ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 001.023.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 27.11.2018 г № 51

О присуждении Епишеву Роману Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Нутритивная поддержка детей с врожденным буллезным эпидермолизом» по специальностям 14.01.08 – «Педиатрия» и 14.01.10 – «Кожные и венерические болезни» принята к защите 25 сентября 2018 года, протокол № 47 диссертационным советом Д 001.023.01, созданным на базе федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации (119991, г. Москва, Ломоносовский проспект, 2, стр.1, создан в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 714 НК от 02.11.2012, частичное изменение состава в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 1192 НК от 06.12.2017).

Соискатель Епишев Роман Владимирович, 1985 года рождения, в 2009 г. окончил Ташкентскую Медицинскую Академию, по специальности «лечебное дело». В период подготовки диссертации Епишев Роман Владимирович являлся соискателем федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ 294-к от 29 декабря 2016 г.). В настоящее время работает врачом-дерматологом в отделении дерматологии с группой лазерной хирургии федерального

государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в отделении дерматологии с группой лазерной хирургии федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители – доктор медицинских наук, Макарова Светлана Геннадиевна, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отдел профилактической педиатрии, заведующая; доктор медицинских наук, Мурашкин Николай Николаевич, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение дерматологии с группой лазерной хирургии, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Сорвачева Татьяна Николаевна - доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра диетологии и нутрициологии, заведующая;

2. Матушевская Елена Владиславовна - доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства», кафедра дерматовенерологии и косметологии, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, в своем положительном заключении, подписанном Горлановым Игорем Александровичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой дерматовенерологии и Булатовой Еленой Марковной, доктором медицинских наук, доцентом, заведующей кафедрой пропедевтики детских болезней указала, что по актуальности, научной новизне, практической значимости, методике исследования и представленным результатам диссертация Епишева Романа Владимировича является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи педиатрии и дерматологии - улучшение результатов лечения детей с врожденным буллезным эпидермолизом.

Соискатель имеет 26 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 10 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 9 работ. Получен патент на изобретение №2657542 от 14.06.2018: “Способ обследования детей с дистрофической формой врожденного буллезного эпидермолиза”.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

В статье «Оценка нутритивного дисбаланса у детей с врожденным буллезным эпидермолизом» (Мурашкин Н.Н., Макарова С.Г., Епишев Р.В., Ясаков Д.С., Ерешко О.А., Чумбадзе Т.Р., Материкин А.И., Амбарчян Э.Т. Кремлевская медицина. Клинический вестник. 2018. № 1. С. 61-65.) приведены результаты антропометрического обследования детей с врожденным буллезным эпидермолизом. Авторский вклад – 75%.

В статье «Целесообразность исследования состава тела с целью оценки и мониторинга нутритивного статуса у детей с дистрофической формой врожденного буллезного эпидермолиза» (Макарова С.Г., Намазова-Баранова

Л.С., Мурашкин Н.Н., Епишев Р.В., Чумбадзе Т.Р., Ясаков Д.С. Педиатрическая фармакология. 2018. Т. 15. № 2. С. 179-183.) приведены результаты применения биоимпедансометрии у детей с дистрофической формой врожденного буллезного эпидермолиза, и сделан вывод о нецелесообразности использования его в клинической практике для оценки нутритивного статуса. Авторский вклад – 70%.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- заслуженного врача России, д.м.н., профессора, заведующей научным клиническим отделом дерматологии ГБУ СО «УрНИИДВиИ» М.М. Кохан. Отзыв положительный, замечаний не содержит;

- д.м.н., профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии и косметологии ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России А.Л. Бакулева. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их непосредственной научной деятельностью, ориентированной как на вопросы нутрициологии в педиатрии (принципы нутритивной поддержки в детском возрасте), так и на вопросы лечения детей с кожными заболеваниями.

Выбор ведущей организации обосновывается наличием кафедр педиатрии и дерматовенерологии, а также наличием профильных специалистов (врачей педиатров, дерматовенерологов), способных оценить уровень представленной диссертационной работы, соответствующих публикаций. Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на сайте: http://www.nczd.ru.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая лечебно-диагностическая концепция с использованием специализированных алгоритмов для оптимизации тактики ведения детей с врожденным буллезным эпидермолизом, позволяющая улучшить эффективность комплексной терапии для этих детей;

предложены персонализированные алгоритмы нутритивной поддержки детей с врожденным буллезным эпидермолизом, основанные на оценке нутритивного статуса, шкалы нутритивных рисков и включающие индивидуальный расчет рациона по специальной формуле, а также подбор специализированных продуктов, что может использоваться с целью оптимизации лечебных программ для этих больных;

доказана эффективность алгоритмов диетотерапии в комплексном лечении детей с врожденным буллезным эпидермолизом;

введен новый критерий для оценки и мониторинга состояния нутритивного статуса детей с врожденным буллезным эпидермолизом - комплекс клинико-лабораторных показателей: индексы WAZ, THINC и уровень сывороточного альбумина.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, подтверждающие, что включение в комплексное лечение детей с врожденным буллезным эпидермолизом индивидуализированной диетотерапии способствует более быстрому и эффективному улучшению состояния пациентов;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс клинических и лабораторных методов исследования в сочетании со статистической обработкой полученных данных, что позволило получить достоверные результаты исследования у детей с врожденным буллезным эпидермолизом;

