

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.005.02,
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 09.04.2021 года, протокол № 45

О присуждении Авериной Ирине Анатольевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Генетические и биохимические аспекты витамина D-статуса у детей с хроническими заболеваниями легких» по специальности 14.01.08 – «Педиатрия» принята к защите «25» января 2021 года (протокол № 40) диссертационным советом Д 208.005.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121, созданного в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования РФ №303/нк от 27.11.2018 года, действующего на момент защиты диссертации.

Соискатель Аверина Ирина Анатольевна, 1977 года рождения, в 2000 году окончила Астраханскую государственную медицинскую академию Российской Федерации по специальности «Педиатрия». В 2020 году окончила аспирантуру в ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России по направлению 14.01.08 – Педиатрия. Работает в должности заведующей отделением пульмонологии ГБУЗ АО «Областная детская клиническая больница имени Н.Н. Силищевой».

Диссертация выполнена на кафедре факультетской педиатрии ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, доцент Сергиенко Диана Фикретовна, ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, кафедра факультетской педиатрии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. Мизерницкий Юрий Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, отдел хронических инфекционно-воспалительных и аллергических болезней легких Обособленного структурного подразделения «Научно-исследовательский клинический институт педиатрии имени академика Ю.Е. Вельтищева», заведующий отделом;

2. 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 последипломного образования, заведующая кафедрой дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Волгоград, в своём положительном отзыве, подписанным Малюжинской Натальей Владимировной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой детских болезней педиатрического факультета, указала, что диссертационная работа Авериной И.А. соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (в ред. постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10 работ; из них в рецензируемых научных изданиях – 5 статей. Общий листаж трудов 44 машинописных страницы, авторский вклад – 82%.

Наиболее значительные работы по теме исследования:

1. Течение хронических заболеваний легких у детей в призме полиморфизма FOK1 гена VDR / И.А. Аверина, Д.Ф. Сергиенко // Фарматека. – 2020. – Т. 27, № 9. – С. 81-85;
2. Особенности течения хронических заболеваний легких у детей на современном этапе / И.В. Вязовая, С.Д. Ихсанов, И.А. Аверина // Фарматека. – 2020. – Т. 27, № 10. – С. 100-105;
3. Уровень витамина D у пациентов с хронической респираторной патологией и у здоровых детей Астраханской области / И.А. Аверина, Д.Ф. Сергиенко // Астраханский медицинский журнал. – 2020. – Т. 15, № 4. – С.15-23.

На автореферат поступило 3 отзыва: из ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России от д.м.н., профессора Белан Э.Б., кафедра иммунологии и аллергологии, заведующая кафедрой; из ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России от д.м.н., профессора Чепурной М.М., кафедра педиатрии и неонатологии, профессор кафедры; из ФБУН «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Г.Н. Габричевского» Роспотребнадзора, от к.м.н. Логунова О.В., клинико-диагностический центр, главный врач. В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по установлению влияния сывороточного кальцидиола и молекулярно-генетических детерминант обмена витамина D на течение хронических заболеваний легких (ХЗЛ) у детей. 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: выявлены особенности течения на современном этапе ХЗЛ у детей согласно клинико-анамnestическим и инструментальным методам обследования; получены новые данные о состоянии витамин D-статуса у условно здоровых детей Астраханской области и у детей, имеющих хронические заболевания легких, с учетом особенностей их этиопатогенетических механиз-

мов; определенна клиническая значимость изменения уровня сывороточного кальцидиола у детей с гетерогенными механизмами развития хронической бронхолегочной патологии; получена оценка частот аллелей и генотипов полиморфных локусов гена рецептора витамина D (VDR) – FOKI и BSMI у больных с разными формами ХЗЛ, а также у здоровых индивидов детского возраста, проживающих на территории Астраханской области; проведен поиск фенотип-ассоциированных связей полиморфизмов BSMI и FOKI гена VDR у детей с ХЗЛ.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что определено влияние снижения показателей сывороточного витамина D на клиническое течение и характер функциональных изменений легких у детей с ХЗЛ. Выявлены ассоциации полиморфизма BSMI гена VDR с основными фенотипическими проявлениями хронических бронхолегочных заболеваний у детей, что вносит свою значимую лепту в осмысление их патогенеза.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: предложено мониторирование сывороточного уровня витамина D у детей с ХЗЛ для коррекции дозы и улучшения прогноза и качества жизни. Определены главные генотипы, которые оказывают как протективное, так и предрасполагающее воздействие на тяжелое течение заболевания и развитие осложнений у детей с хронической бронхолегочной патологией, что позволяет рекомендовать исследование полиморфизма BSMI (283 G>A) гена VDR для уточнения прогноза заболеваний и объективизации дальнейшего VD-статуса. Полученные данные по распределению полиморфизмов Bsm1 cVST7 G>A и FOKI гена VDR в популяции условно здоровых детей Астраханской области могут быть использованы для дальнейших эпидемиологических генетических исследований. Полученные результаты в практической медицине будут способствовать повышению качества медицинской помощи и обосновывают необходимость индивидуализированного подхода к терапии у детей с различными вариантами хронических заболеваний легких. Разработаны акты внедрения в практическую деятельность учреждений здравоохранения и в учебный процесс.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: Основные научные положения диссертационной работы, выдвигаемые автором, сделанные выводы и практические рекомендации по использованию полученных результатов всесторонне обоснованы и статистически достоверны. Достоверность результатов работы определена достаточным объемом выборки, корректным подбором методик исследования, а также использованием оптимальных методов статистической обработки данных.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в проведении исследований по теме диссертации на всех ее этапах. Совместно с научным руководителем осуществлялось планирование работы, оформление целей и задач, а также разработка дизайна исследования. Организация и проведение исследований по всем разделам диссертации, определение объема и формирование методов исследования, анализ литературы по изучаемой теме, накопление клинического материала, статистическая обработка, интерпретация и анализ полученных данных, а также написание рукописи и подготовка 10 печатных работ по теме диссертации проводились автором лично.

На заседании «9» апреля 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Авериной И.А. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.01.08 – «Педиатрия», участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 20, «против» - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель

диссертационного совета

Ученый секретарь

диссертационного совета

« 10 » апреля 2021 г.



Полунина Ольга Сергеевна

Севостьянова Ирина Викторовна