

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.006.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 26 июня 2023 г. № 18

О присуждении Кубышкиной Анастасии Васильевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Ранняя гормональная адаптация поздних недоношенных новорожденных» по специальности 3.1.21. Педиатрия принята к защите 24.04.2023г. (протокол заседания № 13) диссертационным советом 21.2.006.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 394036, г. Воронеж, ул. Студенческая д. 10, приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета №105нк от 11.04.2012г.

Соискатель Кубышкина Анастасия Васильевна, 22 января 1993 года рождения, в 2017 г. с отличием окончила педиатрический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2019 г. по 2020 г. работала врачом-неонатологом, в настоящее время работает врачом-анестезиологом-реаниматологом отделения реанимации и интенсивной терапии №5 Бюджетного учреждения здравоохранения Воронежской области «Воронежская областная

клиническая больница №1» Перинатальный центр. С 2019 г. по 2023 г. Кубышкина А.В. обучалась в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, направление подготовки 31.06.01 – Клиническая медицина, научная специальность 3.1.21. Педиатрия.

Диссертация выполнена на базе кафедры госпитальной педиатрии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Научный руководитель** – Логвинова Ия Ивановна, доктор медицинских наук, профессор, бюджетное учреждение здравоохранения Воронежской области «Воронежская областная клиническая больница №1», врач-неонатолог отделения патологии новорожденных и недоношенных №4, заслуженный врач РФ.

**Официальные оппоненты:**

Чугунова Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной педиатрии им. академика В.А. Таболина педиатрического факультета, профессор кафедры.

Сафина Асия Ильдусовна, доктор медицинских наук, профессор, Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская

академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра педиатрии и неонатологии имени проф. Е.М. Лепского, заведующий кафедрой

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном Кравченко Ларисой Вахтанговной, ведущим научным сотрудником НИИ акушерства и педиатрии ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, доктором медицинских наук (3.1.21.Педиатрия), указала, что диссертация Кубышкиной Анастасии Васильевны на тему: «Ранняя гормональная адаптация поздних недоношенных новорожденных» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная задача – диагностика нарушений гормонального статуса в ранний неонатальный период у поздних недоношенных новорожденных и катamnестическое наблюдение детей с нарушенной ранней гормональной адаптацией, что имеет важное значение для педиатрии.

По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости диссертация Кубышкиной Анастасии Васильевны на тему: «Ранняя гормональная адаптация поздних недоношенных новорожденных» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (редакция от 26.09.2022 г. № 1690), а сам автор Кубышкина А.В. достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки).

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 11 работ, их них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы, 1- SCOPUS. Зарегистрировано 2 объекта интеллектуальной собственности: база данных и программа для ЭВМ. Недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах нет. Общий объем публикаций составил 4,41 печатных листа. При подготовке и публикации статей по теме диссертации в соавторстве доля личного участия автора составила более 90%.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Кубышкина, А. В. Гормональный статус и кардиореспираторная адаптация поздних недоношенных новорожденных в раннем неонатальном периоде / А. В. Кубышкина, И. И. Логвинова // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – 2022. – Том 67, № 4. – С. 22-26. – DOI 10.21508/1027-4065-2022-67-4-22-26.

2. Кубышкина, А. В. Поздний недоношенный новорожденный – кто он? ретроспективный анализ ранней постнатальной адаптации детей, рожденных на 34-36 неделе гестации / А. В. Кубышкина, И. И. Логвинова // Трудный пациент. – 2021. – Том 19, № 3. – С. 20-23. – DOI 10.224412/2074-1005-2021-3-20-23.

3. Кубышкина, А. В. Особенности гормонального статуса поздних недоношенных детей в раннем неонатальном периоде / А. В. Кубышкина, И. И. Логвинова // Неонатология: новости, мнения, обучение. – 2021. – Том 9, № 2(32). – С. 15-23. – DOI 10.33029/2308-2402-2021-9-2-15-23.

На диссертацию и автореферат поступило 3 отзыва:

- из Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой факультетской и поликлинической педиатрии с курсом педиатрии ФДПО Белых Натальи Анатольевны.

- из Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой госпитальной педиатрии и неонатологии Черненко Юрия Валентиновича;

- из Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от кандидата медицинских наук, доцента, доцента кафедры педиатрии и неонатологии Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования, Заячниковой Татьяны Евгеньевны.

