

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

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 04.07.2017 № 17

О присуждении Носачевой Олесе Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эффективность современных технологий лечения акне у детей» по специальностям: 14.01.08 – «педиатрия», 14.01.10 – «кожные и венерические болезни» принята к защите 03 мая 2017 года, протокол №14 диссертационным советом Д 001.023.01 на базе федерального государственного автономного учреждения «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации (119991, Россия, 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 № 208 НК от 16.03.2017).

Соискатель Носачева Олеся Александровна, 1984 года рождения, в 2007 году окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московская Медицинская академия имени И. М. Сеченова» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Лечебное дело». В 2013 году окончила обучение в аспирантуре по специальности «Педиатрия» государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской

Федерации. Работает врачом – дерматовенерологом в федеральном государственном автономном учреждении «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в консультативном отделении консультативно-диагностического центра и отделении дерматологии федерального государственного автономного учреждения «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Намазова-Баранова Лейла Сеймуровна, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор научно-исследовательского института педиатрии, заместитель директора по научной работе;

– доктор медицинских наук Мурашкин Николай Николаевич, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение дерматологии, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Петеркова Валентина Александровна - доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, федеральное государственное бюджетное учреждение «Эндокринологический научный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заместитель директора по научной работе, директор института детской эндокринологии;

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 Кручиной Татьяной Кимовной, доктором медицинских наук, профессором кафедры педиатрии им. профессора И.М. Воронцова и Горлановым Игорем Александровичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой дерматовенерологии, указала, что диссертационная работа Носачевой О.А. «Эффективность современных технологий лечения акне у детей», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – повышение эффективности лечения акне с помощью современных лекарственных средств у детей и подростков с данной патологией, имеющей существенное значение для практического здравоохранения.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6, опубликованных в рецензируемых научных изданиях 3.

В статье «Психоэмоциональное состояние детей и подростков с угревой болезнью» (Носачева О.А, Каркашадзе Г.А., Намазова-Баранова Л.С. //Педиатрическая фармакология – 2012. – Том 9, № 4. – С. 42 – 47.) впервые в России описано качество жизни и психоэмоциональное состояние детей с акне. Проведен обзор современных методик по оценке качества жизни, применяемых во всем мире у детей с акне. Авторский вклад 95,0%.

В статье «Современные методы лечения угревой болезни у детей» (Носачева О.А., Торшхоева Р.М., Намазова-Баранова Л.С. // Педиатрическая фармакология – 2013. – Том 10, № 5. – С. 23 – 30.) приводится описание всех современных методик лечения акне по мировым стандартам у детей. Авторский вклад 90,0%.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- к.м.н., доцента, главного врача КГБУЗ «Детская городская больница № 1» г. Барнаула Данилова А.Н.;

- д.м.н., профессора, заведующей кафедрой кожных болезней лечебного факультета ФГАОУ ВО «Первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет) Олисовой О. Ю.;

- д.м.н., члена-корреспондента РАН, профессора кафедры поликлинической педиатрии и педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки, первого проректора ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России Ковтун О. П.

Отзывы положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их непосредственной научной деятельностью в области педиатрии и дерматовенерологии, ориентированной на изучение таких заболеваний у детей, как акне, ожирение и избыточный вес, а также современных подходов к терапии у детей. Выбор ведущей организации обосновывается наличием профильных кафедр педиатрии и дерматовенерологии, в том числе присутствием профильных специалистов – врачей–дерматовенерологов, педиатров, способных оценить уровень представленной диссертационной работы. Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на сайте: <http://www.nczd.ru>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработаны** рекомендации и новый подход к терапии акне у детей 1 мес - 17 лет с применением ступенчатой моно- и комбинированной терапии;

**предложен** алгоритм обследования, лечения акне у детей, учитывая особенности строения детской кожи;

**доказано**, что акне у детей следует начинать лечить как можно раньше, чтобы уменьшить вероятность рубцевания и эмоциональных расстройств;

**введена** разноуровневая схема по совершенствованию лечения детей с акне в возрасте 1 мес - 17 лет;

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

**доказано**, что среди детей с акне, в группах детей 1 мес – 5 лет максимально эффективна монотерапия 15% Азелаиновой кислотой, у детей 8-12 лет и 13-17 лет – фиксированной комбинацией Адапалена с Бензоила пероксидом;

**применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс инструментальных методов, клинико-лабораторных методов, произведена оценка динамики антропометрических показателей при помощи компьютерной программы «Auxology» (Munich Auxology Project, 2001) для детей от 1 мес до 17 лет с расчётом индекса массы тела (ИМТ, SDS ИМТ). Для оценки качества жизни и психоэмоционального состояния применялись психологические и социальные методы: PedsQL 4.0. Pediatric Quality of Life Inventory – PedsQL 4.0 (Varni J. et al., USA, 2001; детский дерматологический индекс качества жизни (ДДИКЖ); определение уровня личностной и ситуационной тревожности производилось при помощи шкал А.М. Прихожан и Спилберга-Ханина;

