

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой факультетской хирургии ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова» Министерства науки и высшего образования России Плеханова Александра Николаевича на диссертацию Маточкина Виталия Владимировича на тему «Гибридная парциальная резекция желудка», представленную к защите в диссертационном совете 21.2.013.02 на базе ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки)

### **Актуальность диссертационного исследования**

Развитие эндоскопической техники в последние десятилетия позволило более точно диагностировать новообразования желудка, что явилось одним из факторов, способствующих успешному их лечению. Вместе с тем ежегодно в мире регистрируют более миллиона новых случаев доброкачественных и злокачественных опухолей, и эта тенденция сохраняется. Неоднородность морфологической структуры образований желудка, способность к злокачественному перерождению обуславливают различные подходы в диагностике и хирургической тактике, делают актуальным поиск адекватных способов их лечения. Учитывая большую научно-практическую значимость этой проблемы, становится важным внедрение новых малоинвазивных операций, направленных на лечение данной патологии, а также на устранение осложнений, возникших после применения известных методик.

Диссертационное исследование Маточкина Виталия Владимировича посвящено решению одной из важных задач современной хирургии – оптимизации хирургического лечения эпителиальных и подслизистых

образований желудка, что делает настоящую работу актуальной с теоретической и практической точки зрения.

### **Научная новизна и достоверность исследования**

Автором диссертационного исследования разработана гибридная парциальная резекция желудка (ГПРЖ), сочетающая лапароскопическое вмешательство с одномоментным внутрисветным эндоскопическим доступом. Предложены оригинальные эндохирургические приёмы. Новизна исследования подтверждена патентом РФ на изобретение. ГПРЖ обеспечивает эффективное и безопасное лечение пациентов с эпителиальными и подслизистыми образованиями желудка, позволяет успешно устранять осложнения после эндоскопических операций. Систематизация показаний и оптимизация технических приемов для выполнения ГПРЖ способствуют улучшению результатов лечения больных, снижению количества осложнений. Полученные результаты исследования способствуют дифференцированному подходу к диагностике и лечению пациентов с заболеваниями желудка.

### **Степень достоверности и обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Научные положения диссертации, выводы и рекомендации основаны на результатах сравнительного анализа лечения 117 больных с образованиями желудка за период с 2011 по 2019 годы. Объем выборки статистически обоснован. Клинические группы сформированы корректно, четко определены критерии включения и исключения. Получены достоверные положительные результаты.

Основные положения, выводы, практические рекомендации достоверно подтверждены. В исследовании использованы адекватные современные статистические методы анализа.

Выводы проведенного исследования соответствуют поставленным задачам, решение которых позволило автору достичь поставленной цели и положительных клинических результатов. Практические рекомендации основаны на результатах настоящей работы и являются обоснованными.

### **Общая оценка структуры и содержания диссертации**

Представленная диссертация построена по традиционному принципу, оформлена на 120 страницах компьютерного текста, состоит из введения, обзора литературы, главы «Материалы и методы исследования», двух глав с результатами собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка цитируемой литературы, иллюстрирована 16 таблицами и 33 рисунками. Список литературы состоит из 266 источников, из которых 83 отечественных и 183 работ зарубежных авторов.

Во введении подробно аргументирована актуальность, сформулирована научная новизна и практическая значимость исследования, представлены положения, выносимые на защиту. Цель и задачи соответствуют выбранному научному направлению и отражают суть исследования.

В обзоре литературы автор анализирует настоящее состояние проблемы, освещает исторические аспекты и современную концепцию оперативного лечения образований желудка.

В главе II «Материалы и методы исследования» дана характеристика клинических групп пациентов, описаны особенности проведения инструментальных исследований и методы статистического анализа. Дизайн исследования понятен, обоснован, достоверность проведённого анализа не вызывает сомнений. В этой же главе автор детально представил технологию гибридной парциальной резекции желудка, техническое обеспечение для лечения пациентов в рамках настоящего исследования.

