

**Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный медицинский исследовательский центр «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор федерального государственного бюджетного учреждения Национальный медицинский исследовательский центр «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Заслуженный деятель науки РФ  
д.м.н., профессор

Ф.Ф. Лосев  
11 августа 2021 г.



## **ОТЗЫВ**

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации  
Бахаревой Валентины Юрьевны **«Особенности диагностики и лечения поражений корня зуба»**, представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности

14.01.14 – стоматология.

### **Актуальность темы.**

Диссертационное исследование В.Ю. Бахаревой посвящено одной из актуальных проблем в стоматологии – повышению качества диагностики и лечения поражений корня зуба. Актуальность избранной темы объясняется трудностью диагностики поражений корня зуба, а также отсутствием четких рекомендаций по лечению данной патологии с учетом вариабельности клинико-рентгенологической картины. Несвоевременное выявление поражения корня зуба может привести к его потере, что в последующем, без

сомнения, отразится на функции зубочелюстной системы. В литературе имеются публикации, посвященные данной проблематике, однако, до настоящего времени недостаточно изучены причины, патогенетические механизмы и ранняя диагностика изучаемого автором заболевания.

Результаты эпидемиологических исследований, отражающие распространенность и интенсивность кариеса цемента корня зубов противоречивы по причине неоднородного состава обследуемых групп и из-за существующих различий в методах эпидемиологических обследований пациентов с данной патологией.

Все выше сказанное, а также учитывая постоянный рост распространенности поражений корня зуба, выбранная автором тема, которая посвящена особенностям диагностики и лечения поражений корня зуба, является актуальной и своевременной.

### **Связь работы с планом соответствующей отрасли науки**

Данная работа выполнялась в соответствии с планом научных исследований кафедры терапевтической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова МЗ РФ.

### **Новизна исследования и полученных результатов.**

Научные положения, сформулированные в диссертации, вытекают из основной цели, которая заключается в повышении эффективности лечения кариеса цемента и наружной патологической резорбции корня на основании создания алгоритма ранней диагностики и 6-ти задач данного исследования, сформулированными автором. Автор использует известные научные методы для обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. Так в частности автором впервые проведено анкетирование врачей стоматологов, направленное на оценку уровня осведомленности респондентов о поражениях корня зуба. Автором были получены данные о частоте встречаемости кариеса цемента на клиническом приеме, который вариировал от 1,7% до 9,8%, а также получены данные по частоте встречаемости наружной патологической резорбции, которая вариировала от 0,4% до 2%. Были выявлены факторы риска развития кариеса цемента, а именно: плохая гигиена полости рта, рецессия десны, сопутствующая патология, дефекты краевого прилегания пломб и протезов. Одним из основополагающих факторов развития наружной патологической резорбции явилось отбеливание зубов и осложнения эндодонтического лечения.

Автором выявлены основные клинические проявления кариеса цемента, это медленное прогрессирование патологического процесса, широкий вход в область дефекта,

гиперемия и воспаление прилежащей десны, локализация на контактной поверхности корня. Основными клиническими признаками при наружной патологической резорбции были – быстрое прогрессирование патологического процесса, врастание гранулематозной ткани в область дефекта, окрашивание коронковой части зуба в розовый цвет, локализация патологического процесса преимущественно на язычной и оральной поверхности корня зуба и гиперемия и воспаления прилежащей десны.

Автором установлено, что диагностика кариеса цемента и наружной воспалительной резорбции не может основываться только на клинических проявлениях и жалобах пациента и должно быть в обязательном порядке добавлено данными лучевой диагностики.

Полученные новые научные данные основаны на использовании клинико-лабораторных методах исследования, а именно – было проведено анонимное анкетирование 216 врачей-стоматологов, изучено 1060 амбулаторных карт стоматологических пациентов, получивших лечение в различных стоматологических учреждениях. Был проведен анализ 950 цифровых контактных внутристоровых рентгенограмм. Автором было проведено обследование и лечение 105 пациентов с кариесом цемента и 25 пациентов с наружной патологической резорбцией. Всем пациентам определялся уровень гигиены, а также пародонтальный индекс. Было проведено изучение микрофлоры пародонтальных карманов и десневой жидкости для определения качественного состава пародонтопатогенов и условно - патогенных микроорганизмов методом ПЦР диагностики. Данные лабораторные исследования были проведены у 28 пациентов с диагнозом кариес цемента и у 25 пациентов с диагнозом наружная патологическая резорбция.

