермией с наличием или отсутствием микроделений Y-хромосомы и у мужчин с нормозооспермией // Андрология и генитальная хирургия. – 2021. – Т. 22. – №. 2. – С. 66-77.

Официальный оппонент:

Заведующий лабораторией
генетики нарушений репродукции
Федерального государственного бюджетного
Научного учреждения «Медико-генетический
Научный центр имени академика Н.П. Бочкова»,
доктор медицинских наук (1.5.7 Генетика)

В.Б. Черных

Сведения верны:

Ученый секретарь ФГБНУ «МГНЦ», К.М.Н.

Е.С. Воронина

Дата: 20.06.2025

