

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета доктора медицинских наук Силина Алексея Викторовича на диссертацию Ермолович Анны Леонидовны на тему «Комплексный подход к диагностике и лечению осложненных форм кариеса у пациентов после перенесенной коронавирусной инфекции», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. Стоматология

Диссертация «Комплексный подход к диагностике и лечению осложненных форм кариеса у пациентов после перенесенной коронавирусной инфекции», выполнена Ермолович Анной Леонидовной на кафедре общей стоматологии Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова»

Актуальность темы исследования

Весной 2020 года население Земли столкнулось с чрезвычайной ситуацией в области общественного здравоохранения, имеющей международное значение, а ВОЗ объявила эту вспышку пандемией. В настоящее время системы здравоохранения разных стран сталкиваются с последствиями коронавирусной инфекции, которые наблюдаются не менее чем у каждого пятого из людей, перенёвших коронавирусную инфекцию. Осложнения связаны с прямым повреждением органов и тканей пациента, вирусной персистенцией, аутоиммунными реакциями, нарушениями гомеостаза.

В настоящее время на стоматологическом приеме можно наблюдать широкий спектр последствий, возникших на фоне перенесенной ранее новой коронавирусной инфекции, среди них были выявлены заболевания пульпы и периодонта зуба.

Несмотря на множество методов эндодонтического лечения и разнообразие применяемых препаратов, у пациентов, перенесших COVID-19, часто возникают осложнения, связанные с активностью неидентифицированной микрофлоры в корневых каналах зубов.

Поэтому вопросы, рассматриваемые в диссертационной работе Ермолович А.Л. актуальны для врачей-стоматологов, выполняющих эндодонтическое лечение зубов.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Результаты, изложенные в диссертационной работе, получены Ермолович А.Л. самостоятельно: проведение клинических исследований,

участие в проведение лабораторных исследований, интерпретация полученных данных, динамическое наблюдение за пациентами, наблюдение за пациентами в динамике, формулировка выводов и практических рекомендаций, участие в статистической обработке полученных данных. Заимствованные фрагменты текста диссертации и цитаты законны. Излагаемые методы и результаты исследования подтверждены достаточным количеством научных публикаций.

Степень достоверности результатов проведённых исследований

Диссертация Ермолович А.Л. основана на анализе значительного объёма отечественных и зарубежных источников научной литературы, результатов статистического анализа клинических и лабораторных исследований. Задачи диссертационного исследования конкретны, их решение позволяет раскрыть цель, поставленную автором. Положения, выносимые на защиту и практические рекомендации, логично вытекают из полученных результатов и свидетельствуют о решении поставленных задач. Выводы аргументированы и соответствуют целям и задачам исследования.

Результаты являются достоверными и получены современными высокоинформативными методами исследования.

Новизна результатов проведённых исследований

Научная новизна исследований несомненна.

Диссертантом была выявлена высокая концентрация грибов *Candida Albicans*, подтверждена высокая диагностическая ценность бактериоскопического исследования и необходимость его использования на клиническом приеме. Автором был модифицирован способ эндодонтического лечения зубов при хроническом пульпите и периодонтите, развившихся на фоне ранее перенесенного COVID-19, где впервые теоретически обоснована и практически подтверждена необходимость включения антимикотического компонента в алгоритм лечения пациентов, переболевших COVID-19.

Значение полученных результатов для науки и практики

Бесспорная ценность для науки и практики заключается в разработке комплексной методики лечения осложненных форм кариеса зубов у пациентов, ранее переболевших COVID-19, включающей использование антимикотического препарата «Флуконазол».

Основные положения диссертационной работы позволяют практикующему врачу-стоматологу использовать полученные данные для улучшения качества диагностики и лечения пациентов, ранее переболевших COVID-19, с заболеваниями пульпы и периодонта.

Оценка содержания и завершенность диссертации

Диссертационная работа Ермолович Анны Леонидовны построена по традиционному принципу, изложена на 132 страницах машинописного текста, состоит из введения, глав, выводов, заключения и практических рекомендаций, приложения и списка научной литературы, содержащей 127 источников (отечественных и зарубежных), иллюстрирована 40 рисунками и 19 таблицами.

Во введении автор излагает актуальность темы, цель и задачи исследования, научную новизну, практическую и теоретическую значимость работы.

Первая глава посвящена обзору отечественной и зарубежной литературы по традиционным и современным взглядам на эндодонтическое лечение зубов, проводимые методы диагностики осложненных форм кариеса зубов, на состав микрофлоры пульпопериодонтального комплекса у пациентов, переболевших COVID-19.

Во второй главе довольно четко сформулированы и описаны материалы и методы проведенного исследования, а также дана общая характеристика пациентов, ранее переболевших COVID-19.

Третья глава, в которой обсуждаются результаты исследования, полностью и целиком отражает суть работы.

Заключение и выводы, а также практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Положения, выносимые на защиту, научно обоснованы и доказательны.

Специальность, которой соответствует диссертация

Диссертация Ермолович А.Л. соответствует п. п. 1, 8 паспорта специальности 3.1.7 Стоматология.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По теме диссертации опубликовано 7 научных работ: в журналах, индексируемых ВАК и РИНЦ – 6, получен 1 патент РФ на изобретение. Результаты исследовательской работы доложены на многочисленных Всероссийских и Международных научно-практических конференциях, внедрены в учебный процесс кафедры общей стоматологии Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова».

Таким образом, диссертация Ермолович Анны Леонидовны написана самостоятельно, содержит новые научные результаты и положения, что свидетельствует о личном вкладе автора в науку.

Диссертация оформлена в соответствии с действующими требованиями, написана грамотным языком.

Замечания

В целом работа не имеет принципиальных замечаний, а отдельные стилистические неточности не влияют на научную и практическую составляющую.

При ознакомлении с диссертацией возникли дискуссионные вопросы:

1. По каким причинам у пациентов условно-патогенные грибы рода *Candida* становились патогенными?

2. В чем заключается модификация эндодонтического метода с внедрением антимикотического компонента?

Заключение

Диссертационное исследование Ермолович Анны Леонидовны на тему «Комплексный подход к диагностике и лечению осложненных форм кариеса у пациентов после перенесенной коронавирусной инфекции», является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – повышение эффективности эндодонтического лечения зубов у пациентов, ранее перенесших COVID-19, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны, а диссертант заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

Нарушений пунктов 9, 11 Порядка присуждения Санкт-Петербургским государственным университетом ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук соискателем ученой степени мною не установлено.

Диссертация соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, установленным приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете» и рекомендована к защите в СПбГУ.

Член диссертационного совета
доктор медицинских наук
профессор (3.1.7. Стоматология)

« 12 » марта 2025 г.

Подпись Силина А.В. заверяю

