

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной **Абакаровой Дианой Арсеновной** на тему:
«Оптимизация оценки органной дисфункции при критических состояниях у новорожденных детей в раннем неонатальном периоде» по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Защита состоялась 14 апреля 2025 года, протокол № 7

Присутствовали: 17 членов диссертационного совета, из них 9 членов совета по специальности 3.1.21. Педиатрия.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	ГУЗЕВА Валентина Ивановна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
2	НОВИК Геннадий Айзикович	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
3	САВЕНКОВА Надежда Дмитриевна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
4	ТЫРТОВА Людмила Викторовна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
5	ГУЗЕВА Виктория Валентиновна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
6	ЖЕЛЕНИНА Людмила Александровна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
7	ЖИВОЛУПОВ Сергей Анатольевич	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
8	КРУЧИНА Татьяна Кимовна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
9	ПАЛЬЧИК Александр Бейнусович	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
10	РЕВНОВА Мария Олеговна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
11	СИНЕЛЬНИКОВА Елена Владимировна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
12	СКРИПЧЕНКО Елена Юрьевна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
13	СКРИПЧЕНКО Наталья Викторовна			
14	СУСЛОВА Галина Анатольевна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
15	ФОМИНА Мария Юрьевна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
16	ЧАСНЫК Вячеслав Григорьевич	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки

17	ЧУТКО Леонид Семенович	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
----	---------------------------	--------	-----------------------	-------------------

Заключение диссертационного совета 21.2.062.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 14 апреля 2025 г. № 7

О присуждении Абакаровой Диане Арсеновне, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация оценки органной дисфункции при критических состояниях у новорожденных детей в раннем неонатальном периоде», по специальности 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки) принята к защите 10 февраля 2025 года (протокол №3) диссертационным советом 21.2.062.02 (Д 208.087.05), созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, Санкт-Петербург, Литовская ул., 2, тел. (812) 295-06-46, e-mail: spb@gpmu.org, <http://www.gpmu.org/>, утвержденного приказом Минобрнауки России от 06 августа 2015 г. № 894/нк.

Соискатель Абакарова Диана Арсеновна, 24 октября 1996 года рождения.

В 2019 г. окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

С 2019 по 2021 г. обучалась в клинической ординатуре в федеральном государственном бюджетном учреждении «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Неонатология». В 2021 г. прошла обучение на цикле профессиональной переподготовки по специальности «Анестезиология и реаниматология» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2021 по 2024 г. обучалась в очной аспирантуре в федеральном государственном бюджетном учреждении «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества»

Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Педиатрия».

Абакарова Диана Арсеновна с 2020 года работает в федеральном государственном бюджетном учреждении «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации в должности врача-неонатолога-дежуранта, врача-анестезиолога-реаниматолога и в должности научного сотрудника отделения физиологии и патологии новорожденных и детей раннего возраста.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, **Чистякова Гузель Нуховна**, федеральное государственное бюджетное учреждение «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующая отделением иммунологии и клинической микробиологии, патоморфологии и цитодиагностики.

Официальные оппоненты:

Александрович Юрий Станиславович – Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО, заведующий;

Никитина Ирина Владимировна – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра неонатологии, профессор; отделение реанимации и интенсивной терапии №2 Института неонатологии и педиатрии, ведущий научный сотрудник

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой госпитальной педиатрии, доктором медицинских наук, профессором Волосниковым Дмитрием Кирилловичем, и утвержденном и. о. ректора, проректором по образовательной деятельности, доктором медицинских наук, доцентом Абрамовских Ольгой Сергеевной, указала, что диссертационная работа Абакаровой Дианы Арсеновны на тему «Оптимизация оценки органной дисфункции при критических состояниях у

новорожденных детей в раннем неонатальном периоде» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по определению наиболее информативных клинико-лабораторных критериев органной дисфункции и разработке оценочной шкалы ОММ MedNeo, что имеет существенное значение для медицины, а именно для педиатрии, и соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в актуальной редакции), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Абакарова Диана Арсеновна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

В процессе изучения диссертации принципиальных замечаний не возникло. Работа оценивается положительно.

