

## **ОТЗЫВ официального оппонента**

на диссертацию Базиян-Кухто Наиры Кареновны на тему «Хирургическое лечение  
сочетанной неопухолевой патологии анального канала и прямой кишки»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинской наук по  
специальности 14.01.17- хирургия

### **Актуальность диссертационного исследования**

Сочетание различных заболеваний в зоне анального канала и прямой кишки является нередкой ситуацией среди колопроктологических пациентов. Более того, за последнее десятилетие в публикациях, посвященных этой теме, отмечается тенденция к повышению частоты сочетанной патологии аноректальной области. В подавляющем большинстве случаев одно из заболеваний — геморрой. Он является основным фактором, предрасполагающим к возникновению патологических процессов в прямой кишке и анальном канале. Частота сочетания геморроя с другой патологией аноректальной области по данным разных исследований в целом колеблется от 17,5% до 27,7%. Анальная трещина осложняет течение геморроя у 2,4-59,1% пациентов, хронический парапроктит — у 1,4-40,1%. Полипы дистального отдела прямой кишки сопутствуют геморрою у 0,9-18,4% наблюдений.

Совершенствование хирургической техники и развитие анестезиологии позволило расширить показания для выполнения симультанных хирургических вмешательств у такой категории больных. Тем не менее, лечение пациентов, страдающих сочетанной патологией аноректальной области, в настоящее время является далеко не полностью решенной проблемой. Связано это в первую очередь со сдержаным отношением практикующих хирургов к симультанным оперативным вмешательствам в области анального канала и прямой кишки, причиной которому является вероятность увеличения частоты развития ранних послеоперационных осложнений и ухудшения отдаленных результатов. Однако существуют и противоположные взгляды. Оппоненты говорят, что структура ранних и отдаленных послеоперационных осложнений, также, как и тактика ведения в послеоперационном периоде, продолжительность пребывания на койке, не различаются у больных после симультанных и изолированных операций. Кроме

того, проблема сочетанной патологии решается одномоментно, что избавляет пациентов от повторного хирургического вмешательства.

Тем не менее, выполнение как изолированных, так и симультанных операций по поводу заболеваний аноректальной области сопровождается довольно частым развитием рецидивов и осложнений. При различной патологии этой области частота рецидивов колеблется в пределах от 30% до 78%, особенно при высоких транссфинктерных и экстрасфинктерных свищах. Еще одно грозное осложнение, которое может встречаться после операций по поводу любой патологии анального канала и прямой кишки — недостаточность анального сфинктера. Частота этого осложнения колеблется от 3% до 83%. Без всяких сомнений совершенствование техники хирургических вмешательств — это одно из ведущих направлений в улучшении эффективности лечения. Кроме того, до настоящего времени недостаточно разработаны показания и противопоказания к выполнению одномоментных операций при неопухоловой патологии анального канала и прямой кишки, отсутствует оптимальный лечебный алгоритм при сочетанной патологии аноректальной области.

Следовательно, от совершенствования техники оперативного вмешательства и выбранной тактики лечения зависит качество жизни пациентов и общая удовлетворенность проведенным лечением. В связи с этим, актуальность темы диссертации не вызывает сомнений, а появление исследований, посвященных проблеме совершенствования технологии хирургического вмешательства, выявлению новых показаний для выполнения симультанных операций, разработке алгоритма действий, направленных на улучшение непосредственных и отдаленных результатов лечения, является важным событием в колоректальной хирургии, что в итоге определяет научную ценность и практическую значимость представленной работы.

### **Достоверность и научная новизна положений, выводов и рекомендаций**

Степень обоснованности научных положений, изложенных в диссертации обеспечена рядом убедительных клинических исследований; большим объемом представленного клинического материала, использование широкого спектра

методов исследования, адекватной направленности каждого раздела научной разработки, в том числе методов математической статистики.

В процессе выполнения диссертационного исследования автором получены новые важные данные, представляющие научную ценность и практическое значение. Новизна заключается в дифференциированном выборе лечения в зависимости от особенностей клинической ситуации и варианта сочетанных заболеваний; совершенствовании порядка выбора оптимального оперативного вмешательства при изолированных и сочетанных заболеваниях в плановой и ургентной колопроктологии.

Путем проведенного прогностического моделирования вероятности развития осложнений в раннем послеоперационном периоде автором впервые были определены количественные критерии степени операционного риска, позволяющие уточнить показания и противопоказания к выполнению различных вариантов оперативных вмешательств.

Изучены характер и степень влияния различных факторов на эффективность сочетанных операций с применением многофакторного анализа и оценкой качества полученной математической модели путем построения и анализа ROC – кривых.

Автором доказана возможность выполнения одномоментных хирургических вмешательств при сочетанной неопухолевой патологии анального канала и прямой кишки.

### **Практическая значимость результатов диссертационного исследования**

Внедрен в практику алгоритм дифференциированного выбора метода операции у больных с сочетанной неопухолевой патологией анального канала и прямой кишки в зависимости от формы, стадии, осложнений, характера сопутствующей патологии, длительности заболевания, возраста больных.

