

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной
деятельности федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Пермский
государственный медицинский
университет имени академика
Е.А. Вагнера» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации

член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук,
профессор, Фурман Е.Г.

« 15 » апреля 2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно- практической значимости диссертации Насретдиновой Натальи Юрьевны на тему «Клинико-лабораторное обоснование оценки эффективности технологий профилактики стоматологических заболеваний у детей», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. стоматология

Актуальность избранной темы

Актуальность изученной диссертантом темы обусловлена высокой распространенностью кариеса зубов и воспалительных заболеваний пародонта у детей в различных регионах РФ. Согласно данным эпидемиологических исследований, наблюдается тенденция ухудшения стоматологического здоровья у школьников старших классов. Так, число здоровых детей в России составляет лишь 10% (Размахнина Е.М., 2019;

Кисельникова Л.П., 2022; Леус П.А., 2021). Важнейшими приоритетными задачами отечественного здравоохранения являются сохранение и укрепление здоровья детей, поскольку программирование здоровья взрослого человека начинается с детства. Период с 2018 по 2027 гг. объявлен в России Десятилетием детства (указ Президента РФ В.В. Путина №240 от 29.05.2017 г.). Основные мероприятия направлены на совершенствование государственной политики в сфере защиты детей, в том числе, в здоровьесбережении.

Несмотря на большое количество исследований по профилактике стоматологических заболеваний у школьников, данный вопрос требует дальнейшей детализации. Целенаправленная реализация профилактических программ с применением информационных технологий, воздействие на управляемые факторы риска здоровья населения – направления, характеризующие современные подходы к формированию профилактических мероприятий. Данные литературы устанавливают акценты на превентивную таргетированную медицину (Скрипкина Г.И., 2021; Огарева А.А., 2022).

Исходя из этого автор выбрал целью своей работы совершенствование профилактики стоматологических заболеваний у школьников путем применения смарт-технологий на основе углубленного клинико-лабораторного мониторинга с учетом активности кариозного процесса.

Таким образом вопросы, затрагиваемые в диссертационной работе Насретдиновой Н.Ю. являются актуальными, значимыми для науки и клинической стоматологической практики.

Связь работы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа выполнена в ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России по основному плану НИР. Основные положения настоящего исследования

включены в тематику учебных изданий, методических рекомендаций для студентов стоматологического факультета, ординаторов, врачей-стоматологов.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна исследований Насретдиновой Н.Ю. определяется полученными результатами проведенных исследований. Для реализации цели исследования автором были поставлены, а затем последовательно решены 5 задач. В работе представлен подробный анализ стоматологического здоровья и связанного с ним качества жизни школьников 6-7, 12, 15 лет, проанализирована динамика клинико-лабораторных показателей гомеостаза полости рта с учетом возрастных физиологических особенностей и различной активности кариозного процесса. Установлена корреляционная взаимосвязь между данными клинико-лабораторного мониторинга стоматологического здоровья школьников и степенью активности кариеса зубов, на основании которой предложен способ прогнозирования риска развития прогрессирующего кариеса (получен патент РФ на изобретение №2760500).

Впервые обоснован дифференцированный подход к выбору средств индивидуальной гигиены полости рта в зависимости от активности кариозного процесса. Разработаны авторские методики профилактики стоматологических заболеваний на основе smart-технологий (получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2021661579). Ключевым инновационным результатом настоящего исследования стал усовершенствован комплексный алгоритм профилактики стоматологических заболеваний у школьников с применением дифференцированного подхода к выбору средств индивидуальной гигиены и smart-технологий здоровьесбережения в зависимости от возраста ребенка и степени активности кариеса. Доказана

его клиническая и социальная эффективность в сравнении с традиционными подходами.

Значимость для науки и практики полученных автором диссертации результатов

Данные настоящего диссертационного исследования играют большую роль в системе знаний о средствах и методах профилактики стоматологических заболеваний у школьников. Результаты диссертационного исследования позволили усовершенствовать алгоритм профилактики стоматологических заболеваний у школьников.

