

Отзыв официального оппонента
доктора медицинских наук, доцента Долгалева Александра
Александровича на диссертационную работу Аджиевой Анжели
Бексолтановны «Оптимизация регенерации на этапах аугментации
мягких тканей с использованием коллагеновой матрицы»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы

Диссертационное исследование А. Б. Аджиевой посвящено актуальным вопросам хирургической стоматологии- оптимизация регенерации на этапах аугментации мягких тканей с использованием коллагеновой матрицы.

Отсутствие прикрепленной кератинизированной десны вокруг дентальных имплантатов увеличивает восприимчивость периимплантных тканей к альтерации, вызванной бактериальной биопленкой.

Наличие здоровой прикреплённой десны на границе раздела мягких тканей имплантата коррелирует с долгосрочным успехом, эстетикой и стабильностью ортопедической работы.

Отсутствие КД было связано с увеличением скорости образования налета, с рецессиями мягких тканей. Вышесказанное указывает на увеличение риска к развитию рецессии мягких тканей, несмотря на адекватную гигиену полости рта и поддерживающую пародонтальную терапию. Вследствие этого первоочередной задачей на этапе имплантологического лечения является устранение дефицита прикреплённой КД, если таковой имеется, так как это чревато вышеуказанными осложнениями.

Достоверность и новизна результатов диссертации

Впервые путем анкетирования был проведен сравнительный анализ болевого синдрома, степени вторичного кровотечения, количества принятых НПВС в послеоперационном периоде у пациентов контрольной группы с применением субэпителиального соединительнотканного трансплантата и пациентов группы исследования с использованием объемностабильной пористой коллагеновой матрицы.

Впервые был проведен метод полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с целью выявления экспрессии генов с помощью маркеров воспаления IL1B, TNFa, IL6, IL12a, IL18, IL12b, IL23, противовоспалительных цитокинов IL4, IL10, IL13, факторов

миграции клеток MMP2, MMP9 и их тканевых ингибиторов TIMP1, TIMP2 для оценки интенсивности воспалительного ответа, а также активности процессов ремоделирования субэпителиального соединительнотканного трансплантата и объемностабильной пористой коллагеновой матрицы.

Впервые был проведен сравнительный анализ процессов резорбции среди различных коллагеновых материалов для аугментации мягких тканей при воздействии процесса микробной контаминации резидентами полости рта.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендации, сформулированных в диссертации, подтверждается большим объемом согласованных данных исследований.

Выводы диссертации четкие и ясные, и полностью соответствуют цели и задачам исследования.

Практические рекомендации соответствуют выводам диссертации.

Ценность для науки и практики результатов работы

Результаты проведенного исследования вносят значительный вклад в развитие науки в области стоматологии.

Методы лечения могут быть применены в практике на амбулаторном стоматологическом приеме.

Результаты проведенного исследования включены в лекционный курс и практические занятия студентов стоматологического отделения МИ ФГАОУ ВО Российского университета дружбы народов (РУДН) и МИ ФГАОУ ВО Первого Московского государственного медицинского университета имени И. М. Сеченова, а также в лекционный курс и практические занятия для клинических ординаторов медицинского института РУДН, внедрены в лечебный процесс стоматологических клиник ООО «Стоматология в Борисово» и ООО «Ваш личный доктор»

Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, из них 1 – в журнале из международной наукометрической базы Scopus, 5 – в журналах из Перечня журналов ВАК, 6 – в журналах, зарегистрированных в системе РИНЦ.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Диссертационная работа содержит 126 страниц, 17 таблиц, 38 рисунков. Список литературы включает 204 наименования работ, из них 54 отечественных и 150 зарубежных.

Во введении изложены основные положения диссертации, обоснована актуальность темы исследования, определена цель и задачи исследования, описана научная новизна и практическая значимость.

В литературном обзоре представлен анализ отечественных и зарубежных публикаций.

Во второй главе подробно изложены материалы и методы исследования, которые проиллюстрированы фотографиями и делает диссертацию понятной и наглядной. Диссертантом проведен большой объем работы, в том числе клинических, гистологических, морфологических, микробиологических исследований.

В третьей главе диссертантом представлены результаты собственных исследований, отличающихся как научной новизной, так и практической значимостью.

В заключительной главе автор проводит анализ полученных данных.

Автореферат отражает основное содержание работы, результаты проведенного исследования, выводы и практические рекомендации.

Замечания по работе

Принципиальных замечаний по работе нет, допущенные в диссертационном исследовании отдельные стилистические ошибки и повторения не влияют на достоверность полученных результатов и не умаляют научное значение работы. Изучение диссертации Аджиевой А.Б. потребовало некоторых уточнений:

1. Как по Вашим наблюдениям, влияет ли на долгосрочный результат поднакостничная или над надкостничная имплантация коллагенового матрикса?

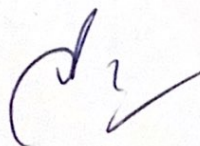
Заключение

Диссертационное исследование Аджиевой Анжелы Бексолтановны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи - повышение эффективности стоматологического лечения пациентов посредством увеличения объема прикрепленной десны в области дентальных имплантатов с применением объемностабильной пористой коллагеновой матрицы, имеющей важное значение для

науки и стоматологической практики. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II. Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор, Аджиева Анжела Бексолтановна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук (14.00.14. Стоматология), доцент, профессор кафедры стоматологии общей практики и детской стоматологии ФГБОУ ВО «Ставропольский Государственный медицинский университет»



Долгалев Александр Александрович

Адрес: РФ, 355000, г.Ставрополь, ул.Мира 310

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский Государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Сайт организации: stgmu.ru

Контактный телефон 8 (8652) 35-23-31

Электронная почта: postmaster@stgmu.ru

