

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.079.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ Федерального государственного бюджетного
учреждения Национальный медицинский исследовательский центр
«Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и
челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской
Федерации ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 24.09.2026 г. № 34

О присуждении Сабанчиевой Залине Борисовне, гр. России ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Регулирование влажности коронкового дентина зуба в клинических условиях» по специальности 3.1.7. – стоматология принята к защите 30.06.2026 г., (протокол заседания № 30/3) диссертационным советом 21.1.079.02, созданном на базе Федерального государственного бюджетного учреждения Национальный медицинский исследовательский центр «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (119021, г. Москва, ул. Тимура Фрунзе, 16, создан приказом ВАК России № 518/нк от 25 мая 2022 г.).

Соискатель Сабанчиева Залина Борисовна 13.08.1985 г.р., в 2019 году окончила стоматологический факультет ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов». С 2022 по 2025 гг. проходила обучение в очной аспирантуре отделения терапевтической и профилактической стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России. Работает врачом-стоматологом ООО «Дентал Модерн Клиник».

Диссертация выполнена в отделении терапевтической и профилактической стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России.

Научный руководитель:

Винниченко Юрий Алексеевич – д.м.н., профессор, зав. отделением терапевтической и профилактической стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Ипполитов Юрий Алексеевич - д.м.н., профессор, зав. кафедрой детской стоматологии с ортодонтией ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко» Минздрава России,

Румянцев Виталий Анатольевич - д.м.н., профессор, зав. кафедрой пародонтологии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой терапевтической стоматологии и эндодонтии профессором Митрониным А.В. указала, что диссертационная работа Сабанчиевой З.Б. представляет собой завершённое научно-квалификационное исследование, в котором на основании проведенных автором исследований решена актуальная научно-практическая задача, имеющая существенное значение для современной стоматологии. Работа посвящена изучению особенностей коронкового дентина, его гидратации и взаимодействия с современными адгезивными системами и композитными материалами, что способствует совершенствованию подходов к проведению реставрационных вмешательств и повышению их клинической эффективности. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте представления материала и обоснованности сформулированных выводов диссертация Сабанчиевой З.Б. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Сабанчиева З.Б. заслуживает присуждения

искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - стоматология.

Соискатель имеет 3 опубликованные работы, общим объемом 0,6 печатных листа, в том числе по теме диссертации 3 работы, все статьи в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК. Авторский вклад соискателя составляет 85%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Винниченко Ю.А. Гидродинамика дентинной жидкости зуба / Ю.А. Винниченко, З.Б. Сабанчиева, Д.И. Шевляков // Стоматология. – 2023. Т. 102, № 6-2. – С. 5-7.
2. Винниченко Ю.А. Спектрофотометрический метод оценки степени влажности дентина зуба в клинических условиях: рандомизированное контролируемое клиническое исследование / Ю.А. Винниченко, З.Б. Сабанчиева, О.Ю. Винниченко // Российский стоматологический журнал. - 2025. - Т. 29. - №5. - С. 374-381.

Винниченко Ю.А. Оценка степени влияния внутрипульпарного давления на гидродинамические параметры движения дентинной жидкости зуба / Ю.А. Винниченко, З.Б. Сабанчиева, О.Ю. Винниченко // Стоматология. - 2025. Т. 104, № 6-2. – С. 80-83.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в вопросах терапевтической стоматологии и имеют публикации в сфере научных интересов по диссертационному исследованию. Ведущая организация признана широко известной своими достижениями в области терапевтической стоматологии и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

установлены особенности состояния и поведения коронкового дентина в зависимости от степени его гидратации и условий проведения

стоматологических манипуляций;

изучены закономерности движения дентинной жидкости и показано их значение для взаимодействия тканей зуба с адгезивными системами и композитными материалами;

проведена оценка влияния различных условий обработки дентина на его структурные и физико-химические характеристики с использованием современных инструментальных методов исследования;

установлено, что особенности гидратации коронкового дентина и связанные с ней процессы движения дентинной жидкости имеют существенное значение для формирования и сохранения адгезивного соединения между твердыми тканями зуба и композитным материалом;

проведена оценка клинической эффективности реставраций в отдаленные сроки наблюдения. Через 18 месяцев нарушения герметичности реставраций были выявлены в 17,2% случаев в одной из исследуемых групп и в 6,6% случаев в группе сравнения, что позволило оценить влияние исследуемых факторов на стабильность адгезивного соединения.

Теоретическая значимость исследования заключается в расширении современных представлений о структурно-функциональных особенностях коронкового дентина, процессах его гидратации и движении дентинной жидкости, а также их роли в формировании адгезивного соединения при восстановлении дефектов твердых тканей зубов.

