

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Макаровой Надежды Игоревны по теме:  
«Оптимизация имплантологического лечения в условиях хронической табачной  
интоксикации (экспериментальное исследование)»,  
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Несмотря на успехи отечественной стоматологии в лечении и профилактике стоматологических заболеваний, результаты эпидемиологических исследований показывают высокую потребность населения России в протезировании. Дентальная имплантация предлагает современное эффективное решение проблемы частичной и полной адентии. Однако применение данного высокотехнологичного метода требует тщательного подхода к планированию и оценке возможных рисков, к которым относятся общая соматическая патология, плохое гигиеническое состояние полости рта, курение и прочие.

Табакокурение оказывает негативное влияние на состояние многих систем и органов человека. Влияние его на результаты дентальной имплантации уже длительное время вызывает интерес исследователей, преобладающее количество работ по данной проблеме показывают худшие ближайшие и отдаленные результаты имплантологического лечения у курящих пациентов. Однако способы решения этой проблемы изучены недостаточно. Поэтому диссертационное исследование Н.И. Макаровой, посвященное экспериментальному изучению возможных путей улучшения условий для имплантации в условиях табачной интоксикации, является весьма актуальным и своевременным.

Оценивая автореферат, можно отметить, что диссертационная работа выполнена на достаточном материале с применением адекватных информативных методов исследования. Статистическая обработка данных проведена корректно и подтверждает достоверность полученных результатов.

Очевидны научная новизна и практическая значимость исследования. Автором в эксперименте впервые изучены особенности микрогемодинамики в слизистой оболочке ротовой полости, а также течение репаративных процессов в области дентального имплантата на фоне хронической табачной интоксикации. Макаровой Н.И. разработана методика сочетанной терагерцевой терапии на частоте атмосферного кислорода 129,0ГГц, получен патент на изобретение. Соискателем проанализирована

эффективность локальной и сочетанной ТГЧ-терапии и протокола временной отмены курения, а также их различных сочетаний, что позволило разработать рекомендации для проведения клинических исследований предложенных протоколов.

Изложенные в автореферате основные научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и полностью соответствуют поставленным цели и задачам диссертационного исследования. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих её суть.

#### Заключение

Диссертация Макаровой Надежды Игоревны «Оптимизация имплантологического лечения в условиях хронической табачной интоксикации (экспериментальное исследование)», выполненная под руководством док. мед. наук, профессора Наталии Вячеславовны Булкиной, является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология.

Согласен на сбор, обработку, хранение, размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д208.094.04.

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии

Волгоградский государственный

медицинский университет Министерства здравоохранения

Российской Федерации, доктор медицинских наук

(по специальности 14.01.14 – стоматология),

профессор \_\_\_\_\_

Фирсова Ирина Валерьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 400131, г. Волгоград, площадь Павших борцов, д. 1; +7 (8442) 38-50-05 post@volgmed.ru

