

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Захаровой Анастасии Ивановны «Персонализация гигиенического ухода после хирургических вмешательств при лечении хронического пародонтита», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. — Стоматология.

Диссертационное исследование Захаровой А.И. посвящено актуальной проблеме современной стоматологии — персонализации гигиенического ухода после хирургических вмешательств при лечении хронического пародонтита.

Хронический пародонтит является одной из наиболее распространенных стоматологических патологий, поражающей до 70% взрослого населения. У 60-70% пациентов наблюдается рецидив воспаления в течение 3-5 лет после хирургического лечения при отсутствии адекватной поддерживающей гигиены. Межзубные ершики являются важным средством индивидуальной гигиены, однако отсутствуют научно обоснованные системы их индивидуального подбора. Самостоятельно подобранные пациентами ершики зачастую не соответствуют анатомическим особенностям межзубных промежутков, что снижает эффективность гигиенических мероприятий. Одновременно актуальным остается выбор оптимальной хирургической методики лечения пародонтита с минимальной рецессией мягких тканей.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые разработана электронная система индивидуального подбора межзубных

ершиков с применением веб-сервиса. Впервые проведено комплексное сравнительное исследование эффективности техники полного сохранения межзубного сосочка и традиционной лоскутной операции в сочетании с различными протоколами индивидуальной гигиены. Впервые установлено, что сочетание техники ЕРР с применением индивидуально подобранных ершиков обеспечивает минимальную рецессию мягких тканей и выраженное снижение гигиенических и пародонтальных индексов. Показана высокая эффективность персонализированного подбора ершиков в элиминации пародонтопатогенных микроорганизмов.

Методология исследования соответствует требованиям доказательной медицины. В исследовании участвовали 96 пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом, распределенные на группы в зависимости от хирургической методики и способа индивидуальной гигиены. Использован комплекс современных методов: клинические индексы (ОHI-S, SBI, API), зондирование, цифровое 3D-сканирование, КЛКТ, микробиологическое исследование. Статистическая обработка проведена адекватными методами анализа.

Полученные результаты демонстрируют преимущества техники ЕРР: рецессия десны составила $1,0 \pm 0,3$ мм против $2,3 \pm 0,9$ мм при лоскутной операции. Разработанный веб-сервис сократил время оформления рекомендаций с $7,6 \pm 1,2$ до $3,1 \pm 0,7$ минут. Индекс гигиены снизился на 80% при индивидуально подобранных ершиках против 67% при самостоятельно подобранных и 44% при использовании только зубной нити. Высеваемость *Prevotella intermedia* к 12 месяцам снизилась до 19% при индивидуально подобранных ершиках против 50% и 75% в других группах.

По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, включая 4 статьи в изданиях ВАК, получено 3 патента РФ. Результаты внедрены в работу отделения клинической и экспериментальной имплантологии ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Минздрава России и в учебный процесс. Материалы доложены на научнопрактических конференциях.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации, последовательно излагает основные положения исследования. Выводы логично вытекают из полученных результатов, практические рекомендации обоснованы и могут быть внедрены в клиническую практику.

Диссертационная работа Захаровой Анастасии Ивановны на тему «Персонализация гигиенического ухода после хирургических вмешательств при лечении хронического пародонтита», выполненная под руководством д.м.н., доцента Бадалян Вардигер Агабековны, представляет собой законченное научное исследование, посвященное решению актуальной проблемы современной стоматологии.

Представленный автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы, четко и последовательно излагает основные положения исследования. Материалы автореферата соответствуют требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация Захаровой А.И. по своей актуальности, научной новизне, практической значимости и степени разработанности темы соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от

21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168), а ее автор, Захарова Анастасия Ивановна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. — Стоматология (медицинские науки).

Зав. кафедрой хирургической стоматологии

НОИ Стоматологии им. А.И.Евдокимова

ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»

Министерства Здравоохранения Российской Федерации

Заслуженный врач РФ, доктор мед. наук, профессор

М.В. Ломакин

Подпись профессора М. В. Ломакина заверяю

Ученый секретарь Российского университета медицины

Заслуженный врач РФ, Лауреат Премии Правительства РФ,

Заслуженный работник высшей школы РФ,

доктор мед. наук, профессор

Ю.А. Васюк

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего

образования «Российский университет медицины»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес организации 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская дом 4

Тел. +7 (495) 609-67-00;

E-mail: info@rosunimed.ru

http://rsmu.ru