ЗАКЛЮЧЕНИЕ диссертационного совета Д 208.040.10 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное	лепо	No
arrecragnomice	доло	312

Решение диссертационного совета от 17 февраля 2020 года протокол № 1 о присуждении Самигуллиной Наталье Владимировне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование диагностики бронхиальной астмы у детей на амбулаторном этапе» в виде рукописи по специальности 14.01.08 — Педиатрия, принята к защите 21 октября 2019г., протокол № 23 диссертационным советом Д 208.040.10 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012г.).

Самигуллина Наталья Владимировна, 1980 года рождения, в 2005 году с отличием окончила ГОУ ВПО «Башкирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию», г. Уфа по специальности «Педиатрия».

В 2017 году окончила заочную аспирантуру ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Уфа.

Самигуллина Наталья Владимировна работает ассистентом кафедры факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром Института дополнительного профессионального

образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Уфа — с 2017 года по настоящее время; врачом аллергологом-иммунологом ГБУЗ РБ «Больница скорой медицинской помощи», г. Уфа — с 2015 года по настоящее время; заведующей педиатрическим отделением ГБУЗ РБ «Больница скорой медицинской помощи», г. Уфа — с 2018 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Совершенствование диагностики бронхиальной астмы у детей на амбулаторном этапе», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 — Педиатрия выполнена на кафедре факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Уфа.

## Научный руководитель:

доктор медицинских наук, профессор Файзуллина Резеда Мансафовна,
 профессор кафедры факультетской педиатрии с курсами педиатрии,
 неонатологии и симуляционным центром Института дополнительного
 профессионального образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

## Официальные оппоненты:

- Мельникова Ирина Михайловна доктор медицинских наук, профессор,
  ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет»
  Минздрава России, кафедра госпитальной педиатрии №1, заведующая кафедрой
- **Ильенкова Наталья Анатольевна** доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, кафедра

детских болезней с курсом ПО, заведующая кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», в своем положительном заключении, составленном доктором заведующим кафедрой медицинских наук, педиатрии Медицинского института Овсянниковым Дмитрием Юрьевичем, указала, что диссертация Самигуллиной Натальи Владимировны «Совершенствование диагностики бронхиальной астмы у детей на амбулаторном этапе», представленная на vченой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по совершенствованию диагностики бронхиальной астмы у детей. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения ученых утвержденного присуждении степеней», Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции от 30.07.2014 №723, от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №102), а ее автор Самигуллина Наталья Владимировна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Соискатель имеет 34 опубликованные работы, все по теме диссертации, общим объемом 4,1 печатных листа, из них 9 публикаций в рецензируемых научных журналах (1 публикация в журнале, индексируемом базой данных Scopus); 9 работ в материалах конгрессов; 6 работ в материалах конференций; 4 публикации в научных журналах; 1 работа в сборнике научных трудов; 4 публикации в зарубежном издании.

## Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

- 1. **Самигуллина Н.В.** Аллерго-иммунологические показатели и эффективность лечения детей при своевременной и запоздалой диагностике бронхиальной астмы/ Н.В. Самигуллина, Р.М. Файзуллина// **Российский аллергологический журнал.** 2018.-Т.15.- №1-1.- С. 47-54.
- 2. Компьютерные технологии для своевременной диагностики бронхиальной астмы у детей/ Р.М. Файзуллина, **Н.В. Самигуллина**// **Доктор.Ру**.- 2019.- №5 (160).- С.52-55.

Ha автореферат диссертации поступили отзывы доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой пропедевтики детских болезней с курсом поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России, г. Ижевск -Ермаковой Маргариты Кузьминичны; доктора медицинских наук, профессора, проректора по акушерству и педиатрии, заведующего кафедрой детских болезней №2 ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Ростов-на-Дону – <u>Лебеденко Александра</u> Анатольевича; кандидата медицинских наук, доцента, доцента кафедры педиатрии Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Самара – Мигачевой Натальи Бегиевны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**Разработан** новый метод диагностики бронхиальной астмы у детей с применением компьютерных технологий.

**Предложены** ранние диагностические признаки формирования бронхиальной астмы у детей.

Доказано формирование неконтролируемого течения бронхиальной астмы среднетяжелой и тяжелой степени с частыми тяжелыми обострениями и высокой потребностью в препаратах бронхолитической терапии, ростом поливалентной аллергии, высокой активностью аллергического воспаления при запоздалой диагностике заболевания и позднем назначении базисной терапии.

Теоретическая значимость проведенного исследования обоснована тем, что определен комплекс предикторов в формировании бронхиальной астмы у детей, и разработана программа для ЭВМ «Диагностика бронхиальной астмы у детей» с высокими показателями чувствительности и специфичности.

**Применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс существующих базовых методов исследования.

**Изложены** клинические, лабораторные и инструментальные данные, изученные у детей с разными сроками постановки диагноза бронхиальной астмы в динамике на фоне базисной терапии и у здоровых детей, перенесших в раннем возрасте эпизоды бронхиальной обструкции.

В работе раскрыто значение в педиатрической практике предикторов формирования бронхиальной астмы у детей, своевременной диагностики заболевания и назначения адекватной противовоспалительной терапии.

**Изучен** комплекс факторов риска формирования бронхиальной астмы у ребенка, аллерго-иммунологические, функциональные показатели и

эффективность базисной терапии у детей с бронхиальной астмой при разных сроках диагностики заболевания и начала лечения.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработан и внедрен в практическое здравоохранение новый метод диагностики бронхиальной астмы у детей с использованием компьютерных технологий с высокими показателями диагностической эффективности. Определены перспективы применения данного метода диагностики при бронхиальной астме в педиатрической практике.

Автором **создана** модель эффективного применения знаний, система практических рекомендаций по применению предложенного метода диагностики.

Разработанные внедрены работу методы диагностики В государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Башкортостан Больница скорой медицинской помощи государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Башкортостан Детская поликлиника №2 Уфа; Γ. государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Башкортостан Детская поликлиника №5 г. Уфа; ООО «ММЦ «Клиника аллергологии и педиатрии»; а также используются в учебном процессе на кафедре факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром института профессионального образования дополнительного федерального бюджетного образовательного учреждения государственного высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

## Оценка достоверности результатов исследования

Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результате ведения достаточного количества пациентов с бронхиальной астмой. План обследования пациентов соответствует цели и задачам

исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом.

**Использовано** сравнение авторских данных и данных, полученных ранее в исследованиях отечественных и зарубежных авторов, посвященных патогенезу, клиническим особенностям и современным методам диагностики бронхиальной астмы у детей.

**Использованы современные методики** сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и методов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора во всех этапах процесса: соискателем проведена большая работа по изучению анамнестических и клинических данных 155 детей с бронхиальной астмой и 155 клинически здоровых детей, перенесших в раннем возрасте эпизоды бронхиальной обструкции. Автор принимал личное участие в наборе исследуемых детей с бронхиальной астмой и контрольной группы, получении информированного согласия пациентов, анализе историй болезни, проведении врачебного осмотра, наборе материала для дополнительных исследований. Автором проанализированы данные обследований больных бронхиальной астмой, выполнена статистическая обработка полученных результатов и оценена клиническая эффективность проведенной терапии. Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана обследования больных детей с бронхиальной астмой, с целью обоснования эффективности предложенного метода диагностики.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 9

«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

На заседании 17 февраля 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Самигуллиной Наталье Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 18, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет. 2020

Председатель

диссертационного совета:

Геппе Наталья Анатольевна

**И**ебышева Светлана Николаевна

Ученый секретарь

диссертационного совета

19 февраля 2020 года