

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета доктора медицинских наук, профессора Шаковец Натальи Вячеславовны на диссертацию Соловьевой Елены Сергеевны на тему: «Разработка и формирование «профилактических комплектов» для пародонтологических больных в послеоперационный период», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. Стоматология.

Актуальность темы исследования

Неудовлетворительная гигиена рта является платформой для увеличения количества зубного налета во рту, что приводит к повышению колонеобразующих единиц микроорганизмов (Джавадова Л.М. с соавт., 2022; Медведева Л.С. с соавт., 2018; Tomar S.L. et al., 2015). Впоследствии происходит минерализация зубного налета, приводящая к разрушению связочного аппарата, образуется дополнительный ретенционный фактор, который приводит к местному раздражающему воздействию на ткани пародонта, определяя течение воспалительных заболеваний пародонта (Кисельникова Л.П. с соавт., 2022; Lenartova M. et al., 2021; Soldani F.A. et al., 2018). Развитие воспалительно-деструктивных процессов приводит к необходимости комплексного подхода в лечении воспалительных заболеваний пародонта, интенсивность которых определяет метод хирургического лечения (Сабирова А.И. с соавт., 2021; Ситдикова О.Ф. с соавт., 2021; Zietek M. et al., 2008). Низкий уровень стоматологических гигиенических знаний у населения влияет на интенсивность течения воспалительных заболеваний пародонта (Исаева Е.Р. с соавт., 2016; Максимовская Л.Н. с соавт., 2016; Токмакова С.И. с соавт., 2021; Van Der Weijden F. et al., 2011). Неотъемлемым условием успешного стоматологического лечения у пародонтологических больных является соблюдение правил индивидуальной гигиены рта (Журбенко В.А. с соавт., 2021; Зойиров Т.Э. с соавт., 2016; Кузьмина Э.М. с соавт., 2021; Goyal C.R. et al., 2016; Ribeiro D.G. et al., 2009). После проведения хирургического вмешательства ответственность за поддержание уровня гигиены рта несет сам пациент. Очевидна и необходимость в подборе предметов и средств гигиены при различных хирургических вмешательствах, а также контроль и обучение пародонтологических больных в проведении индивидуальной гигиены рта (Копецкий И.С. с соавт., 2012; Корбакова С.А. с соавт., 2017; Олейник О.И. с соавт., 2013; Улитовский С.Б. с соавт., 2008, 2021; Cota L. et al., 2021; Jonsson B. et al., 2012).

Повышается актуальность предварительной оценки противовоспалительных средств гигиены рта с учетом их антимикробного воздействия на микрофлору рта с

№ 33-06-261 от 11.03.2024

целью повышения профилактического противовоспалительного эффекта на ткани пародонта после хирургических вмешательств.

Структура диссертационной работы

Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, глав с изложением материалов и методов исследования, результатов изучения распространенности воспалительных заболеваний пародонта, изучения противовоспалительной эффективности средств и предметов гигиены рта, оценки стоматологического статуса пародонтологических больных, оценки уровня стоматологических гигиенических знаний у обследованного контингента, изучения стратегии мотивации и личностного сопровождения пародонтологического больного и результатов внедрения «профилактических комплектов» к пародонтологическим больным в послеоперационный период, а так же изложения полученных выводов и практических рекомендаций, списка сокращений и списка литературы.

Степень научной новизны результатов диссертационной работы

Автором диссертационного исследования впервые определена взаимосвязь распространенности и интенсивности течения воспалительных заболеваний пародонта с кислотно-основным состоянием ротовой жидкости у пародонтологических больных. Впервые с помощью объективных методов исследования проведена оценка эффективности противовоспалительных средств гигиены рта и их взаимосвязь с пародонтологическим статусом пациентов после хирургических вмешательств. Установлена корреляция уровня стоматологических гигиенических знаний с реабилитационным периодом после хирургического вмешательства у пародонтологических пациентов. Впервые разработан и внедрен индекс оценки эффективности мануальных монопучковых зубных щеток, используемых в пародонтологической практике и впервые разработаны, и внедрены «Профилактические комплекты» средств гигиены рта с доказанной противовоспалительной эффективностью.

Значимость выводов и рекомендаций для науки и практики

На основании результатов клинического, микробиологического и статистического исследований разработаны и внедрены «Профилактические комплекты» средств гигиены рта для пародонтологических больных в послеоперационном периоде. Обоснован выбор противовоспалительных средств гигиены рта у пародонтологических пациентов в

послеоперационном периоде. Предложен способ индексной оценки эффективности мануальных монопучковых зубных щеток, позволяющий повысить эффективность профилактических мероприятий после хирургических вмешательств у лиц с воспалительными заболеваниями пародонта и сформировать гигиенический набор на их основе. Проведенные исследования позволили изучить распространенность и интенсивность течения воспалительных заболеваний пародонта.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Обоснованность выводов, сделанных автором и практических рекомендаций определена современным методическим уровнем работы, достаточным объемом наблюдений, достоверностью полученных данных соответствует требованиям доказательной медицины.

Исследования выполнены в соответствии с правилами доказательной медицины с использованием современных клинических, лабораторных, социологических и медико-статистических методов. В соответствии с четкими критериями включения и исключения обследовано 173 пациента с хроническим генерализованным пародонтитом средней степени тяжести, наблюдение за которыми проводилось в течение 3-х месяцев. Все обследованные были разделены на 4 группы в зависимости от вида хирургического вмешательства и использования ими различных «профилактических комплектов».

Публикации автора и апробация диссертации

По теме диссертационного исследования опубликовано 16 печатных работ, в том числе 4 в журналах, включённых в перечень ведущих рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК, Министерства образования и науки Российской Федерации. Разработано учебно-методическое пособие «Стратегия мотивации пациента» для студентов медицинских ВУЗов, ординаторов и практикующих врачей. 1 публикация в зарубежном рецензируемом издании.

Подана заявка на изобретение способа оценки качества мануальной монопучковой зубной щетки № 2023108334 от 03.04.2023.

Личный вклад соискателя в исследование

Автором самостоятельно обоснована актуальность диссертационного исследования. Диссертантом определены цель, задачи исследования, положения,

выносимые на защиту. Активно участвовал в обсуждении результатов исследования, которые были получены, обработаны и проанализированы автором лично.

Заключение

По диссертационной работе Соловьевой Е.С. на тему: «Разработка и формирование «профилактических комплектов» для пародонтологических больных в послеоперационный период» замечаний нет. Отдельные орфографические и стилистические погрешности не снижают общей положительной оценки работы. В рамках дискуссионного обсуждения, хотелось бы услышать ответы на следующие вопросы:

1. С помощью каких индексов проводилось изучение гигиенического статуса у пародонтологических пациентов?
2. Какова значимость стратегии мотивации в лечении пародонтологических пациентов?

Диссертация Соловьевой Елены Сергеевны на тему: «Разработка и формирование «профилактических комплектов» для пародонтологических больных в послеоперационный период» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», соискатель Соловьева Елена Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология. Пункты 9 и 11 указанного порядка диссертантом не нарушены.

Член диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор, заведующий кафедрой
стоматологии детского возраста
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»,
Республика Беларусь

Шаковец Наталья Вячеславовна

06.03.2024