Отзыв ведущей организации на диссертационную работу обсужден и утвержден на заседании кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, протокол №12 от 27 февраля 2025 г.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, все 12 по теме диссертации, из них 6 – статьи в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикаций основных результатов диссертационных исследований. Получен 1 патент на изобретение (№2024117269 от 18.12.2024), 1 приоритетная справка на изобретение (№2024126500 от 10.09.2024). Опубликованные работы отражают структуру заболеваемости у новорожденных различного гестационного возраста, находящихся в критическом состоянии, возможности неонатальных шкал оценки органной дисфункции, особенности функциональной активности эндотелия у детей из группы neonatal near miss. Результаты научной работы представлены в виде статей и тезисов докладов на съездах и конференциях. Авторский вклад – более 80%. Объем научных публикаций составляет 60 страниц.

В публикациях соискателя в полной мере отражены наиболее существенные положения и выводы диссертационной работы.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Абакарова, Д.А. Оценка критических состояний в неонатологии: обзор литературы / Д.А. Абакарова, Г.Н. Чистякова, И.И. Ремизова, А.А. Маханёк, П.А. Кадочникова // **Лечение и профилактика**. - 2022. - № 4 - С. 74 – 79. (ВАК)
2. Абакарова, Д.А. Сравнительная характеристика шкал, используемых для оценки органной дисфункции у новорожденных в раннем неонатальном периоде / Д.А. Абакарова, Г.Н. Чистякова, С.В. Бычкова, И.И. Ремизова, Г.В. Якорнова, П.А. Кадочникова // **Неонатология: новости, мнения, обучение**. 2024. Т. 12, № 1. С. 18-26. (ВАК, Scopus)
3. Бычкова С.В. Новорожденные от матерей, перенесших COVID-19 во время беременности: критические состояния неонатального периода / С.В.

- Бычкова, Г.Б. Мальгина, М.М. Дьякова, Г.Н. Чистякова, Д.А. Абакарова // «Педиатрия. Журнал имени Г.Н. Сперанского», 2024; 103 (1): 58–65. (ВАК, Scopus)
4. Абакарова Д.А. Оценка клинического состояния и прогнозирование исходов у новорожденных из группы neonatal near miss по шкалам КШОНН, TRIPS и CRIB/ Д.А. Абакарова, Г.Н. Чистякова, И.И. Ремизова, П.А. Кадочникова // **Медицинский вестник Юга России.** 2024;15(4):49-57. (ВАК)
 5. Кадочникова П.А. Пренатальные факторы риска формирования нарушений роста и развития легких новорожденного // Кадочникова П.А., Чистякова Г.Н., Ремизова И.И., Гришкина А.А., Абакарова Д.А. // **Мать и дитя в Кузбассе.** – 2023. – № 3. – С. 10-16. (ВАК)
 6. Кадочникова П.А. Оценка течения неонатального периода у недоношенных новорожденных с различной стадией развития легких / Кадочникова П.А., Чистякова Г.Н., Ремизова И.И., Гришкина А.А., Бычкова С.В., Абакарова Д.А., Устюжанин А.В. // **Современные проблемы науки и образования.** – 2023. – № 3. (ВАК)

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. Доктора медицинских наук, профессора **Кравченко Ларисы Вахтанговны**, профессора кафедры пропедевтики детских болезней ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России.

2. Доктора медицинских наук, доцента **Левчук Ларисы Васильевны**, заведующей кафедрой факультетской педиатрии и пропедевтики детских болезней ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России.

3. Доктора медицинских наук, доцента **Жирнова Виталия Александровича**, профессора кафедры госпитальной педиатрии, заместителя директора Института педиатрии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России.