Разработан и внедрен в клиническую практику способ радикального хирургического лечения острого парапроктита с экстрасфинктерным расположением внутреннего отверстия, а также способ хирургического лечения прямокишечного свища.

Внедрение одномоментных оперативных вмешательств при сочетанной неопухолевой патологии анального канала и прямой кишки позволило

существенно уменьшить количество повторных оперативных вмешательств, развитие недостаточности анального сфинктера в отдаленные сроки после оперативного вмешательства, снизить риск возникновения рецидива, частоту послеоперационных осложнений и улучшить качество жизни пациентов.

Применение разработанной многофакторной регрессионной модели оценки вероятности возникновения ранних послеоперационных осложнений позволило прогнозировать течение послеоперационного периода и проводить своевременную профилактическую коррекцию.

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации**

В диссертации Базиян-Кухто Н.К. представлены причины неудовлетворительных результатов лечения больных с сочетанной неопухолевой патологией анального канала и прямой кишки. Предложена альтернативная научно-обоснованная технология улучшения непосредственных и отдаленных результатов хирургического лечения больных с сочетанной неопухолевой патологией анального канала и прямой кишки путем усовершенствования способов хирургического лечения и многофакторной линейной модели прогноза риска возникновения ранних послеоперационных осложнений. Предложенная технология обеспечивает снижение частоты осложнений, сокращает срок пребывания пациента в стационаре и длительность временной нетрудоспособности. При наличии подготовленных кадров и достаточной материально-технической базы необходимо стремиться к максимальному внедрению одномоментных оперативных вмешательств при сочетанных заболеваниях аноректальной зоны, так как это избавляет больных сразу от нескольких заболеваний. Применение радиоволнового скальпеля или методики с использованием технологии биологического «сваривания тканей» при сочетанных операциях позволяет уменьшить кровоточивость тканей в операционном поле, сократить длительность операции, уменьшить количество послеоперационных осложнений, сократить сроки пребывания больного в стационаре.

Строгой зависимости исходов лечения от опыта хирурга и числа выполненных им операций не получено, вследствие чего разработанные методы являются легко

воспроизведимыми хирургическим вмешательствами, не требующими длительного обучения.

Систематизированы клинические особенности течения сочетанной неопухолевой патологии анального канала и прямой кишки, всем больным применен модифицированный алгоритм предоперационного обследования, позволяющий повысить точность своевременного выявления сочетанных заболеваний и определить выбор оптимального хирургического вмешательства.

Материалы диссертации используются для преподавания на кафедре общей хирургии №1 Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького», внедрены в клиническую практику проктологического отделения Донецкого клинического территориального медицинского объединения (ДоКТМО), хирургического отделения ЦГКБ №1 г. Донецка, а также проктологического отделения ГБ №16 г. Донецка.

### **Оценка содержания и характеристика работы**

Достоверность полученных результатов диссертация Базиян-Кухто Н.К. доказывается представленными материалами, обработанными с использованием адекватных методов статистического анализа данных. Выводы работы обоснованы и достоверны, соответствуют поставленной цели и задачам исследования, базируются на анализе достаточного количества материала с применением современных методов исследования.

Автореферат логично структурирован. Отражает основное содержание диссертации и соответствует ее основным положением и выводам. Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 15 печатных работах, в том числе 5 статей в рецензируемых изданиях, оформлено изобретение.

### **Общие замечания**

В работе есть некоторые опечатки. Послеоперационные осложнения целесообразно представить в виде графика. В целом работа производит хорошее впечатление, а сделанные замечания не влияют на положительную ее оценку.

## **Заключение**

Диссертация ассистента кафедры общей хирургии №1 Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» Базиян-Кухто Наиры Кареновны на тему «Хирургическое лечение сочетанной неопухолевой патологии анального канала и прямой кишки», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17- хирургия, является завершенной научно-квалифицированной работой, выполненной лично автором, результаты которой имеют существенное значение для современной колопроктологии.

Учитывая практическую значимость полученных результатов и вытекающих из них положений, диссертационная работа Базиян-Кухто Наиры Кареновны полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Заведующий колопроктологическим отделением  
Государственного бюджетного учреждения здравоохранения  
«Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница №1  
имени профессора С.В. Очаповского» министерства здравоохранения  
Краснодарского края,  
доктор медицинских наук

*Чаплов В.В.* Половинкин В.В.

350086, Краснодарский край, ул. 1 Мая, д. 167

Телефон: 8 (918) 656 67 27

E-mail: vvpolovinkin@gmail.com

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница №1  
имени профессора С.В. Очаповского» министерства здравоохранения  
Краснодарского края

Я, Половинкин Вадим Владимирович, даю согласие на обработку персональных данных.

Подпись доктора медицинских наук Половинкина В.В. заверяю

Заместитель главного врача по кадрам ГБУЗ

«НИИ-ККБ №1 им. проф. С.В. Очаповского»

министерства здравоохранения Краснодарского края

*Чаплов В.В.* М.В. Есауленко

