

## О Т З Ы В

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Тарасенко Светланы Викторовны на диссертацию Парфенюка Георгия Владимировича на тему «Стомато-соматические составляющие здоровья пациентов пожилого возраста, находящихся на продленной терапии новыми оральными антикоагулянтами, и оптимизация амбулаторной хирургической стоматологической помощи», представленной к защите в диссертационный совет Д 208.094.04, созданный при ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

### Актуальность исследования

Актуальность темы диссертации Парфенюка Г.В. не вызывает сомнений в виду высокой встречаемости на амбулаторном приеме у стоматолога лиц пожилого возраста, принимающих антикоагулянтную терапию. Стомато-соматический статус данного контингента практически не изучен. Отсутствует единый научно-обоснованный подход к проведению амбулаторных малых стоматологических хирургических вмешательств у пациентов, принимающих продленную антикоагулянтную терапию новыми оральными антикоагулянтами (НОАК), и ее целесообразности.

Следует отметить, что в стремлении улучшить методы хирургического вмешательства, стоматологи хирурги уделяют мало внимания субъективным критериям оценки удовлетворенности пациентом результатов оказания медицинской помощи и, как следствие, изменением его качества жизни.

Стоматологические процедуры обычно связаны с риском кровотечений. Выработка рекомендаций по оказанию плановой амбулаторной стоматологической хирургической помощи такому контингенту, с целью профилактики кровоточивости в полости рта, является на данный момент актуальной задачей.

В связи с этим, проведенное исследование является клинически значимым и социально необходимым.

### Содержание работы

Представленная диссертационная работа изложена на 152 страницах компьютерного текста, состоит из списка сокращений, введения, обзора литературы, главы материал и методы исследования, глав результатов собственных исследований, обсуждение полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, который включает 132 отечественных и 151 иностранных источников. Диссертационное исследование проиллюстрировано 15 рисунками, 18 таблицами.

Во введении раскрыта актуальность изучаемой проблемы, автором четко сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость работы. Отражены научные положения, выносимые на защиту, внедрение результатов, личное участие автора, указаны апробация, публикации, декларация личного участия, структура и объем диссертационного исследования. Замечаний по этому разделу нет.

Глава 1 “Обзор литературы”. Данная глава заслуживает положительной оценки, что свидетельствует о хорошей ориентации автора в современной научной литературе по рассматриваемой проблеме. На основе анализа научных публикаций проанализирован и систематизирован материал, дающий полное представление об особенностях стоматологической составляющей здоровья лиц пожилого возраста, принимающих антикоагулянты, в том числе НОАК – ривароксабан и дабигатран. Несомненно, что совокупность имеющихся заболеваний, как стоматологического, так и соматического характера, снижает качество жизни пациентов. Исходя из этого, оценка уровня ожиданий (претензий) пациента до проведения операции чрезвычайно важна. Особое внимание автор обращает на профилактику и лечение кровоточивости в полости рта, характерных при приеме

антикоагулянтов. К сожалению, клинических рекомендаций у стоматолога по лечению таких пациентов нет. Из литературного обзора логически вытекают задачи исследования, его методы и направленность.

Глава 2 «Материал и методы исследования» содержит детальное описание программы исследования и отличается логичным построением. Методы исследования отобраны согласно поставленным задачам, подробно изложены. Обращает на себя внимание разносторонний и полный объем представленных как соматических, так и стоматологических методов исследований. Диссертантом проведено тщательное стоматологическое обследование, включенных в исследование пациентов, которое дополнено специальными методами диагностики кровоточивости в полости рта, а также их лечение – удаление зуба (-ов). С помощью специальной анкеты проведены исследования, по оценке качества жизни пациентов. Большой объем собранного репрезентативного материала подкреплен адекватной статистической обработкой.

Глава 3 «Результаты собственных исследований». Работа построена на сравнении состояния стомато-соматической составляющей здоровья пациентов пожилого возраста, находящихся на продленной антикоагулянтной терапии дабигатраном и ривароксабаном – основная группа, и не принимающие их – группа сравнения. По соматическому статусу более тяжелая патология преобладала в основной группе, при чем заболевания женщин были более тяжелые, чем у мужчин. Полиморбидность не установлена у 8,7% всех обследованных основной группы и имела место у 88,9% лиц мужского пола и 97,7% лиц женского пола. Показано, что наряду с количеством и тяжестью сопутствующих заболеваний, существует еще один важный критерий оценки соматического статуса – характерные сочетания болезней, их типичные совокупности. Для типичного представителя мужского пола характерно злоупотребление курением, наличие артериальной гипертензии, фибрилляции предсердий. У женщин – артериальной гипертензии, ожирение, фибрилляции предсердий.

По состоянию твердых тканей зубов и пародонтологическому статусу худшие показатели зарегистрированы среди пациентов группы сравнения.

В обеих группах уровень стоматологической помощи недостаточный.

Врачебная оценка стоматологического статуса значительно ниже субъективной. Сравнение интегральных показателей качества жизни у обследованных лиц не выявило значимых различий (средний балл в группе сравнения составил 58,5 балла, а в основной группе 58,23 балла  $p > 0,05$ ), однако, показало преобладание психологических расстройств над физическим дискомфортом в основной группе. Такое мнение потребителя услуг следует учитывать при планировании лечения данного контингента.

