

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Муравьева Николая Витальевича на тему:  
«Применение композиции коллагена с линкомицином при лечении  
пациентов с альвеолитом», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальностям  
3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология

Несмотря на достижения современной науки и, в частности, стоматологии, операция удаления зуба по-прежнему остается наиболее распространенным хирургическим вмешательством, проводимым в челюстно-лицевой области. При этом распространенность инфекционно-воспалительных осложнений после операции удаления зуба достаточно высока – от 3,4 до 42,8% по данным российских авторов и от 1 до 4% по данным зарубежных авторов, которые сообщают об увеличении данных показателей до 45% при удалении ретенированных зубов. По данным отечественной литературы, в 7,3% случаев причиной обращения пациентов к стоматологам-хирургам является патология импактных зубов. Данные показатели связаны с высокой обращаемостью по причине подготовки к ортодонтическому лечению или профилактики развития рецидива после завершения активной фазы ортодонтического лечения. При этом более чем в половине клинических наблюдений послеоперационный период у этих пациентов осложняется гнойно-воспалительными процессами в лунке зуба и околожелюстных тканях, несмотря на совершенствование техники оперативного вмешательства и используемых материалов.

В отсутствие своевременной стоматологической помощи течение альвеолита вызывает у пациентов развитие выраженного болевого синдрома, который сопровождается не только общесоматическими проявлениями, но и снижением качества жизни и работоспособности. В настоящее время для профилактики развития и местного лечения альвеолита в арсенале стоматолога-хирурга присутствует большое число готовых лекарственных средств на основе эвгенола, хлоргексидина, антибактериальных препаратов, анальгетиков и местных анестетиков, ферментов, гемостатиков, гормонов,

биоактивных препаратов, которыми пропитывают коллагеновые губки, пасты, гели, турунды из марли. При этом препарата, который служил бы в качестве универсального лекарства, быстро купирующего воспалительные явления, не требующего многократной замены и подходящего для всех пациентов, так и не было найдено. В связи с этим совершенствование лечения и профилактики развития инфекционно-воспалительных осложнений, возникающих после операции удаления зуба, следует считать актуальной задачей современной стоматологии.

Научная новизна и практическая значимость заключается в том, что автором был сформулирован альтернативный подход и новый протокол к профилактике осложнений сложного удаления зубов и комплексному лечению альвеолита, что позволяет уменьшить степень микробной контаминации и нормализовать интерлейкиновый профиль, что в свою очередь способствует снижению риска развития послеоперационных воспалительных осложнений. Автором подробно проанализирован материал проведенного клинко-лабораторного исследования. Особенно хочется отметить полученные результаты иммунологического и микробиологического исследований, которые с научной точки зрения демонстрируют эффективность применения нового препарата «Альванес» с линкомицином в клинической практике. Представленные в автореферате корреляционные связи между клиническими признаками и цитокиновым профилем свидетельствуют о фундаментальном подходе в проведении данного исследования.

В содержании автореферата отражены основные положения диссертационной работы. Представленные данные раскрывают задачи работы, логично вытекают из полученных результатов, позволяют сделать статистически обоснованные выводы и дать практические рекомендации по профилактике развития и лечения альвеолита.

Диссертационная работа Муравьева Николая Витальевича на тему: «Применение композиции коллагена с линкомицином при лечении



пациентов с альвеолитом», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Тарасенко С.В. и доктора медицинских наук, профессора Ипполитова Е.В., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология, является завершенным научно-квалификационным трудом, выполненном на высоком методическом уровне, полностью соответствует всем 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 от 06.06.2022 г. №0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Муравьев Николай Витальевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология.

Профессор кафедры челюстно-лицевой  
и пластической хирургии  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
доктор медицинских наук (3.1.7. Стоматология),  
профессор

В.В. Шулаков

*Подпись д.м.н., профессора Шулакова В.В.  
заверяю:*

*Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
д.м.н., профессор*

*25.11.2022г*



Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 127471, г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр. 1  
Телефон: (495) 609-67-00,  
E-mail: msmsu@msmsu.ru