

Заключение диссертационного совета 21.2.061.08, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «15» сентября 2023г., № 1/з

О присуждении Горбачевой Дарье Николаевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование и профилактика неэффективности антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией» по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни принята к защите 20 июня 2023 года, протокол №1/п диссертационным советом 21.2.061.08, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №740/нк от 11.04.2023 г.

Соискатель Горбачева Дарья Николаевна, 25 октября 1985 года рождения. В 2008 году окончила СамГМУ по специальности «Педиатрия». Проходила клиническую интернатуру, на кафедре педиатрии ИПО СамГМУ с 2008 по 2009 гг.

Работает в должности врача-педиатра амбулаторно-поликлинического отделения № 1 Самарского областного клинического центра профилактики и борьбы со СПИД. Совмещает лечебную работу с преподавательской деятельностью в должности ассистента кафедры детских инфекций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре детских инфекций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Борисова Ольга Вячеславовна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детских инфекций, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Ястребова Елена Борисовна, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра социально-значимых инфекций и фтизиопульмонологии, профессор кафедры;

2. Мордык Анна Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра фтизиатрии, пульмонологии и инфекционных болезней, заведующий кафедрой;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Казань, в своём положительном заключении, подписанном Анохиным Виктором Алексеевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой детских инфекций, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Горбачевой Дарьи Николаевны имеет важное научно-практическое значение для современной медицины,

соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 26.09.2022 №1690), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Горбачева Дарья Николаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 16 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 16 работ; из них в рецензируемых научных изданиях – 2, статья в международной базе цитирования Scopus. Общий объем составляет 2,3 печатных листа, авторский вклад – 87%. Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Наиболее значительные работы по теме диссертационного исследования:

1. Аристова (Горбачева) Д.Н. Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в Самарском регионе /О.В. Борисова, Е.С. Гасилина, О.В. Агафонова, Е.П. Еременко. Д.Н. Аристова// **ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии.** – 2017. – Т.9, №4. – С. 72-78.;
2. Аристова (Горбачева) Д.Н. Эпидемиологическая обстановка по ВИЧ-инфекции в Самарской области / О.В. Борисова, Е.С. Гасилина, О.В. Агафонова, Н.М. Бочкарева, Н.П. Кабанова, Д.Н. Аристова, М.А. Теряева // **Практическая медицина.** – 2016. – №8 (100). – С.48-52.
3. Аристова (Горбачева) Д.Н. ВИЧ-инфекция и дети / Н.П. Кабанова, Е.А. Познякова, О.Е. Симановская, А.В. Спирин, О.В. Агафонова, М.А. Теряева, Д.Н. Аристова // В книге: ВИЧ-инфекция и дети. **Научная монография** под ред. Е.С. Гасилиной, О.В. Борисовой. – Самара: ООО Издательство «АСГАРД». – Самара. – 2017. – 342 с.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства здравоохранения Российской Федерации профессора кафедры инфекционных болезней с

курсами эпидемиологии и фтизиатрии, доктора медицинских наук, профессора Зиминной Веры Николаевны;

2. Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой фтизиопульмонологии, заслуженного врача Российской Федерации, кандидата медицинских наук, профессора Ханина Аркадия Лейбовича;

3. федерального казенного учреждения «Республиканская клиническая инфекционная больница» Министерства здравоохранения Российской Федерации заместителя главного врача по медицинской части, кандидата медицинских наук Розенберга Владимира Яковлевича;

4. института фундаментальной медицины и биологии федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» доцента кафедры хирургических болезней постдипломного образования, доктора медицинских наук Морошека Антона Александровича.

В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке оптимального алгоритма индивидуальной профилактики неэффективности антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией, основанного на оценке уровня приверженности и прогностических критериев формирования лекарственной устойчивости.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **проведен** анализ клинического статуса детей с перинатальной ВИЧ-инфекцией; **разработан** оптимальный алгоритм индивидуальной профилактики неэффективности антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией; **установлены** прогностические критерии формирования лекарственной устойчивости с помощью таблицы диагностических коэффициентов признаков; **выявлены** основные причины неприверженности лечению у ВИЧ-инфицированных детей, дополнены методы оценки и контроля приверженности АРТ; **определены** группы высокого риска по формированию неэффективности АРТ и факторы способствующие формированию неприверженности АРТ; **предложена** программа ЭВМ, позволяющая оценивать уровень приверженности лечению;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о перинатальной ВИЧ-инфекции.

Применительно к проблематике диссертации изложена необходимость комплексного подхода в оценке неэффективности АРТ у детей; **изучены** связи уровня приверженности лечению с основными показателями, используемыми для оценок прогрессирования основного заболевания и эффективности лечения; **проведена модернизация** существующих алгоритмов ведения ВИЧ-инфицированных детей, как в условиях специализированных учреждений, так и первичного звена.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования:

внедрены в лечебную работу ГБУЗ «Самарский областной клинический центр профилактики и борьбы со СПИД»; **используются** в учебном процессе на кафедрах детских инфекций и инфекционных болезней с эпидемиологией ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России теоретические положения, сформулированные в диссертации; **применение** программы «Контроль уровня приверженности лекарственной терапии у пациентов», дает возможность контролировать количество препаратов у пациентов, что способствует уменьшению перерасходов дорогостоящих лекарственных

препаратов; создана система практических рекомендаций; **представлены** перспективы дальнейшей разработки темы диссертационной работы.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе учреждений здравоохранения и в образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены на сертифицированном оборудовании с использованием современных стандартизированных методов исследования. **Теория исследования согласуется** с имеющимися в литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации. **Идея базируется** на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых. **Установлено** отсутствие совпадений авторского результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Полученные соискателем результаты с использованием современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и данными изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса: самостоятельно обозначенной научной задаче и поиске методов решения задач исследования, в непосредственном участии при получении, обработке, статистическом анализе полученных данных, в разработке, внедрении и клинической апробации результатов исследования, а также в подготовке основных научных публикаций и методических рекомендаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса; содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

На заседании 15 сентября 2023 года диссертационный совет за решение научной задачи, имеющей значение для развития современной инфектологии в области повышения эффективности и прогнозирования неэффективности антиретровирусной терапии у ВИЧ-инфицированных детей присудить Горбачевой Д.Н. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, участвовавших в заседании, из 17 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 17, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель диссертационного совета,
профессор РАН,
заслуженный деятель науки РФ
доктор медицинских наук,
профессор



Колсанов Александр Владимирович

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат медицинских наук,
доцент



Хивинцева Елена Викторовна

«15 » сентября 2023г