Третья глава посвящена анализу собственных клинических результатов в основной группе и в группе клинического сравнения. Оценена

эффективность ГПРЖ в лечении подслизистый образований, а также для устранения осложнений внутрипросветных эндоскопических вмешательства. Представлены клинические примеры применения ГПРЖ. Подробно освещено течение послеоперационного периода, структура послеоперационных осложнений. Диссертантом убедительно доказано, что ГПРЖ является малоинвазивным вмешательством в лечении образований желудка.

В четвертой главе автором результаты ГПРЖ в сравнительном аспекте с традиционными хирургическими вмешательствами. ГПРЖ значительно отличалась меньшей продолжительностью операции ( $79,01 \pm 42,75$  мин. против  $127,17 \pm 55,08$  мин;  $p < 0,001$ ), снижением объема кровопотери ( $54,59 \pm 28,31$  мл против  $156,6 \pm 84,88$  мл;  $p < 0,001$ ), сокращением сроков пребывания в палате интенсивной терапии ( $1,29 \pm 0,64$  суток против  $21,96 \pm 1,07$  суток;  $p < 0,001$ ), уменьшением послеоперационных койко-дней ( $10,77 \pm 4,06$  против  $12,98 \pm 5,06$ ;  $p < 0,001$ ).

Заключение и обсуждение полученных результатов объективно отражают полученные результаты. Выводы соответствуют поставленным задачам, сформулированы корректно. Список литературы оформлен в соответствии с требованиями ГОСТа.

Автореферат отражает суть проведенного исследования и соответствует содержанию диссертации.

#### **Замечания, предложения и вопросы по содержанию диссертации.**

Принципиальных замечаний нет. Результаты, полученные в ходе настоящего исследования, являются новыми и имеют важное практическое и теоретическое значение. Материалы диссертации могут быть рекомендованы хирургам при выборе методов лечения больных с образованиями желудка. Теоретические положения, практические рекомендации и выводы диссертации могут быть включены в программы дополнительного профессионального образования врачей-хирургов и эндоскопистов, а также

могут использоваться при подготовке в ординатуре по специальности хирургия.

Вопросы по содержанию диссертационной работы:

1. Как показано в работе, и в основной, и в группе клинического сравнения встречались больные со злокачественными новообразованиями в желудке. Проводилось ли гистологическое исследование в зоне резекции, т.е. оценивалась ли радикальность резецированного фрагмента желудка?

2. Встречалась ли в ваших наблюдениях сочетанная патология в желудке. Если да, то какова была хирургическая тактика при той или иной патологии?

3. Изучались ли отдаленные результаты гибридной парциальной резекции желудка? Если изучались, то в какие сроки?

### **Заключение**

Диссертационная работа Маточкина Виталия Владимировича на тему: «Гибридная парциальная резекция желудка», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является квалификационным научным исследованием, в котором содержится решение актуальной задачи хирургии, и научно обосновано использование гибридной парциальной резекции желудка, позволяющей улучшить непосредственные результаты лечения. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости, объему материала, методическому исполнению, достоверности и обоснованности полученных результатов диссертационное исследование Маточкина В.В. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013г., с изменениями, утвержденными в Постановлении Правительства РФ № 101 от 26 января 2023 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения

искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9.  
Хирургия (медицинские науки).

### Официальный оппонент

Заведующий кафедрой факультетской хирургии  
ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет  
имени Доржи Банзарова» Министерства науки и  
высшего образования России,  
доктор медицинских наук, профессор

Плеханов Александр Николаевич

### Данные об авторе отзыва

Плеханов Александр Николаевич, доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой факультетской хирургии Федерального  
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Бурятский государственный университет имени Доржи  
Банзарова» Министерства науки и высшего образования России.  
670002, г. Улан-Удэ, ул. Октябрьская, 36а, телефон (3012) 28-35-03  
e-mail: plehanov.a@mail.ru