изложены основные положения: дети, страдающие дистрофическими формами врожденного буллезного эпидермолиза, имеют грубые нарушения нутритивного статуса и показателей физического развития; индекс нутритивных рисков является надежным комплексным показателем для оценки и мониторинга недостаточности питания, а также нарушения процессов пищеварения у детей с врожденным буллезным эпидермолизом; а включение в комплексное лечение детей с врожденным буллезным

эпидермолизом индивидуализированной диетотерапии способствует более быстрому и эффективному улучшению состояния пациентов;

раскрыты проблемы, ограничивающие эффективную организацию питания и нутритивной поддержки детей с врожденным буллезным эпидермолизом;

изучены особенности биохимических показателей крови в отношении использования их для оценки нутритивного статуса и определены оптимальные критерии для его мониторинга;

проведена модернизация подходов к нутритивной поддержке детей, страдающих врожденным буллезным эпидермолизом, с разработкой лечебно-диагностических алгоритмов для её оптимизации.

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

разработаны практические рекомендации по применению нутритивной поддержки у детей с врожденным буллезным эпидермолизом, которые **внедрены** в клиническую практику отделения дерматологии с группой лазерной хирургии НИИ Педиатрии ФГАУ «НМИЦ здоровья детей" Минздрава России, ГАУЗ РККВД (г. Казань), ГБУЗ "ККВД" (г.Краснодар) и ГБУЗ ОКВД (г.Астрахань). Теоретические и практические положения, изложенные в диссертационном исследовании, используются в учебном процессе на кафедре факультетской педиатрии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России и кафедре дерматовенерологии и косметологии ФГБУ ДПО "ЦГМА" УД Президента РФ;

определены возможности применения нутритивной поддержки у детей с различными формами врожденного буллезного эпидермолиза;

создана система практических рекомендаций по использованию нутритивной поддержки у больных врожденным буллезным эпидермолизом, позволяющая уменьшить нарушение нутритивного статуса;

представлены лечебно-диагностические алгоритмы для оптимизации нутритивной поддержки и определены критерии для оценки эффективности проводимых мероприятий.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследования получены с использованием сертифицированного высокотехнологичного диагностического оборудования; выполнялся достаточный объем лабораторных и инструментальных методов исследования; в работе использован достаточный объем наблюдений с учетом редкости патологии и отсутствия возрастных различий - все выборки статистически сопоставимы; в исследование включены пациенты обоего пола в возрасте от 2х месяцев до 16 лет 2 месяцев с различными формами врожденного буллезного эпидермолиза. Методы исследования, использованные в работе, современные и соответствуют целям и задачам, поставленным в диссертации. Применялись современные методы статистической обработки полученных данных. Полученные результаты детально проанализированы, систематизированы и представлены в выполненной работе;

теория проведенного исследования построена на известных, опубликованных в мировой научной литературе, проверяемых данных и фактах о целесообразности нормализации нутритивного статуса у больных детей с врожденным буллезным эпидермолизом. Данных о применении нутритивной поддержки у детей с врожденным буллезным эпидермолизом в отечественной литературе не обнаружено;

идея разработки персонализированных алгоритмов нутритивной поддержки для больных детей с врожденным буллезным эпидермолизом **базируется** на ранее полученных обобщенных данных мировых научных работ, подтверждающих важность коррекции нутритивного статуса у детей с данной патологией;

использованы для сопоставления ранее полученные данные зарубежных авторов о ближайших и отдаленных результатах различных

методов нутритивной поддержки, а также о возможных трудностях, возникающих при проведении таких мероприятий;

установлено частичное совпадение авторских результатов об эффективности разработанных персонализированных программ нутритивной поддержки детей с врожденным буллезным эпидермолизом с применением комплекса клинико-лабораторных показателей с данными, опубликованными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации. Математико-статистическая обработка данных исследования проводилась в операционной системе Windows7 Профессиональная (Microsoft, США) с помощью табличного редактора Microsoft Excel 2010 (Microsoft, США) и пакета программ по статистической обработке данных Statistica for Windows. Использовались методы: расчет средних значений показателей; определение характеристик колеблемости признаков; вычисление стандартных ошибок средних значений и относительных частот, а также их доверительных интервалов; частотная и структурная характеристика показателей. Оценка соответствия распределения изученных показателей нормальному закону проведена с помощью критерия закона распределения Шапиро-Уилка. Оценка значимости различия средних значений и частоты проявления признаков в различных группах больных проводилась с помощью параметрических (критерий t-Стьюдента) и непараметрических (критерий Манна-Уитни) методов оценки гипотез. Вероятность ошибки считалась статистически значимой при $p<0,05$.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования: проведении анализа отечественной и зарубежной литературы по теме диссертационного исследования, наборе материала и получении исходных данных, апробации результатов исследования, обработке и интерпретации данных работы, в подготовке и написании публикаций по научной теме. Автор успешно освоил и применил современные методы статистической обработки полученных данных.

На заседании 27.11.2018 года диссертационный совет принял решение присудить Епишеву Р.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 30 человек, из них 12 докторов наук по специальности 14.01.08 – «Педиатрия» и 3 докторов наук по специальности 14.01.10 – «Кожные и венерические болезни», участвовавших в заседании, из 36 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за 29, против нет, недействительных бюллетеней 1.

Председатель
диссертационного совета А.А. Баранов

Ученый секретарь
диссертационного совета И.В. Винярская

"27" ноября 2018 г.