Оба препарата ривароксабан и дабигатран способны вызывать десневые кровотечения, особенно дабигатран в дозе 150 мг x 2 и сочетание дабигатрана с аспирином. Десневые кровотечения диагностированы у 29 пациентов и составили 28,43% из числа всех пролеченных основной группы, из них у лиц, получающих ривароксабан в 2,94% случаев. При проведении простых удалений опасными в плане возникновения длительных постэкстракционных кровотечений являются лица, находящиеся на дабигатране в дозе 150 мг x 2 и в сочетании с аспирином. Сложные удаления зубов могут сопровождаться кровоточивостью при любой схеме продленного приема дабигатрана, ривароксабана. Всего пролечено 102 пациента, получающих продленную антикоагулянтную терапию дабигатраном, ривароксабаном по различным схемам лечения удалено 243 зуба, постэкстракционное кровотечение развилось у 39 пациентов при удалении 49 зубов – 38,24% от числа обследованных основной группы, в 34,31% случаев патологическая кровоточивость после удаления зуба(-ов) возникло у лиц, получающих дабигатран. Среди всех удаленных зубов постэкстракционное кровотечение отмечено в 20,16% экстракций, при чем удаление были простыми в 21 случаях и сложными в 28 случаях. Подтверждена эффективность капрамина в лечении десневых крово-

Доказано, что ранняя формализованная оценка коморбидной патологии позволяет прогнозировать и своевременно проводить профилактику геморрагических проявлений в полости рта.

Впервые проведена оценка уровня ожиданий (претензий) пациента до проведения операции.

Выявлены схемы лечения НОАК, безопасные в плане возникновения кровоточивости и при выполнении операции экстракции зубов в условиях амбулаторной стоматологической помощи.

Доказано, что отсутствие десневой кровоточивости у таких пациентов не исключает возникновение постэкстракционной кровоточивости, а ее наличие может быть одним из многих других факторов, провоцирующих развитие постэкстракционных кровотечений. Разработаны критерии прогнозирования постэкстракционной кровоточивости у пациентов, находящихся на продленной терапии дабигатраном и ривароксабаном, и обратившихся за плановой амбулаторной хирургической стоматологической помощью. Доказана эффективность капрамина в лечении десневых кровотечений и 4,8% р-ра транексамовой кислоты при постэкстракционной кровоточивости. Предложены рекомендации по оказанию плановой амбулаторной стоматологической помощи пациентам пожилого возраста, находящихся на продленной антитромботической терапии НОАК – дабигатраном и ривароксабаном, способствующей минимизации частоты геморрагических проявлений в полости рта.

Результаты исследования достоверны и высоко обоснованы благодаря достаточному объему клинического материала, современному комплексному подходу диагностики и лечения пациентов пожилого возраста, находящихся на продленной терапии дабигатраном и ривароксабаном.

### **Практическая ценность работы**

Результаты и выводы диссертационной работы полезны в деятельности стоматологических клиник, врачей стоматологов, в большей степени, стоматологов-

хирургов и могут быть использованы в качестве учебного материала при чтении лекций и проведении практических занятий с ординаторами стоматологических факультетов.

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации.

По теме диссертации опубликовано 5 научных работ, из них 3 – в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ. В плане дискуссии хотелось бы задать вопросы:

1. Как в условиях ограниченного времени приема у стоматолога хирурга определить степень анестезиологического риска и прогноз постэкстракционного кровотечения?
2. Наблюдали ли Вы аллергическую реакцию на предлагаемые препараты: капрамин и 4,8% транексамовой кислоты?

### **Заключение**

Диссертация Г.В. Парфенюка на тему «Стомато-соматические составляющие здоровья пациентов пожилого возраста, находящихся на продленной терапии новыми оральными антикоагулянтами, и оптимизация амбулаторной хирургической стоматологической помощи», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Лепилина А.В., является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение актуальной задачи - повышение эффективности оказания плановой амбулаторной стоматологической помощи пациентам пожилого возраста, находящимся на продленной терапии дабигатраном, ривароксабаном, на основании оценки стомато-соматической составляющей здоровья. По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Парфенюка Г.В. на тему «Стомато-соматические составляющие

здоровья пациентов пожилого возраста, находящихся на продленной терапии новыми оральными антикоагулянтами, и оптимизация амбулаторной хирургической стоматологической помощи» соответствует требованиям пункта 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), (в ред. Постановления Правительства РФ № 1168 от 01.10.2018), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Парфенюк Георгий Владимирович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – Стоматология.

Официальный оппонент:

Заведующая кафедрой хирургической стоматологии  
 Института стоматологии им. Е.В. Боровского  
 Федерального государственного автономного  
 образовательного учреждения высшего образования  
 Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России  
 (Сеченовский Университет),  
 доктор медицинских наук (14.01.14 - Стоматология),  
 профессор С. Тарасенко Светлана Викторовна Тарасенко

« » \_\_\_ 20 г

Контактная информация:  
 г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2. Тел.: (495) 609-14-00  
 e-mail: rektmma.ru Web-сайт: https://www



подпись \_\_\_\_\_  
 Ученый секретарь И. В. Востриков  
 \_\_\_\_\_ г.