

## Отзыв

на автореферат диссертации Головичева Максима Евгеньевича на тему:  
«Применение композиции ксеногенного остеопластического материала и биомодифицированной гиалуроновой кислоты при операции синус-лифтинг»  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
3.1.7. Стоматология

Основные требования к установке дентальных имплантатов на челюстях пациента - наличие достаточного объема кости. Однако в некоторых клинических ситуациях установка дентальных имплантатов достаточной длины невозможна из-за отсутствия адекватного объема кости.

Для решения данной проблемы на верхней челюсти прибегают к операции синус-лифтинг, при этом имеются данные об успешности применения многих биологических и синтетических материалов для аугментации синуса. Однако ни один материал не продемонстрировал клинического превосходства.

Выбор наиболее эффективного материала аугментации для проведения синус-лифтинг перед дентальной имплантацией и достижения стабильных отдаленных результатов остается нерешенной проблемой. Особое значение в хирургической стоматологической практике может приобрести применение гиалуроновой кислоты, обладающей важными биологическими функциями, которые имеют значительный потенциал для регенерации тканей пародонта и слизистой оболочки полости рта.

Исходя из вышеописанного, актуальность темы диссертационного исследования Головичева М.Е. не вызывает сомнения. Исследование эффективности применения композиции ксеногенного остеопластического материала и препаратов биомодифицированной гиалуроновой кислоты при проведении операции синус-лифтинг перед дентальной имплантацией имеет важное научно-практическое значение.

Из актуальности проблемы логично вытекает цель исследования, направленного на повышение эффективности имплантологического лечения пациентов с частичной потерей зубов и недостаточным объемом кости в дистальных отделах верхней челюсти путем использования композиции ксеногенного остеопластического материала и препаратов биомодифицированной гиалуроновой кислоты при операции синус-лифтинг.

В диссертации представлен тщательный анализ результатов современных клинических, лучевых и гистологических исследований, а также подробная характеристика пациентов с частичной потерей зубов и недостаточным объемом кости в дистальных отделах верхней челюсти, обусловленным низким расположением дна верхнечелюстного синуса, которым было показано несъемное протезирование с опорой на дентальные имплантаты (60 пациентов).

Достоверность проведенного исследования определяется разработанной методологией и дизайном исследования, логично поставленной целью исследования и соответствующими ей задачами, а также достаточным объемом клинического и лабораторного материала.

В работе впервые получены данные сравнительного анализа эффективности использования композиции ксеногенного остеопластического материала и препаратов биомодифицированной гиалуроновой кислоты при операции синус-лифтинг по данным клинических, лучевых и гистологических методов исследования.

Данные, полученные автором, позволяют говорить об эффективности метода сочетанного применения препаратов биомодифицированной гиалуроновой кислоты и ксеногенного остеопластического материала при проведении операции открытый синус-лифтинг и дают возможность рекомендовать данный метод для широкого практического применения.

По теме диссертационного исследования опубликовано 9 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета / Перечень ВАК при

Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, 1 иная публикация по результатам исследования, 5 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Материалы диссертации используются в лечебном процессе в отделении хирургической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), а также включены в лекционный курс и практические занятия студентов Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Материал в автореферате изложен подробно, системно и последовательно, что позволяет оценить масштаб проведенной работы. Автореферат хорошо иллюстрирован и составлен согласно требованиям. Принципиальных замечаний к автореферату диссертации Головичева М.Е. нет.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Головичева Максима Евгеньевича на тему «Применение композиции ксеногенного остеопластического материала и биомодифицированной гиалуроновой кислоты при операции синус-лифтинг», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, выполненная под руководством профессора, доктора медицинских наук Тарасенко Светланы Викторовны является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение научной задачи - повышение эффективности имплантологического лечения пациентов с частичной потерей зубов и недостаточным объемом кости в дистальных

отделах верхней челюсти путем использования композиции ксеногенного остеопластического материала и препаратов биомодифицированной гиалуроновой кислоты при операции синус-лифтинг, имеющей существенное значение для повышения качества оказания стоматологической помощи населению.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов представленная диссертация полностью соответствует 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 №0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Головичев Максим Евгеньевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

И.о. заведующего кафедрой  
челюстно-лицевой хирургии и стоматологии  
стоматологического факультета  
ФГАОУ ВО "РНИМУ им. Н.И. Пирогова" МЗ РФ,  
кандидат медицинских наук, доцент



Д.А. Еремин

Подпись к.м.н., доцента Д.А. Еремина заверяю  
Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ  
им Н.И. Пирогова Минздрава России  
к.м.н., доцент



О.М. Демина

Контактные данные:

ФГАОУ ВО "РНИМУ им. Н.И. Пирогова" МЗ РФ  
119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 10 корп. 7

Тел: +7 (495) 536-92-22

E-mail: chlh\_rnimu@mail.ru

24.12.2022