

## ОТЗЫВ

члена диссертационного совета 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**

Согласно данным Всемирной организации здравоохранения ведущей причиной обращения пациентов к врачам-стоматологам является воспалительный процесс в области тканей пародонта, который приводит к появлению неприятного запаха из полости рта, кровоточивости десен, повышенной чувствительности твердых тканей зубов, вертикальной и горизонтальной резорбции костной ткани с последующей утратой зубов, снижению уровня качества жизни. Одной из важных составляющих комплексного подхода к ведению пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта является этап хирургического лечения. Эффективность хирургического лечения пародонтита определяется, в том числе, уровнем стоматологических гигиенических знаний пациентов, применяемых средств гигиены полости рта в послеоперационном периоде.

Несмотря на большое количество работ, посвященных оценке методов профилактики воспалительных заболеваний пародонта, на сегодняшний момент не достаточно изучены вопросы осуществления индивидуальной гигиены рта у пациентов с пародонтитом после различных хирургических вмешательств. Индивидуализация подбора пациентам с воспалительными заболеваниями пародонта средств гигиены рта, используемым в послеоперационном периоде, с целью сокращения сроков реабилитации после хирургического лечения, является актуальной проблемой в практике врача-стоматолога.

Поскольку на данный момент отсутствует информация о правилах подбора «профилактических комплектов» и составлении стоматологических программ профилактики после хирургического лечения пародонтита, важным направлением исследований является разработка научно обоснованных подходов к выбору профилактической тактики после различных хирургических вмешательств на пародонте.

## **Научная новизна исследования**

В ходе выполнения диссертационной работы автором получены данные, отличающиеся научной новизной. Диссертантом впервые разработаны и внедрены «профилактические комплекты» средств гигиены рта с доказанной противовоспалительной эффективностью для пародонтологических пациентов в послеоперационный период.

Соловьевой Еленой Сергеевной определена взаимосвязь распространенности и интенсивности течения воспалительных заболеваний пародонта с кислотно-основным состоянием ротовой жидкости у пародонтологических больных. Установлена корреляция уровня стоматологических гигиенических знаний с реабилитационным периодом после хирургического вмешательства у пародонтологических пациентов.

Проведена оценка эффективности противовоспалительных средств гигиены рта и их взаимосвязь с пародонтологическим статусом пациентов после хирургических вмешательств. Обоснован выбор противовоспалительных средств гигиены рта у пародонтологических пациентов в послеоперационном периоде.

Диссертантом разработан и внедрен индекс оценки эффективности мануальных монопучковых зубных щеток, используемых в пародонтологической практике.

## **Практическая значимость исследования**

Практическое значение исследования Соловьевой Елены Сергеевны состоит в том, что диссертантом были разработаны, апробированы и внедрены «профилактические комплекты» средств гигиены рта для пародонтологических больных в послеоперационном периоде в зависимости от вида хирургического вмешательства на тканях пародонта.

## **Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Диссертационная работа основана на репрезентативном клиническом материале, выполнена с использованием современных и высокоинформативных методов исследования. Обоснованность выводов, сделанных автором, и практических рекомендаций определена современным методическим уровнем работы, достаточным объемом наблюдений, достоверностью полученных данных и соответствует требованиям доказательной медицины.

В исследовании приняли участие 173 пациента с хроническим генерализованным

пародонтитом средней степени тяжести, наблюдение за которыми проводилось в течение трех месяцев. Все обследованные были разделены на 4 группы в зависимости от вида хирургического вмешательства и использования различных «профилактических комплектов».

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.

### **Оценка содержания работы**

Диссертация изложена на 148 страницах печатного текста, компьютерной верстки, и включает введение, 4 главы, обсуждение, выводы, практические рекомендации и список литературы. Диссертация иллюстрирована 31 таблицей и 18 рисунками. Список литературы включает 183 источника, из них 130 отечественных и 53 иностранных.