Достоверность научного исследования базируется на применении современных методов статистической обработки полученных результатов, которые получены с помощью пакета статистических программ «MS Excel» и «Statistica».

Практическая значимость заключается в повышении эффективности лечения пациентов с кариесом цемента и наружной патологической резорбции. Выявленные особенности диагностики и лечения данных патологических процессов помогут врачам использовать данные результаты в своей практической деятельности. Также, на основе полученных результатов, разработаны клинические рекомендации для врачей-стоматологов по диагностике и лечению пациентов с кариесом цемента и наружной патологической резорбцией.

## **Личный вклад автора**

Автором было проведено клиническое обследование, лечение, динамическое наблюдение пациентов, включенных в исследование. Автором проводился забор материалов для микробиологического исследования. По итогам исследования, автором было написан текст диссертации, сделаны выводы и практические рекомендации.

По теме диссертации опубликовано 5 научных работ, из них 2 в изданиях рекомендованных ВАК РФ.

### **Оценка содержания диссертации.**

Во введении автор определяет актуальность выбранной темы, ее обоснование, определяет цель и задачи исследования, формулирует основные положения, выносимые на защиту.

«Обзор литературы» изложен на 20 страницах и состоит из разделов, где автор подробно излагает состояние вопроса по этиологии, классификации, клиническим признакам и лечению кариеса цемента и наружной патологической резорбции корня зуба.

«Материалы и методы» изложен на 20 страницах текста и включает в себя данные по дизайну проведенного исследования. Методы, которые были использованы автором, состоят из: анкетирования врачей-стоматологов, анализа амбулаторных карт, методов клинического обследования, оценки гигиенического статуса, оценки пародонтологического статуса, микробиологического исследования и статистической обработки.

В главе «Результаты исследования» отражены данные по анализу 1060 амбулаторных карт пациентов, 950 цифровых контактных внутроротовых рентгенограмм, 560 дентальных конусно-лучевых компьютерных томограмм. Также, автором было проведено обследование и лечение 130 пациентов с данной патологией, которое включало помимо клинического обследования, еще и микробиологическое обследование.

Далее, в диссертации следует глава «Обсуждение полученных результатов и заключение». Этот раздел написан достаточно подробно и четко.

Выводы и практические рекомендации соответствуют содержанию работы и логически вытекают из основной цели и задач проведенного исследования.

В целом, диссертация выполнена на высоком научном и методическом уровне, легко читается, хорошо иллюстрирована.

Автореферат написан в полном соответствии с основными положениями диссертации.

Результаты настоящего исследования могут быть использованы при обучении студентов стоматологических факультетов, а также на курсах повышения квалификации врачей в системе непрерывного медицинского образования.

**В качестве дискуссии хотелось бы задать автору вопрос:**

Какова принципиальная разница в определении : кариес цемента корня, наружная патологическая резорбция корня и пришеечная инвазивная резорбция?

### **Заключение**

Диссертационная работа Бахаревой Валентины Юрьевны на тему «Особенности диагностики и лечения поражений корня зуба» на соискание степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - Стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Макеевой Ирины Михайловны, является научно-квалификационной, в которой решена научная задача повышения эффективности лечения кариеса цемента и наружной патологической резорбции корня.

По своей актуальности и научно-практической значимости отвечает 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 №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Отзыв на диссертацию Бахаревой В.Ю. заслушан и утвержден на заседании отдела терапевтической стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России

«16 » апреля 2021г., протокол № 3.

Заведующий отделом терапевтической  
стоматологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИС и ЧЛХ»  
Минздрава России  
доктор медицинских наук, (14.01.14 –

стоматология), профессор,  
Заслуженный врач РФ



Рабинович И.М.

Подпись д.м.н. Рабиновича И.М. заверяю  
Ученый секретарь  
ФГБУ НМИЦ «ЦНИИС и ЧЛХ»  
Минздрава России  
к.м.н.

« 21 » апреля 2021 года

Федеральное государственное  
бюджетное учреждение Национальный  
медицинский исследовательский центр  
«Центральный научно-исследовательский  
институт стоматологии и челюстно-лицевой  
хирургии» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
119021, Российская Федерация, г. Москва,  
ул. Тимура Фрунзе, д.16  
Телефон: 8 (499) 246-13-34  
E-mail: cniis@cniis.ru



Гусева И.Е.