4. Доктора медицинских наук, доцента **Баклушина Алексея Евгеньевича**, заведующего кафедрой педиатрии и неонатологии ИПО, ФГБОУ ВО «Ивановский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Все отзывы положительные. Замечаний и вопросов нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается высоким уровнем их компетенции, научным вкладом в практическую деятельность и наличием публикаций по тематике диссертационного исследования, представленного к защите.

Заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и

неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России **Александрович Юрий Станиславович** является признанным авторитетным специалистом в области анестезиологии-реаниматологии и педиатрии, соавтор печатного издания «Оценочные и прогностические шкалы в медицине критических состояний» и современных клинических рекомендаций по диагностике и лечению сепсиса у новорожденных, имеет значимое количество публикаций по изучению клинко-лабораторных признаков полиорганной недостаточности и оценке информационной ценности шкал в неонатологии и педиатрии. Доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры неонатологии, ведущий научный сотрудник отделения реанимации и интенсивной терапии №2 Института неонатологии и педиатрии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, **Никитина Ирина Владимировна** является известным специалистом в области неонатологии и анестезиологии-реаниматологии, соавтор «Национального руководства по неонатологии» и современных клинических рекомендаций по неонатологии (врожденная пневмония, кандидоз новорожденных, апноэ недоношенных новорожденных), имеет значимое количество публикаций по диагностике и лечению неонатальных инфекций и изучению цитокинового профиля у недоношенных детей с врожденной пневмонией.

Ведущая организация - ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России является ведущим научным, образовательным и лечебным учреждением Российской Федерации. Сотрудники учреждения Волосников Д.К., Серебрякова Е.Н., Винель Ю.М., Сеницкий А.И. имеют значимое количество публикаций, соответствующих тематике диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

получены новые данные о нарушении продукции гомоцистеина, ММР-9 и NSE у новорожденных, перенесших критические состояния при рождении;

определены наиболее информативные критерии оценки тяжести состояния и органной дисфункции у новорожденных, перенесших критические состояния, вне зависимости от гестационного возраста;

разработана шкала оценки тяжести состояния и органной дисфункции ОММ MedNeo у новорожденных детей различного гестационного возраста, находящихся в критическом состоянии;

создана компьютерная программа оценки тяжести и органной дисфункции для новорожденных различного гестационного возраста на основе шкалы ОММ MedNeo.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс базовых и специальных методов исследования

(иммуноферментный анализ), современные методы статистической обработки;

расширены научно-практические данные об особенностях течения раннего неонатального периода и изменении клинико-лабораторных, иммунологических показателей у новорожденных детей в критическом состоянии;

определены наиболее информативные критерии оценки тяжести состояния и органной дисфункции у новорожденных, перенесших критические состояния, вне зависимости от гестационного возраста;

разработана шкала оценки тяжести состояния и органной дисфункции ОММ MedNeo.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что полученные результаты внедрены в практическую работу отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных и образовательный процесс ординаторов по специальности «неонатология» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты **получены** на сертифицированном медицинском и лабораторном оборудовании, зарегистрированном в установленном порядке как медицинские изделия или средства измерения, с использованием известных, проверяемых данных, согласуются с опубликованными данными по теме диссертации;

идея исследования основана на глубоком анализе данных по теме диссертации;

использованы ранее полученные данные зарубежных и отечественных авторов по изучаемой проблеме оценки органной дисфункции у новорожденных в критическом состоянии;

в работе **приведено сравнение** полученных результатов и данных, представленных в литературе по рассматриваемой тематике;

установлены оригинальность и новизна в сравнении с имеющимися данными, представленными в открытых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с применением пакета прикладных компьютерных программ и методов статистического анализа, адекватных поставленным целям и задачам.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах работы над диссертационным исследованием: самостоятельном проведении анализа отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации, обоснование целей и задач, составления дизайна исследования; формировании групп пациентов; анализе медицинской документации, математико-статистической обработке и анализе результатов исследования, написании глав, заключения, основных положений и выводов, написании статей, составлении презентации.

