

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА  
21.1.026.01, 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 13.06.2023 г № 22

О присуждении Опрятину Леониду Андреевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Глютен-ассоциированные заболевания кожи у детей» по специальностям 3.1.21 – Педиатрия, 3.1.23. – Дерматовенерология принята к защите 13 марта 2023 года, протокол № 6 диссертационным советом 21.1.026.01, 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 науки и высшего образования Российской Федерации № 1695/нк от 07.12.2022).

Соискатель Опрятин Леонид Андреевич, 28 ноября 1988 года рождения, в 2017 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». Работает младшим научным сотрудником лаборатории патологии кожи у детей и врачом дерматовенерологом отделения дерматологии с группой лазерной хирургии федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

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

Научные руководители: доктор медицинских наук, профессор, Боровик Татьяна Эдуардовна, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, лаборатория питания здорового и больного ребенка, главный научный сотрудник;

доктор медицинских наук, профессор, Мурашкин Николай Николаевич, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, НИИ детской дерматологии, руководитель.

Официальные оппоненты:

1. Строкова Татьяна Викторовна – доктор медицинских наук, профессор РАН, федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи», отделение педиатрической гастроэнтерологии, гепатологии и диетотерапии, заведующий;

2. Матушевская Елена Владиславовна – доктор медицинских наук, профессор, Академия постдипломного образования федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства», кафедра дерматовенерологии и косметологии, профессор;

дали положительные отзывы на диссертацию, отзыв Строковой Т.В. содержит вопросы.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени

А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Зайцевой Ольгой Витальевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой педиатрии, Перламутровым Юрием Николаевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой кожных и венерических болезней, указала, что диссертация Опрятин Л.А. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по разработке алгоритма ведения пациентов с глютен-ассоциированными заболеваниями кожи. Отзыв замечаний и вопросов не содержит.

Соискатель имеет 47 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

В статье «Распространенность целиакии среди детей с дерматологической патологией: одномоментное исследование с описанием серии госпитальных случаев» (Опрятин Л.А., Боровик Т.Э., Рославцева Е.А., Мурашкин Н.Н. Вопросы современной педиатрии. -2021;20(5):402–406) впервые выявлена частота глютен-ассоциированных заболеваний кожи у детей дерматологического профиля. Авторский вклад – 90%.

В работе «Безглютеновая диета у детей с дерматологической патологией» (Опрятин Л.А., Боровик Т.Э., Мурашкин Н.Н. Педиатрическая фармакология. - 2022;19(1):27–32) отражены результаты соблюдения диет с исключением глютена у пациентов с глютен-ассоциированными заболеваниями кожи. Авторский вклад – 85%.

В статье «Атопический дерматит и целиакия как коморбидные состояния в детской дерматологии» (Опрятин Л.А. Медицинский алфавит. -2022;8:86-88) продемонстрирована высокая частота целиакии среди детей с атопическим дерматитом. Авторский вклад – 100%.

В работе «Целиакия у детей: проект клинических рекомендаций» (Рославцева Е. А., Дмитриева Ю. А., Захарова И. Н., Боровик Т. Э., Потапов А. С.,

Сурков А. Н., Опрятин Л. А., Бельмер С. В., Хавкин А. И., Ревна М. О., Корниенко Е. А., Бушуева Т. В., Скворцова В. А., Звонкова Н. Г., Новикова В. П., Шаповалова Н. С., Звягин А. А., Романовская И. Э. Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. -2021;188(4):199–227) изложены вопросы диагностики и лечения целиакии у детей. Авторский вклад – 55%.

На диссертацию и автореферат поступил отзыв от д.м.н., профессора, профессора кафедры дерматовенерологии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России Аравийской Елены Роальдовны. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов был обоснован большим количеством работ в области дерматологии и гастроэнтерологии, практической и научной деятельностью, связанной с кожными заболеваниями, их ассоциацией с различной аутоиммунной патологией, в том числе целиакией. Выбор ведущей организации обосновывался наличием соответствующий кафедр и соответствующих специалистов в области дерматовенерологии и педиатрии, способных оценить уровень представленной диссертационной работы и имеющих публикации по теме исследования. Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на сайте: <http://www.nczd.ru>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработаны** диагностические алгоритмы и диетотерапия у детей с глютен-ассоциированными заболеваниями кожи;

**предложен** перечень лабораторно-диагностических процедур, позволяющих подтвердить целиакию, а также аллергию на глютен у детей дерматологического профиля с подозрением на глютен-ассоциированные заболевания;

**доказана** высокая частота, в сравнении с общей популяцией, глютен-ассоциированных заболеваний кожи у детей дерматологического профиля, а также нецелесообразность назначения безглютеновой диеты без подтверждения непереносимости глютена;

**введено** в практику применение экспресс-тестов (POC tests), которые обеспечивают быструю диагностику, а также не требуют наличия вспомогательного лабораторного оборудования, что делает возможным их постановку в условиях дерматологического отделения лечебно-профилактических учреждений.

