

ОТЗЫВ

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

Актуальность темы диссертационного исследования Макаровой Н.И. обусловлена недостаточной изученностью механизмов патогенетического влияния хронического воздействия табачного дыма на заживление тканей в области установленного дентального имплантата и путей коррекции нарушений репаративных процессов. Изучение этой проблемы и разработка способов ее решения позволит снизить риск при имплантологическом лечении у пациентов, злоупотребляющих табакокурением, оцениваемый в литературе, как более высокий по сравнению с некурящими.

Научная новизна и практическая значимость исследования состоят в том, что автор на основе анализа показателей микроциркуляции крови, концентрации асимметричного диметиларгинина в сыворотке пародонтальной крови, гистоморфологической и рентгенологической картины выявил особенности репаративной регенерации тканей в области дентального имплантата в условиях табачной интоксикации. Соискателем проведена комплексная оценка эффективности различных протоколов терагерцевой терапии на частоте атмосферного кислорода 129,0 ГГц и протокола временной отмены курения, что позволило сформулировать практические рекомендации по выбору способа периоперационного ведения и для проведения дальнейших клинических исследований предложенных протоколов.

Обоснованность и достоверность диссертационного исследования Макаровой Н.И. определяется проведением экспериментального исследования с контрольной группой, логичным дизайном и использованием репрезентативного объема данных. Анализ полученного материала был осуществлен с помощью адекватных современных методов исследования и качественной статистической обработки полученных данных.

Публикации. По теме диссертационного исследования опубликовано 7 научных работ, в том числе 3 статьи - в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, 1 статья - в издании, входящем в базу Web of Science. Получен 1 патент на изобретение, зарегистрирован 1 секрет производства (ноу-хау).

Структура работы, представленная в автореферате, традиционна. Краткое содержание глав соответствует цели и задачам исследования. Выводы и практические рекомендации получены на основании материалов собственного исследования, сформулированы корректно. Замечаний по автореферату нет.

На основании представленного автореферата можно сделать заключение, что диссертация Макаровой Надежды Игоревны на тему «Оптимизация имплантологического лечения в условиях хронической табачной интоксикации (экспериментальное исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология, является законченной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), а автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.14 – стоматология.

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных.

**Доцент кафедры стоматологии
ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей
Минздрава Чувашской Республики,
доктор медицинских наук**

Сидоров Иван Александрович

Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Чувашской Республики
428018, Чебоксары, ул. Михаила Сеспеля, д. 27
Телефон: +7 (83-52) 70-92-42; Факс: +7 (83-52) 70-92-42
E-mail: giduv@giduv.com

« ____ » _____ 2021 г.



Подпись

Сидорова И.А.
ученый секретарь

20 ____ г.