В отзывах отражены актуальность, научная новизна, теоретическая значимость и ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Критических замечаний отзывы не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в области педиатрии, имеющими публикации в соответствующей сфере и давшими свое согласие. Ведущая организация известна своими публикациями, посвященными изучению проблем выхаживания и катамнеза поздних недоношенных новорожденных, способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработан** метод расчета риска нарушений гормонального статуса у поздних недоношенных новорожденных в ранний неонатальный период;

**предложено** определять риск гормональных нарушений в ранний неонатальный период и выделять новорожденных с высоким риском в отдельную группу катамнестического наблюдения;

**доказано**, что гипофункция щитовидной железы и надпочечников у поздних недоношенных ассоциирована с потребностью в интенсивной терапии в ранний неонатальный период и низким темпом физического развития на первом году жизни;

**введены** пороговые значения Т3, Т4 свободного, кортизола пуповинной крови для прогнозирования потребности поздних недоношенных в интенсивной терапии в ранний неонатальный период.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказаны** положения, расширившие знания о роли последних 6 недель гестации в становлении эндокринной системы новорожденного, влиянии гормональных нарушений на кардиореспираторную адаптацию и последующее развитие поздних недоношенных;

**применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использованы** современные лабораторные методы, установившие значимые различия уровня изучаемых гормонов у поздних недоношенных по сравнению с детьми контрольной группы и позволившие определить пороговые значения гормонов пуповинной крови для прогнозирования потребности поздних недоношенных в интенсивной терапии;

**изложены** доказательства эффективности метода расчета риска развития нарушений гормонального статуса у поздних недоношенных;

**раскрыты** значения гормонов пуповинной крови для прогнозирования потребности поздних недоношенных в интенсивной терапии;

**изучены** связи уровня Т3, Т4 свободного, кортизола пуповинной крови с кардиореспираторной адаптацией поздних недоношенных новорожденных;

**проведена модернизация** методики оценки гормонального статуса у поздних недоношенных новорожденных в ранний неонатальный период;

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что** практические рекомендации внедрены в клиническую практику БУЗ ВО ВГКБСМП №10, родильный дом; БУЗ ВО

ВОДКБМ№1; БУЗ ВО ВРД№2, вошли в учебный план кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава России;

**разработан и внедрен** способ оптимизации катamnестического наблюдения поздних недоношенных с высоким риском нарушений гормонального статуса;

**определены** перспективы дальнейшего изучения гормонального статуса поздних недоношенных для определения стойкости нарушений, возникших в раннем неонатальном периоде;

**создан** современный подход к оценке гормонального статуса у поздних недоношенных новорожденных в ранний неонатальный период;

**представлена** целесообразность определения Т3, Т4 свободного на 4 сутки у поздних недоношенных для прогнозирования низкого темпа физического развития на первом году жизни;

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:**

**теория** исследования построена на известных, проверенных данных и согласуется с опубликованными авторскими данными по теме диссертации;

**идея базируется** на анализе передового опыта и современной отечественной и зарубежной литературы, освещающей особенности ранней адаптации и последующего развития детей, рожденных на 34-36 неделе гестации;

**использовано** сравнение полученных автором результатов с описанными ранее по рассматриваемой тематике;

**установлено** что данные, полученные автором, обладают достоверностью, научной новизной, согласуются с данными, опубликованными ранее по рассматриваемой тематике, и имеют несомненное практическое значение;

**использованы** современные методики сбора и статистической обработки данных, достоверность результатов обеспечивается комплексностью проведенных исследований, достаточной репрезентативностью материала – исследование включило проспективное наблюдение за 125 детьми (из них 20 детей – контрольная группа).

**Личный вклад соискателя** состоит в подготовке обзора отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации, разработке дизайна исследования, карты первичной документации, анализе медицинской документации, самостоятельной статистической обработке полученных данных. Автор провел оценку анамнеза и клиническое обследование всех детей, лабораторные исследования выполнены сертифицированными специалистами с включенным участием автора. Автором лично написаны, оформлены в полном объеме диссертация, автореферат, подготовлены основные публикации по теме диссертации.

В ходе защиты диссертации не высказаны критические замечания.

Соискатель Кубышкина А.В. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 26 июня 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи педиатрии – оптимизация выхаживания и катamnестического наблюдения поздних недоношенных новорожденных в результате определения влияния гормонального статуса на постнатальную адаптацию и последующее развитие детей, имеющей важное социально-экономическое значение, присудить Кубышкиной А.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.21. Педиатрия, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 17, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель:

Диссертационного совета  Татьяна Леонидовна Настаушева

Ученый секретарь

Диссертационного совета Александр Алексеевич Звягин

26.06.2023 г.