Полученные данные дополняют существующие представления о взаимодействии дентина с современными адгезивными системами и композитными материалами и могут служить основой для дальнейшего совершенствования протоколов адгезивной реставрации зубов.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, функциональных исследованных методов, в том числе сканирующей электронной микроскопии, спектрофотометрии, лазерной доплеровской флоуметрии и оптической томографии структурные и функциональные изменения тканей зуба и особенности взаимодействия

дентина с применяемыми стоматологическими материалами.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

определена возможность использования полученных результатов при выборе и совершенствовании протоколов обработки коронкового дентина перед проведением прямых композитных реставраций. Результаты исследования позволяют учитывать состояние гидратации дентина, особенности движения дентинной жидкости и характер воздействия применяемых средств обработки при проведении адгезивных стоматологических вмешательств.

Полученные данные могут быть применены для обоснования выбора методов подготовки дентина, оценки условий формирования адгезивного соединения и повышения его клинической стабильности.

Разработанные и обоснованные подходы могут быть использованы в практической деятельности врачей-стоматологов при проведении реставрационного лечения, а также в образовательном процессе при подготовке студентов стоматологических факультетов, ординаторов и врачей в системе дополнительного профессионального образования.

Оценка достоверности результатов исследования показала, что достоверность полученных данных обеспечивается достаточным объемом клинического материала, использованием комплекса современных экспериментальных методов исследования, включая сканирующую электронную микроскопию, спектрофотометрические методы, лазерную доплеровскую флоуметрию и оптическую томографию. Проведено клиническое исследование с участием 120 пациентов, у которых выполнено 150 реставраций, что позволило оценить клиническую эффективность изучаемых подходов и состояние реставраций в динамике.

Комплексное применение взаимодополняющих методов исследования позволило получить объективные данные о структурных, физико-химических и клинических характеристиках исследуемых объектов.

Получены новые данные о влиянии применяемых в клинической практике средств обработки твердых тканей зуба, в том числе 3% раствора гипохлорита натрия, на состояние коронкового дентина и условия последующей адгезии;

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах определения цели и задач работы, комплексном подходе к решению проблемы. Автором лично проанализированы и обобщены данные отечественной и зарубежной литературы по изучаемым вопросам. Соискателем проведён анализ и интерпретация клинических и иных данных исследования. На основании полученных результатов сделаны обоснованные выводы и предложены практические рекомендации. Автором подготовлены основные публикации по теме исследования, подготовлены тексты диссертации и автореферата.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания:

1. Чем Вы делали анестезию? Какой препарат, и какое содержание вазоконстрикторов? Это влияет на результаты или нет?

2. С помощью компьютерного моделирования Вы доказали, что внутрипульпарное давление не играет решающей роли. Я правильно поняла? Тем не менее, потом Вы делали анестезию. Зачем Вы это делали, если при моделировании оказалось, что это не важно.

3. Скажите, врач в клинике может как-то проверить это движение жидкости в каналах?

4. Уточните, с какой целью Вы используете 3% раствор гипохлорита натрия для обработки дентина?

Соискатель Сабанчиева З.Б. ответила на задаваемые ей вопросы и привела собственную аргументацию:

1. Анестезию мы делали ультракаином Д-С 1,7 на 100. При интралигаментарной – чем больше адреналина, тем больше влияние. Мы пробовали разные варианты, но выбрали ультракаин Д-С.

2. Мы хотели доказать, какое есть отличие между инфильтрационной и

интралигаментарной анестезией. Сначала мы проверяли инфильтрационную – специально проводили функциональную диагностику. Проверяли, как пульпа влияет. Потом мы доказали, что при интралигаментарной анестезии сжимаются сосуды.

3. В клинике – врач не сможет. Мы доказали, что интралигаментарная анестезия больше влияет, чем инфильтрационная.

4. Гипохлорит натрия прекрасно растворяет органику дентина зуба, а концентрация 3% является безопасной, так как не вызывает эрозию дентина. Однако работ, посвященных изучению действия гипохлорита натрия на отростки одонтобластов, мы не нашли. Поэтому было необходимо подтвердить его протеолитическое действие в этой концентрации на отростке одонтобласта, что мы и сделали. Когда использовали 3% раствор, мы заметили, что влажности меньше и выход жидкости дентина уменьшается.

На заседании 24.09.2026 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей важное значение для развития стоматологии, присудить Сабанчиевой Залине Борисовне ученую степень кандидата медицинских наук.

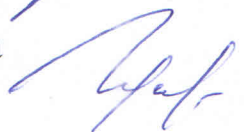
При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 11 докторов наук по специальности 3.1.7. - стоматология участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против - 2, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель Диссертационного совета
академик РАН, профессор



 А.А. Кулаков

Ученый секретарь Диссертационного совета
кандидат медицинских наук

 И.Е. Гусева

Дата оформления Заключения
25.09.2026 г.