

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)
ул. Ленина, 3, г. Уфа, Республика Башкортостан,
Российская Федерация, 450008
тел. (347) 272-41-73, (347) 272-11-60
E-mail: rectorat@bashgmu.ru, http:// www.bashgmu.ru
ОКПО 01963597 ОГРН 1020202561136
ИНН 0274023088 КПП 027401001

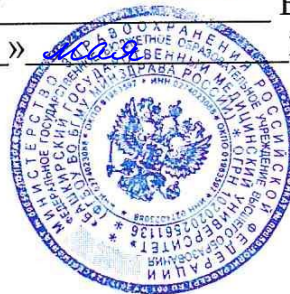
06.05.2015 № 1864-07

На _____ от _____

Ректор
ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук,
профессор, академик РАН

В.Н. Павлов

« 6 » 2025 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Салиховой Дилары Ильшатовны на тему: «Клинико-лабораторное обоснование применения пробиотиков, содержащих *Streptococcus salivarius*, для профилактики стоматологических заболеваний», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы

Нарушенный микробный баланс ротовой полости является ключевым фактором развития большинства стоматологических заболеваний. В связи с этим поиск методов восстановления данного баланса является актуальной темой для исследований, так как предотвращение возникновения заболеваний или их лечение на ранних стадиях может позволить в значительной степени улучшить качество жизни пациентов и снизить имеющуюся нагрузку на систему здравоохранения. Все больший интерес вызывает использование в этих целях пробиотиков – препаратов, способствующих восстановлению микробного равновесия в пользу комменсальных микроорганизмов..

Положительное влияние пробиотиков на различные системы организма хорошо изучено. Данная группа препаратов широко и эффективно применяется специалистами других областей медицины, однако их польза в стоматологии остается недостаточно изученной. На сегодняшний день уже имеются данные о том, что пробиотики оказывают клинически значимый эффект на различные показатели стоматологического здоровья, однако остается неясным, чем обусловлена значительная неоднородность результатов проведенных исследований. Следует выяснить, какие пробиотические штаммы и режимы их применения обладают наибольшей клинической эффективностью. Кроме того, вызывают интерес изучение стабильности достигнутого эффекта и конкретных патогенетических звеньев, на которые оказывает влияние данная группа препаратов.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертация Салиховой Дилары Ильшатовны выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности 3.1.7. Стоматология, отрасли наук – медицинские науки, а конкретно пунктам 1, 2, 8 направлений исследования.

Новизна исследования и полученных результатов

В диссертационной работе Салиховой Д.И. впервые была проведена оценка влияния пробиотиков, содержащих в своем составе *Streptococcus salivarius* K12 на концентрацию секреторного иммуноглобулина А в слюне и скорость саливации при 1- и 3-месячном применении. Впервые выявлено влияние пробиотических штаммов *Streptococcus salivarius* K12 и M18 на уровень гигиены рта при 1- и 3-месячном применении. Автором впервые

изучено влияние приема пробиотиков на основе штамма *Streptococcus salivarius* M18 на клинические показатели здоровья пародонта при приеме в течение 1 и 3 месяцев. Также автором впервые проведена оценка влияния продолжительности приема пробиотиков, содержащих *Streptococcus salivarius* K12 и M18, на стабильность каждого из изучаемых эффектов. Кроме того, впервые проведена оценка знаний о пробиотиках и отношения к ним среди студентов стоматологического факультета и врачей-стоматологов.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Данные о влиянии пробиотиков на концентрацию sIgA в слюне могут быть применены врачами-стоматологами для групп пациентов с нарушением местного иммунитета. Установленное улучшение показателей гигиенического состояния полости рта в результате приёма пробиотиков открывает новые возможности для профилактики кариеса и лечения воспалительных заболеваний пародонта, особенно у пациентов с ограничениями в поддержании индивидуальной гигиены.

Подтверждённое улучшение клинических показателей пародонта способствует совершенствованию методов профилактики и лечения гингивита и пародонтита. Информация о длительности приёма, дозировках и стабильности эффекта пробиотиков помогает оптимизировать их состав и режим применения. Разработка практических рекомендаций и их внедрение в образовательный и клинический процессы повысит качество подготовки студентов и уровень профессиональной компетенции врачей-стоматологов.