Усовершенствованный алгоритм имеет ряд преимуществ перед традиционными подходами, состоящих в достижении стойкого эффекта от профилактических мероприятий, на основе сформированной мотивации, улучшении стоматологического здоровья и повышении качества жизни детей.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Результаты, полученные в исследованиях Насретдиновой Н.Ю., применяются в учебном процессе профильных стоматологических кафедр ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, внедрены в клиническую практику работы филиала № 4 АНО «Объединение «Стоматология» (г. Екатеринбург), ООО «Витал ЕВВ» (г. Екатеринбург).

Предложения, по совершенствованию методологии стоматологических профилактических мероприятий у школьников использованы при разработке комплексной региональной программы профилактики стоматологических заболеваний у населения Свердловской области.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и заключения, сформулированных в диссертации

Достоверность результатов, сформулированных положений и выводов подтверждена достаточным объемом проведенных исследований, выполненных с привлечением современных клинических, лабораторных, социологических методов, адекватной статистической обработкой данных.

Тема диссертации Насретдиновой Н.Ю. «Клинико-лабораторное обоснование оценки эффективности технологий профилактики стоматологических заболеваний у детей» полностью соответствует заявленной специальности 3.1.7. Стоматология. Задачи работы соответствуют теме исследования и позволяют достичь поставленной цели.

Выводы соответствуют полученным результатам и в полном объеме отражают заявленные цель и задачи. Практические рекомендации обоснованные, логически вытекают из результатов исследования и выводов.

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа имеет традиционную структуру, изложена на 154 страницах машинописного текста, оформлена по ГОСТу и состоит из введения, пяти глав, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений, списка литературы, содержащего 143 источника, из которых 59 отечественных и 84 зарубежных авторов, приложений. Диссертация иллюстрирована 57 рисунками и 11 таблицами. Содержание диссертационной работы в полной мере соответствует поставленным целям и задачам, научным положениям, вынесенным на защиту, этапы исследования изложены автором последовательно. Научные исследования, проведенные диссертантом, базируются на достаточном объеме клинических наблюдений. Вынесенные на защиту положения аргументированы, выводы достоверно подтверждены изложенным материалом, отвечают поставленным задачам и вытекают последовательно

из содержания работы. Практические рекомендации соответствуют полученным результатам. Цель, поставленная автором, достигнута в полной мере. Автореферат хорошо оформлен, легко воспринимается, отражает содержание диссертации.

Основные положения диссертационного исследования отражены в 13 научных публикациях, из которых 5 – в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК Минобрнауки России; получен патент РФ на изобретение и свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Автореферат отражает основные положения диссертации.

При знакомстве с диссертации возникли следующие замечания: опечатки, единичные стилистические, пунктуационные ошибки, которые не умаляют достоинств представленного важного и интересного научного труда.

Для углубленного понимания диссертационной работы возник уточняющий вопрос:

1. Вы проводили оценку эффективности усовершенствованного алгоритма и качества жизни пациентов после проведения профилактических мероприятий. Как Вы думаете, изменятся ли показатели через 2-3 года?

Заключение

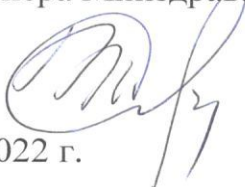
Диссертация Насретдиновой Натальи Юрьевны на тему «Клинико-лабораторное обоснование оценки эффективности технологий профилактики стоматологических заболеваний у детей», выполненная под руководством д.м.н., профессора Мандры Юлии Владимировны, д.м.н., профессора Базарного Владимира Викторовича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология, является завершённой научной квалификационной работой, в которой содержится решение новой научной задачи. Предложенный комплексный алгоритм профилактики стоматологических

заболеваний с применением дифференцированного подхода к выбору средств индивидуальной гигиены и smart-технологий здоровьесбережения, вносит существенный вклад в повышение эффективности первичной профилактики стоматологических заболеваний у школьников, что способствует улучшению медицинской помощи и повышению качества жизни детей.

По своей актуальности, новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Насретдинова Наталья Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры детской стоматологии и ортодонтии ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России, протокол № 8 от « 13 » апреля 2022 г.

Заведующая кафедрой детской стоматологии
и ортодонтии ФГБОУ ВО ПГМУ
им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России
профессор, д.м.н.



Данилова Марина Анатольевна

« 15 » 04 2022 г.



ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России
614990, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская д.26
Тел: +7 (342) 217-20-20
E-mail: rector@psma.ru
<http://www.psma.ru>

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

предоставившей отзыв на диссертацию Насретдиновой Натальи Юрьевны на тему:
«Клинико-лабораторное обоснование оценки эффективности технологий профилактики
стоматологических заболеваний у детей» по специальности: 3.1.7 - Стоматология

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России
Место нахождения организации	Российская Федерация, Пермь
Почтовый адрес	614990, Пермский край, город Пермь, улица Петропавловская, 26
Телефон (при наличии)	Телефон: 8 (342) 217-20-21
Адрес электронной почты (при наличии)	rector@psma.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	psma.ru
Сведения о лице, утвердившего отзыв ведущей организации: Ф.И.О, ученая степень, ученое звание, должность	Фурман Евгений Григорьевич Д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН Проректор по научной деятельности
Сведения о лице, составившего отзыв ведущей организации: Ф.И.О, ученая степень, ученое звание, должность	Данилова Марина Анатольевна Д.м.н., профессор Заведующая кафедрой детской стоматологии и ортодонтии
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций), перечень согласно ГОСТ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Данилова М.А. Оценка и коррекция питания в рамках этиопатогенетической терапии декомпенсированной формы течения раннего детского кариеса / М. А. Данилова, Д. В. Каменских // Стоматология детского возраста и профилактика. – 2021. – Т. 21. – № 1(77). – С. 42-46. 2. Гвоздева Л.М. Результаты ортодонтического лечения элайнерами с позиции качества жизни пациентов с зубочелюстными аномалиями / Л.М. Гвоздева, М.А. Данилова, Л.И. Александрова, И.В. Дмитриенко// Стоматология. – 2021. – Т.100. - №2. – С. 73-75. 3. Данилова М.А. Использование принципов патогенетического лечения декомпенсированной формы раннего детского кариеса у детей дошкольного возраста / М. А. Данилова, Н. А. Мачулина, Д. В. Каменских // Пермский медицинский журнал. – 2019. – Т. 36. – № 1. – С. 97-

	<p>101.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Данилова М.А. Клинико-экспериментальное обоснование применения различных пломбировочных материалов у детей дошкольного возраста / М. А. Данилова, Н. А. Мачулина, Ю. В. Шевцова, Д. В. Каменских // <i>Стоматология детского возраста и профилактика</i>. – 2019. – Т. 19. – № 2(70). – С. 31-36. 5. Данилова М.А. Анализ комплаентности при ортодонтическом лечении с использованием элайнеров и эджуайс-техники / М.А. Данилова, И.В. Дмитриенко, Л.И. Арутюнян // <i>Ортодонтia</i>. – 2021. – №3 (95). – С. 48-49. 6. Данилова М.А. Технология получения и структуризация информированного согласия при стоматологическом лечении / М.А. Данилова, П.В. Ишмурзин, И.А. Серова, Р.В. Полякова, Э.Ш. Григорович // <i>Институт стоматологии</i>. – 2018. - №1 (78). – С. 24-27. 7. Царькова О.А. Оценка качества жизни детей с зубочелюстными аномалиями / О.А. Царькова, П.В. Ишмурзин, М.А. Данилова // <i>Стоматология</i>. – 2018. - Т.97. – № 6-2. – С. 87. 8. Данилова М.А. Качество жизни детей с врожденной расщелиной губы и неба / М.А. Данилова, Л.И. Александрова // <i>Стоматология детского возраста и профилактика</i>. – 2018. – Т.17. - №3 (66). – С. 54-57. 9. Данилова М.А., Каменских Д.В., Суворова П.А. Индивидуальный протокол патогенетического лечения раннего детского кариеса. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ №2018661181 от 04.09.2018 г. Заявка №2018615501 от 29.05.2018 г. 10. Данилова М.А., Мачулина Н.А., Каменских Д.В. Способ лечения декомпенсированной формы раннего детского кариеса. Патент на изобретение РФ №2675259 от 18.12.2018 г. Заявка №2017143737 от 13.12.2017 г.
--	--

Проректор по научной деятельности
 ФГБОУ ВО ПГМУ
 им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России
 член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н.

« 15 » 04 2022 г.



Е.Г. Фурман