

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мальчиковой Дарьи Вячеславовны на тему:
«Клинико-экспериментальное обоснование использования
комбинированного трансплантата для устранения костных дефектов
альвеолярного отростка верхней челюсти», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7.
Стоматология

Повышение эффективности лечения пациентов с дефектами кости альвеолярного отростка верхней челюсти на основе разработки и клинического использования комбинированных трансплантатов является актуальной проблемой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Поэтому тему диссертационной работы Мальчиковой Дарьи Вячеславовны следует считать актуальной для теории и практики стоматологии. Рецензируемая диссертация посвящена использованию гранулированных костнопластических материалов в составе комбинированных трансплантатов. Такой клинический подход позволяет в ходе хирургического вмешательства заполнять труднодоступные участки дефектов кости сложной геометрической формы. В тоже время частым осложнением таких операций является неконтролируемое снижение запланированного объёма трансплантата в послеоперационном периоде.

В ходе выполнения диссертационного исследования автор провела экспериментальную работу, включавшее исследование *in vitro* трёх фракций гранулированных костнопластических материалов, а также изучение *in vivo* на 54 лабораторных крысах Wistar. В ходе клинического этапа работы диссертантом проведено проспективное когортное исследование пациентов с дефектами кости альвеолярного отростка верхней челюсти одонтогенной этиологии. При выполнении диссертации автором предложен способ укладки и стабилизации гранулированного костнопластического материала в реципиентном ложе, позволяющий оптимизировать биотрансформацию и биодеградацию компонентов комбинированного трансплантата и снизить вероятность возникновения осложнений в виде неконтролируемого уменьшения запланированного объёма скульптуры трансплантата в послеоперационном периоде. Таким образом, цель диссертации по повышению эффективности лечения пациентов с дефектами кости альвеолярного отростка верхней челюсти на основе разработки и клинического использования комбинированного трансплантата. Отметим, что достоверность научных выводов и положений не вызывает сомнений, так как работа выполнена на достаточном количестве клинического материала при адекватной статистической обработке данных с использованием современных методов доказательной медицины.

Предложенный автором способ подготовки фракции гранулированного костнопластического материала, а также укладки и стабилизации трансплантата в реципиентном ложе, позволил предотвратить

неконтролируемое изменение объема трансплантата в послеоперационном периоде, что снижает риск возникновения осложнений.

Результаты диссертационного исследования имеют большое клиническое значение и могут быть использованы в реальной клинической практике. Принципиальных замечаний по методологии исследования и автореферату нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Мальчиковой Дарьи Вячеславовны «Клинико-экспериментальное обоснование использования комбинированного трансплантата для устранения костных дефектов альвеолярного отростка верхней челюсти» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной стоматологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор - Мальчикова Дарья Вячеславовна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.02.

Заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова – главный стоматолог Министерства обороны Российской Федерации, заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук (3.1.7. Стоматология), профессор

Гребнев Геннадий Александрович

«14» ноября 2024 года

Подпись доктора медицинских наук профессора Гребнева Геннадия Александровича заверяю



начальник
ОНДМ
Д.С. Бучиннико в

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, 194044 г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д.6, лит. Ж, тел.: (812) 292-33-10, www.vmeda.org; e-mail: admin@vmeda.ru