

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.003.01,  
созданного на базе федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Астраханский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 20.05.2022, протокол № 63

О присуждении Лариной Татьяне Юрьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование течения бронхобструктивного синдрома при острых респираторных вирусных инфекциях у детей» по специальности 3.1.21 – «Педиатрия» принята к защите «16» марта 2022 года (протокол заседания № 57) диссертационным советом 21.2.003.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121, приказ Министерства науки и высшего образования РФ № 303/нк от 27.11.2018 года.

Соискатель Ларина Татьяна Юрьевна, «09» марта 1988 года рождения, в 2011 году соискатель окончила ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2020 году окончила очную аспирантуру в ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России по направлению подготовки 31.06.01 – Клиническая медицина. Работает в должности ассистента кафедры детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Крамарь Любовь Васильевна, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детских инфекционных болезней, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Санталова Галина Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской педиатрии, заведующая кафедрой;

2. Голубева Марина Викторовна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детских инфекционных болезней, заведующая кафедрой **дали положительные отзывы на диссертацию.**

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своём положительном отзыве, подписанном Кокоревой Светланой Петровной, доктором медицинских наук, доцентом, заведующей кафедрой инфекционных болезней указала, что диссертационная работа Лариной Татьяны Юрьевны соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г. № 1539), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 8 работ. В работах нашли от-

ражение основные задачи диссертационного исследования. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах. Общий листаж трудов 157 машинописных страниц, авторский вклад – 79%.

Наиболее значительные работы по теме исследования:

1. Влияние экологических факторов на частоту возникновения обструктивных состояний при острых респираторных вирусных инфекциях у детей / Л.В. Крамарь, Т.Ю. Ларина, Д.Ю. Морозова // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2019. – Т. 71, № 3. – С. 102-105;
2. Using the mathematical modeling method for forecasting severe bronchial obstruction syndrome with ARVI in children / L.V. Kramar, T.Yu. Larina // Software Engineering Perspectives in Intelligent Systems. – 2020. – Vol. 1. – P. 606-614. DOI 10.1007/978-3-030-63322-6\_50 (Online ISBN 978-3-030-63322-6);
3. Факторы риска, определяющие тяжесть бронхообструктивного синдрома при острых респираторных вирусных инфекциях у детей / Л.В. Крамарь, Т.Ю. Ларина, Н.В. Малюжинская // Детские инфекции. – 2021. – Т. 20, № 2 (75). – С. 22-26.

На автореферат поступило 2 отзыва: из ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России от д.м.н., доцента Миромановой Натальи Анатольевны, кафедра детских инфекций, заведующей кафедрой; из ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» Минобрнауки России от д.м.н., профессора Кузнецовой Татьяны Анатольевны, кафедра хирургических дисциплин детского возраста и инновационных технологий в педиатрии, профессор кафедры. Все отзывы положительные, замечаний не содержат. Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций по тематике диссертации.

**Диссертационный совет отмечает**, что на основании выполненных соискателем исследований: в результате проведенного исследования разработана математическая модель прогнозирования тяжести бронхообструктивного синдрома (БОС) при ОРВИ у детей, имеющая существенное практическое значение

для врачей педиатров и инфекционистов. Выявлены предикторы, достоверно влияющие на тяжесть бронхиальной обструкции у детей. Установлена этиологическая структура ОРВИ, осложненных бронхообструктивным синдромом. Показано, что респираторно-синцитиальные вирусы утяжеляют течение заболевания, а вирусы парагриппа чаще вызывают острую бронхиальную обструкцию средней степени тяжести. Получены убедительные данные о том, что дети, проживающие в районах с высоким уровнем техногенной нагрузки, чаще госпитализируются и тяжелее переносят обструктивные состояния дыхательных путей, чем их сверстники из модельных чистых районов города. Разработан алгоритм ранней диагностики тяжелого БОС у детей с ОРВИ, позволяющий выделить группу высокого риска как на догоспитальном этапе, так и в случае поступления пациента на стационарное лечение.

**Теоретическая значимость исследования** обоснована тем, что доказана связь определенных клинико-анамнестических параметров с развитием тяжелого бронхообструктивного синдрома при ОРВИ у детей. Теоретические положения диссертации используются в процессе обучения студентов на кафедре детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработана математическая модель прогнозирования тяжести бронхообструктивного синдрома у детей с ОРВИ, на основе которой создана программа для ЭВМ, получившая свидетельство о государственной регистрации. Данная программа для автоматизированного расчета рисков развития тяжелого БОС предназначена для использования на всех этапах оказания медицинской помощи детям с ОРВИ. Составлено и внедрено в практическое здравоохранение г. Волгограда информационно-методическое письмо «Острый бронхит и бронхиальная обструкция у детей: клиника, диагностика, лечение», размещенное в открытом доступе на официальном сайте ГБУЗ «Волгоградская областная детская клиническая больница», содержащее алго-**

ритм оказания медицинской помощи детям с БОС. Результаты работы внедрены в практику работы лечебно-профилактических учреждений г. Волгограда.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:** исследования проведены на высоком методическом уровне, с применением современных методов статистической обработки. Достоверность полученных результатов обеспечена достаточным количеством изученного материала. Выводы работы и практические рекомендации научно обоснованы и вытекают из результатов исследования.

**Личный вклад соискателя** состоит в участии на всех этапах исследования. Совместно с научным руководителем запланирована научная работа, сформулированы цели и задачи. Разработка дизайна исследования, проведение исследований, анализ литературы по изучаемой теме, сбор клинического материала, статистическая обработка, разработка математической модели прогнозирования течения БОС при ОРВИ у детей, а также написание рукописи и подготовка 20 печатных работ по теме диссертации проводились автором лично.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не поступило.

На заседании «20» мая 2022 года диссертационный совет принял решение: за решение задачи по прогнозированию и улучшению диагностики тяжести бронхобструктивного синдрома у детей с острыми респираторными вирусными инфекциями, имеющей существенное значение в педиатрии, присудить Лариной Т.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.21 «Педиатрия», участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 19, «против» - 1, недействительных бюллетеней нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
«21» мая 2022 г.




Полунина Ольга Сергеевна

Севостьянова Ирина Викторовна