**изложены** основные положения: выявлено влияние двух факторов на появление акне у детей и их течение: отягощенная по болезни наследственность у родителей, определяющая раннее возникновение акне, в том числе в грудном и раннем возрасте; наличие у пациентов препубертатного и пубертатного возраста избыточной массы тела и ожирения, определяющие наиболее тяжелое течение. Клинически акне в младенческом и раннем, препубертатном возрасте преимущественно легкой степени, в пубертатном периоде характерно среднее течение акне с более частым образованием рубцов на фоне полиморфной клинической симптоматики. У пациентов всех возрастов с легкой и средней степенью

тяжести болезни имеются отклонения от нормальных показателей жирности по данным себуметрии (Sebumeter Skin XP Pro);

**раскрыты** возможности своевременной диагностики формирования избыточной массы тела/ожирения у детей с акне на основании оценки динамики антропометрических показателей;

**изучены** частота отклонений антропометрических показателей от нормативных величин у детей с акне; определено качество жизни детей и подростков с акне;

**проведена модернизация** методических подходов к лечению акне у детей 1 мес – 5 лет, позволяющая своевременно провести необходимую коррекцию воспалительных и невоспалительных элементов акне и возможных рубцовых осложнений.

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

**разработаны** новые подходы, позволяющие своевременно назначить лечение акне у детей с применением ступенчатой терапии; **они внедрены** в клиническую практику отделения дерматологии, а также консультативного отделения Консультативно-диагностического центра ФГАУ «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Минздрава России, в лечебную и учебную деятельность кафедры факультетской педиатрии ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, кафедры педиатрии ФГБОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России, ГУЗ «Областной кожно-венерологический диспансер» г. Астрахани, ГМУ «Республиканский клинический кожно-венерологический диспансер» Минздрава Республики Татарстан;

**определены** перспективы практического применения топической монотерапии топическим антисептиком и азелаиновой кислотой и комбинированной терапии адапалена с бензоила пероксидом у детей с акне;

**создана** система практических рекомендаций по оптимизации лечения акне у детей 1 мес – 17 лет в зависимости от особенности клинического течения акне;

**представлены** предложения по дальнейшему применению ступенчатой терапии акне у детей в амбулаторных подразделениях дерматологии и педиатрии;

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

результаты исследования были получены с использованием сертифицированных методик, работа проведена на большом клиническом материале - были проанализированы показатели 293 детей;

**теория** проведенного исследования построена на известных, проверяемых данных и фактах о необходимости применения антиакне терапии у детей, независимо от возраста;

**идея** лечения акне у детей **базируется** на опыте применения современных топических антиакне препаратов у взрослых;

**использованы** ранее полученные исследователями данные о клиническом течении и эффективности наружной монотерапии и комбинированной терапии акне у взрослых и подростков;

**установлено** качественное совпадение авторских результатов по лечению акне у детей с результатами, опубликованными в зарубежных источниках по данной тематике;

**использованы** современные методы сбора и обработки исходной информации, которые выполнялись в профессиональном статистическом пакете IBM SPSS Statistics 24 (IBM SPSS Statistics for Windows, Version 24.0. Armonk, NY: IBM Corp.), в частности, с применением модулей IBM SPSS Statistics Base и IBM SPSS Exact Tests. Количественные данные выражались в виде средних значений со стандартным отклонением. Для проверки независимости категориальных признаков в таблице сопряженности – критерий независимости  $\chi^2$  (Хи-квадрат) и точный критерий Фишера. При значимых статистиках критерия в таблице сопряженности доли сравнивались

попарно с помощью z-критерия с поправкой Бенджамини-Хохберг на множественность сравнений. Для подсчета значимости коэффициента корреляции Пирсона применялся соответствующий критерий, основанный на t-распределении, возвращаемый процедурой CORRELATE SPSS.

**Личный вклад соискателя** состоит в личном участии диссертанта в формировании цели и задач исследования, выборе качественных методов их выполнения, организации и проведении комплекса клинико-лабораторных и инструментальных методов исследований, разработке схемы терапии акне у детей, статистической обработке и научном анализе полученных данных, подготовке публикаций.

На заседании 04.07.2017 года диссертационный совет принял решение присудить Носачевой О.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 26 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 25, против нет, недействительный бюллетень 1.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Баранов А.А.

Винярская И.В.

"06" июля 2017 г.