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс кафедры терапевтической стоматологии Института Стоматологии имени Е.В. Боровского и в лечебный процесс клиники терапевтической стоматологии Стоматологического центра Института Стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Личный вклад автора

Автору принадлежит ключевая роль в разработке методологии исследования, а также в формулировании его целей и задач. Автором лично проводился отбор пациентов для участия в исследовании, сбор данных, их статистическая обработка и интерпретация полученных результатов. В течение всего периода исследования автор проводил наблюдение за участниками. Кроме того, автором были подготовлены публикации по теме исследования, а основные результаты представлены на конференциях и конгрессах.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты работы и выводов диссертации Салиховой Д.И. на тему «Клинико-лабораторное обоснование применения пробиотиков, содержащих *Streptococcus salivarius*, для профилактики стоматологических заболеваний» рекомендуются к использованию в клинической практике клиники терапевтической стоматологии Стоматологического центра Института Стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с целью улучшения профилактики кариеса и профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта.

Материалы работы рекомендуется использовать в рамках учебных программ в Институте Стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) при изучении дисциплины Терапевтическая стоматология, читаемой студентам, ординаторам, аспирантам по направлению подготовки (специальности) 3.1.7. Стоматология.

Печатные работы

По теме диссертационной работы опубликовано 8 печатных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах (Scopus, PubMed), 4 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Оценка структуры и содержания диссертации, ее завершенности

Диссертация Салиховой Д.И. оформлена традиционно, изложена на 147 страницах машинописного текста, состоит из введения, четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложения. Список литературы содержит 344 источника, из которых 70 являются отечественными, а 274 — зарубежными. Диссертация иллюстрирована 31 таблицей, 20 рисунками.

Во введении подробно описана актуальность темы исследования, четко сформулированы цель и задачи, обоснована научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, обозначены положения, выносимые на защиту.

Первая глава представлена обзором литературы, в котором подробно рассматриваются основные методы профилактики и лечения кариеса и воспалительных заболеваний пародонта, их преимущества и недостатки. Также представлены современные данные о применении пробиотиков в этих целях с описанием наиболее распространённых пробиотических штаммов.

Во второй главе изложены материалы и методы исследования. Указаны критерии включения и исключения, описан дизайн исследования, а также методы статистической обработки данных. Подробно описаны клинический, лабораторный и медико-социологический этапы исследования.

Третья глава содержит результаты работы. Представлены результаты оценки влияния пробиотических штаммов *Streptococcus salivarius* K12 и M18 на резистентность тканей полости рта при приёме 1 и 3 месяца, а также данные опроса студентов стоматологического факультета и врачей-стоматологов об их знаниях о пробиотиках и отношении к ним.

Глава «Обсуждение результатов исследования» посвящена интерпретации и обсуждению полученных данных, а также их сравнению с результатами других авторов.

В заключении подведены итоги диссертационного исследования, представлены выводы и практические рекомендации, полностью

соответствующие поставленным цели и задачам, являются обоснованными и не вызывают возражений.

Диссертация является законченным научным трудом, выполненным с соблюдением всех требований оформления, включая необходимые таблицы и иллюстрации, которые способствуют более ясному восприятию материала. Автореферат и опубликованные работы полно отражают ключевые положения диссертации.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертационная работа выполнена на актуальную тему, соответствующую приоритетным направлениям научных исследований. Работа отличается ясной структурой, логичным построением материала и последовательным раскрытием темы. Использованные методы исследования являются современными, а полученные результаты полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Имеются отдельные пунктуационные и стилистические погрешности, что не снижает научной и практической ценности диссертационной работы. Принципиальных замечаний к содержанию работы и ее оформлению не имеется.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Салиховой Дилары Ильшатовны на тему: «Клинико-лабораторное обоснование применения пробиотиков, содержащих *Streptococcus salivarius*, для профилактики стоматологических заболеваний» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи совершенствования имеющихся методов профилактики кариеса и профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта путем применения пробиотиков, содержащих пробиотические штаммы *Streptococcus salivarius*, имеющей существенное значение для специальности 3.1.7. Стоматология, что соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном

государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Салихова Дилара Ильшатовна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.7. Стоматология.

Отзыв о научно-практической ценности диссертации обсужден и утвержден на заседании кафедры терапевтической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол №10 от 06.05.2025 г.).

Проректор по стратегическому развитию,
профессор кафедры терапевтической стоматологии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук (14.01.14. Стоматология), профессор

 Миляуша Фаузиевна Кабирова

Согласна на обработку персональных данных

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 450008, г. Уфа, ул. Ленина, д.3,
Тел.: +7 (347) 272-41-73
E-mail: rectorat@bashgmu.ru
Официальный сайт: <https://bashgmu.ru/>