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

**доказана** значимость проведения клинико-лабораторных диагностических процедур для выявления глютен-ассоциированных заболеваний кожи у детей и назначения безглютеновой диеты, которая является необходимым условием для достижения ремиссии основного кожного заболевания, а также профилактики развития поздних осложнений глютеновой энтеропатии;

**применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован** комплекс библиографических, лабораторных, инструментальных, клинических, аналитических и математико-статистических методов;

**изложены** наблюдения о высокой частоте целиакии среди детей с кожными заболеваниями, аллергией на глютен среди детей с атопическим дерматитом, что диктует необходимость проведение скрининга на глютен-ассоциированные заболевания у детей дерматологического отделения;

**раскрыты** проблемы, связанные с поздней постановкой диагноза целиакиа, что может приводить к развитию поздних осложнений кишечного заболевания, а также препятствует достижению ремиссии кожного заболевания на фоне применения стандартной терапии;

**изучен** спектр кожных заболеваний, наиболее часто встречающийся при целиакии, а также аллергии на глютен;

**проведена модернизация** диагностических и терапевтических подходов у детей с кожной патологией и непереносимостью глютена в виде глютеновой энтеропатии и/или аллергией к глютену.

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

**разработаны и внедрены** новые подходы в виде скрининга на глютен-ассоциированные заболевания в клиническую практику дерматологического отделения с группой лазерной терапии, лаборатории питания здорового и

больного ребенка ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России, детского отделения ГАУЗ «Республиканский клинический кожно-венерологический диспансер» (г. Казань), детского отделения ГБУЗ «Клинический кожно-венерологический диспансер» Минздрава Краснодарского края, педиатрического отделения ГБУ РО «Областная детская клиническая больница» (г. Краснодар);

**определены** перспективы дифференцированного подхода к назначению безглютеновой диеты больным с различной дерматологической патологией, ассоциированной с целиакией и/или пищевой аллергией к глютену;

**создан** алгоритм диагностики, диетотерапии пациентов с глютен-ассоциированными заболеваниями кожи, который показал высокую эффективность;

**представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию медицинской помощи детям с глютен-ассоциированными заболеваниями кожи.

#### **Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

для проведенной диссертационной работы был разработан актуальный дизайн исследования, в процессе исследования использованы современные диагностические и терапевтические подходы, которые соответствуют поставленным в работе целям и задачам, а научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, подкреплены полученными достоверными данными, подготовка, анализ и интерпретация результатов проведены с использованием современных методов обработки информации и статистического анализа;

**теория** настоящей работы базируется на известных, опубликованных в международной литературе, проверяемых данных и фактах о целесообразности дифференцированного подхода к назначению безглютеновой диеты детям с патологией кожи;

**идея** создания отечественных алгоритмов по диагностике глютен-ассоциированных заболеваний кожи у детей, а также назначения им диетотерапии **базируется** на мировом опыте обследования и лечения детей с целиакией и аллергией к глютену;

**использованы** ранее полученные данные зарубежных авторов о предрасположенности детей с кожными заболеваниями к целиакии. Полученные

собственные результаты позволили подтвердить эту тенденцию, а также выявить спектр кожной патологии, наиболее часто встречающейся при целиакии;

**установлено** количественное совпадение авторских результатов о частоте целиакии у детей с дерматологической патологией с опубликованными в независимых зарубежных источниках по данной тематике, однако качественные критерии имели отличия, заключающиеся в превалировании пациентов с атопическим дерматитом среди детей с целиакией. Напротив, данные зарубежных авторов демонстрируют количественное превосходство пациентов с псориазом;

**использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации с применением программ Excel Microsoft Statistica 13.0 (StatSoft Inc., USA). Применены методы описательной статистики с такими критериями, как: среднее арифметическое при нормальном распределении, стандартное отклонение (дисперсия), медиана, определение доверительных интервалов 95%, 99%, 99,9%. В случае правильного распределения данных определяли средние величины (M) и стандартное отклонение (SD), для оценки различий применялся t-критерий Стьюдента. С помощью формулы Пирсона был рассчитан коэффициент корреляции.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном активном участии в исследовательской работе на всех ее этапах: в анализе литературы, постановке цели и задач исследования, разработке методических подходов и их выполнении, ведении пациентов в стационаре, обработке медицинской документации, формировании базы данных, статистической обработке, анализе полученных результатов, участии в научно-практических конференциях, внедрении в клиническую практику разработанных рекомендаций, в том числе алгоритма диагностики, на основании которых были сформулированы основные положения диссертационного исследования, выводы и практические рекомендации.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний. Соискатель Опрятин Леонид Андреевич ответил на задаваемые членами диссертационного совета и оппонентами в ходе заседания вопросы, привел собственную аргументацию. Авторы задаваемых вопросов ответами удовлетворены.

На заседании 13.06.2023 года диссертационный совет принял решение, за новое решение актуальной научной задачи по совершенствованию медицинской

помощи детям с патологией кожи, что имеет важное значение для развития отечественной педиатрии и дерматологии, присудить Опрятину Леониду Андреевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 31 человека, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.21 – «Педиатрия», 3 докторов наук по специальности 3.1.23. – «Дерматовенерология», участвовавших в заседании, из 35 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за 31, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Заместитель председателя  
диссертационного совета



Смирнов Иван Евгеньевич

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Винярская Ирина Валериевна

"14" июня 2023 г.