

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Костригиной Екатерины Дмитриевны на тему  
«Этиопатогенетическое обоснование хирургического лечения  
рецессии десны при хронической табачной интоксикации  
(экспериментальное исследование на животных)»,  
представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.7. Стоматология

Одной из актуальных проблем современной терапевтической стоматологии является диагностика начальных форм воспалительных заболеваний пародонта, их своевременное лечение, во избежание прогрессирования и возникновения тяжелых форм (Пляскина Е.С., 2020).

Проблема лечения и профилактики рецессии десны является актуальной, что связано с высокой распространенностью данного заболевания среди населения, которая варьируется, по данным различных авторов, от 45,5 % до 99,3% (Трунин Д.А., 2021) Эстетические проблемы, вызванные рецессией десны, приводят к снижению качества жизни выражающееся в нарушении социальной адаптации и затруднении общения. Несмотря на многочисленные исследования, посвященные изучению этиологии и лечению данного заболевания (Ушаков Р.В., 2021; Гилева О.С., 2023), на сегодняшний день не существует единого подхода в оказании помощи при рецессии десны на фоне табачной интоксикации, что делает данную проблему актуальной.

Данная диссертационная работа нацелена на повышение эффективности диагностики и лечения рецессии десны в условиях хронического интоксикационного воздействия, с учетом этиопатогенетических особенностей данной патологии.

Научная новизна работы подтверждена тем, что впервые на экспериментальной модели изучены особенности микрогемодиализации, динамики концентрации маркера

эндотелиальной дисфункции асимметричного диметиларгинина (ADMA) и репаративной регенерации тканей в области убыли десны в условиях ХТИ. Впервые проведена комплексная сравнительная оценка влияния локального хирургического воздействия и протокола временной отмены курения на состояние тканей пародонтального комплекса с использованием методов лазерной доплеровской флоуметрии, исследования уровня ADMA, гистоморфологических данных, а также разработан способ экспериментального моделирования рецессии десны у крыс в условиях нарушенной микроциркуляции тканей пародонта (патент РФ на изобретение № 2020115342 от 05.03.2020 г. («Способ экспериментального моделирования рецессии десны у крыс в условиях нарушенной микроциркуляции тканей пародонта»). Впервые при проведении хирургической операции на животной модели (крысы) в условиях ХТИ проведена сравнительная оценка системы микроциркуляции и функционального состояния эндотелия сосудистой стенки, гистоморфологических результатов тканей при применении различных вариантов сочетания временной отмены курения с авторской модификации «туннельной методики» восстановления дефицита кератинизированных мягких тканей в комплексном лечении рецессии десны.

Основные положения работы отражены в 14 публикациях, в том числе в 7 изданиях, рекомендованных ВАК. Автор имеет 1 патент РФ на изобретение. Результаты работы обсуждены на всероссийском и зарубежном уровне. Полученные в ходе исследования результаты позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику врача-стоматолога и учебный процесс медицинских ВУЗов.

Принципиальных замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Костригиной Екатерины Дмитриевны на тему «Этиопатогенетическое обоснование

хирургического лечения рецессии десны при хронической табачной интоксикации (экспериментальное исследование на животных)» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме 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. постановление Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям. Все вышеизложенное, позволяет сделать заключение о том, что Костригина Екатерина Дмитриевна достойна ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология. Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет.

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.

Научный руководитель,  
Заместитель директора  
по научной работе Академии стоматологии  
Медицинского университета «Реавиз»,  
443001, г. Самара, ул. Чапаевская, 227;  
Телефон – 8 (800) 600-24-00;  
Адрес электронной почты – [mail@reaviz.ru](mailto:mail@reaviz.ru);  
Доктор медицинских наук,  
Профессор,  
Шумский Александр Владимирович



«29» 12 2025

Норинко Шумский  
Смет. отдел кадр. пер. дел  
Тимофеева Л.В.