Во введении грамотно обоснована актуальность представленного диссертационного исследования, сформулирована цель исследования, из которой вытекают поставленные задачи. Изложенные научная новизна, теоретическая и практическая значимость, а также положения, выносимые на защиту, четко отражены и соответствуют требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Первая глава представляет собой обзор литературы по изучаемой теме, построенный на глубоком анализе отечественных и зарубежных источников и обосновывает актуальность данного научного исследования. Особое внимание уделено анализу распространенности воспалительных заболеваний пародонта, роли индивидуальной гигиены рта в развитии воспалительных заболеваний пародонта, а также взаимосвязи оценки гигиенического состояния рта и профилактики воспалительных заболеваний пародонта в послеоперационный период.

Вторая глава содержит описание материалов и методов исследования. В ней подробно изложена методология исследования, использованные клинические, лабораторные, социологические, медико-статистические методы исследования и методы определения распространенности воспалительных заболеваний пародонта.

Третья и четвертая главы содержат данные собственных исследований. Автором описаны полученные клинические и лабораторные данные, а также стратегия мотивации и личностного сопровождения пародонтологического больного. В третьей главе диссертантом представлены результаты исследования распространенности воспалительных заболеваний пародонта, изучения противовоспалительной эффективности средств и предметов гигиены рта, оценка стоматологического статуса и уровня стоматологических гигиенических знаний у пародонтологических больных, а также исследование стратегии мотивации и личностного сопровождения пародонтологического больного. Четвертая глава посвящена результатам внедрения «профилактических комплектов» у пародонтологических больных в послеоперационный период. Проведена оценка очищающего и противовоспалительного эффекта при использовании «профилактических комплектов» в реабилитационный период после хирургического вмешательства. Изучено влияние «профилактических комплектов» на кислотно-основное состояние ротовой жидкости. Осуществлен мониторинг эффективности сохранения стоматологических гигиенических знаний у пародонтологических больных и изучена эффективность выживания профилактических знаний у пародонтологических больных.

Диссертация логична и последовательна по изложению. Выводы обоснованы, соответствуют поставленным задачам и вытекают из полученных результатов проведенного исследования. Практические рекомендации актуальны и содержат основные положения по клиническому применению полученных данных.

#### **Рекомендации по дальнейшему использованию результатов исследования**

Результаты представленной диссертационной работы могут быть внедрены в практическую деятельность врачей-стоматологов.

Принципиальных замечаний к содержанию диссертации Соловьевой Е.С. на тему: «Разработка и формирование «профилактических комплектов» для пародонтологических больных в послеоперационный период» нет. Отдельные орфографические и стилистические погрешности не снижают общей положительной оценки работы. При ознакомлении с диссертацией возникли вопросы, на которые в рамках дискуссии хотелось бы получить ответы:

1. Перед применением хирургических методов лечения хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести помимо профессиональной гигиены полости рта и коррекции индивидуальной гигиены рта проводилось ли

консервативное лечение заболеваний пародонта у пациентов четырех групп? Если консервативное лечение проводилось, то какие лекарственные препараты применялись?

2. Чем обусловлен выбор индивидуальных средств гигиены рта при формировании «профилактических комплектов»?

### Заключение

С учетом всего вышесказанного полагаю:

Содержание диссертации Соловьевой Елены Сергеевны на тему: «Разработка и формирование «профилактических комплектов» для пародонтологических больных в послеоперационный период» соответствует специальности 3.1.7. Стоматология. Диссертация является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной проблемы – разработки и формирования профилактических комплектов у пародонтологических пациентов в послеоперационный период в зависимости от вида проведенной пародонтологической операции.

Нарушений пунктов 9, 11 Порядка присуждения Санкт-Петербургским государственным университетом ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук соискателем ученой степени мною не установлено.

Диссертация соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, установленным приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете» и рекомендована к защите в СПбГУ.

Член диссертационного совета  
доктор медицинских наук, доцент,  
доцент Кафедры терапевтической  
стоматологии Медицинского  
института ФГБОУ ВО  
«Санкт-Петербургский  
государственный университет»



Е.С. Михайлова

14.03.2024