

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Благушиной Наталии Алексеевны на тему:  
**«Сравнительный анализ применения биорезорбируемых коллагеновых мембран из ксеноперикарда и коллагеновой пленки при закрытии послеоперационных дефектов слизистой оболочки рта (экспериментальное исследование)»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 –

### **Стоматология**

Дефицит объема кератинизированных тканей в полости рта достаточно часто встречается в стоматологической практике. Рецессии десны, недостаток прикрепленной кератинизированной слизистой в области шеек дентальных имплантатов – все эти клинические ситуации требуют применения методов направленной тканевой регенерации, в частности аугментации мягких тканей. За последние годы пациенты все чаще стали уделять внимание не только цвету и форме зубов, но и «розовой эстетике»; одним из актуальных вопросов создания красивой улыбки остается восстановление идеального десневого контура. С развитием имплантологии и костнопластических операций все чаще хирурги-стоматологи стали сталкиваться с возникновением в послеоперационном периоде дефицита прикрепленной кератинизированной слизистой оболочки в зоне воссозданной альвеолярной кости. При дефиците кератинизированных тканей в зоне установленных имплантатов развиваются проблемы, связанные с затрудненной гигиеной, что в свою очередь приводит к возникновению мукозитов и периимплантитов, рецессии мягких и твердых тканей, а впоследствии – к потере имплантатов.

На сегодняшний день наиболее распространенным способом восстановления высоты/объема кератинизированных тканей в области зубов и дентальных имплантатов является применение десневых аутотрансплантатов, полученных в большинстве случаев из зоны твердого неба. Разработка и исследование заменителей соединительнотканых

трансплантатов не продемонстрировали их большую эффективность по сравнению с традиционными методами мукогингивальной хирургии. В связи с этим сохраняется актуальность нивелирования тех проблем, которые связаны с созданием второго операционного поля при проведении мягкотканной аугментации с применением аутотрансплантатов, в частности – вопросы стимуляции процессов регенерации слизистой оболочки и ускорение эпителизации в донорской зоне, что напрямую связано со снижением интенсивности послеоперационного болевого синдрома и возможностью присоединения вторичной инфекции.

Научная новизна и практическая значимость заключается в том, что автором впервые проведен сравнительный анализ применения новых биорезорбируемых коллагеновых мембран, которые являются отечественной разработкой. Автором подробно проанализирован материал проведенного экспериментального исследования. Особенно хочется отметить полученные результаты гистологического и гистоморфометрического исследований, которые доказывают возможность применения данных мембран и в клинической практике. Представленные в автореферате микрофотографии и описание биоптатов слизистой оболочки после применения различных видов коллагеновых мембран 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 и позволяют сделать статистически обоснованные выводы и дать практические рекомендации для проведения операций по увеличению зоны кератинизированной десны и ведению раневых поверхностей в донорской области.

Диссертационная работа Благушиной Натальи Алексеевны на тему: «**Сравнительный анализ применения биорезорбируемых коллагеновых мембран из ксеноперикарда и коллагеновой пленки при закрытии послеоперационных дефектов слизистой оболочки рта**

(экспериментальное исследование)», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Тарасенко С.В., представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология, 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 №0094/P от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Благушина Наталия Алексеевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Профессор кафедры челюстно-лицевой  
и пластической хирургии  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
доктор медицинских наук (14.01.14 – Стоматология),  
доцент



В.В. Шулаков

Подпись д.м.н., доцента Шулакова В.В.

заверяю:

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова

Минздрава России

д.м.н., профессор

12.09.2022г



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