

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Колганова Игоря Николаевича на тему:

«Клинико-функциональное обоснование способа дентальной имплантации при выраженной атрофии альвеолярного отростка верхней челюсти с использованием синус-лифтинга», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.7. – Стоматология

В настоящее время одной из самых распространенных операций при дентальной имплантации у пациентов с выраженной атрофией дистальных отделов альвеолярного отростка верхней челюсти, является поднятие дна верхнечелюстной пазухи с использованием различных костнопластических материалов. Успех достигается в 94,4-100% случаев.

Базовые методы дентальной имплантации рассчитаны на стандартные топографо-анатомические условия, при которых наблюдается достаточный объём костной ткани в гребне альвеолярной кости верхней и нижней челюстей для постановки соответствующего размера дентального имплантата. Установка внутрикостных двух этапных имплантатов оптимальной длины и соответствующего диаметра оказывается невозможной из-за выраженной атрофии костной ткани и ее функциональной неполноценности для устойчивой первичной фиксации имплантата и последующей его адаптации. Многоэтапные варианты хирургического и ортопедического лечения в связи с длительностью, травматичностью, высокой стоимостью остаются недоступными для значительного количества пациентов. По этой причине проблема выбора оптимальной конструкции дентальных имплантатов у пациентов с выраженной атрофией альвеолярных отростков челюстей остаётся окончательно не решённой.

Указанные аспекты определили цель и задачи исследования.

Автором предложен способ повышения эффективности дентальной имплантации при выраженной атрофии альвеолярного отростка верхней челюсти с использованием нового метода закрытого синус-лифтинга.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Впервые разработан новый метод субантральной аугментации альвеолярного отростка

верхней челюсти, позволивший научно обосновать этапы оперативной хирургии верхнечелюстного синуса при костном дефиците (патент РФ на изобретение № 2651085).

Рентгенологические исследования состояния плотности вновь образованной костной ткани в границах установленных дентальных имплантатов после различных методов синус-лифтинга, позволил научно обосновать методику щадящей аугментации альвеолярного отростка верхней челюсти.

Проведена оценка степени остеогенеза с помощью биохимических исследований ротовой жидкости, что расширило познания остеointеграции дентальных имплантатов после синус-лифтинга. Результаты исследования обработаны методом вариационной статистики.

Практическая значимость работы не вызывает сомнений. Разработаны, обоснованы и внедрены в клиническую практику (патент РФ на изобретение № 2655198) новые хирургические инструменты, что позволило улучшить результаты лечения пациентов с выраженной атрофией костной ткани альвеолярных отростков верхней челюсти.

Разработанный автором и внедренный в клиническую практику штуцер, дает возможность стоматологу-хирургу без дополнительных хирургических этапов подвести остеопластический материал под слизисто-надкостничный покров дна верхнечелюстного синуса, увеличивая объем кости, создает условия для установки и остеоинтеграции дентальных имплантатов.

Обоснованность и достоверность научных положений определяется достаточным объемом проведенных исследований, применяемыми современными информативными методами исследования, в т.ч. экспериментально-морфологическими, статистической достоверностью полученных данных, использованием критериев доказательной медицины. Выводы логичны, закономерно вытекают из содержания работы и соответствуют поставленным цели и задачам.

По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, в т.ч. получены 3 патента и авторских свидетельства (в соавторстве).

Принципиальных замечаний нет.

### **Заключение.**

Таким образом, диссертация Колганова Игоря Николаевича на тему «Клинико-функциональное обоснование способа дентальной имплантации при выраженной атрофии альвеолярного отростка верхней челюсти с использованием синус-лифтинга», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология является законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п.п. 9-14, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016).

По научной и практической значимости диссертация Колганова И.Н. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология.

Я, Тарасенко Светлана Викторовна, согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети "Интернет" моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 21.2.061.02.

Заведующая кафедрой хирургической стоматологии  
Института стоматологии им. Е.В. Боровского  
Федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет), Заслуженный работник  
высшей школы РФ, доктор медицинских наук (3.1.7. Стоматология),  
профессор С.Р.Ч Светлана Викторовна Тарасенко

«8» 02 2023 г.

Контактная информация:

г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2. Тел. (495) 609-14-00  
e-mail: rektmma.ru Web-сайт: <https://www.rektmma.ru>

