

**УТВЕРЖДАЮ**

**Проректор по научно – инновационной  
деятельности Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Воронежский  
государственный медицинский университет  
имени Н.Н. Бурденко» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации,  
д.м.н., профессор**



**А.В. Будневский  
2020 г.**



## **ОТЗЫВ**

ведущей организации на диссертационную работу Бочковой Татьяны Владимировны на тему: «Совершенствование гемостаза при эндоскопических операциях на желудке с использованием аутоплазмы (экспериментально – клиническое исследование)», представленной в диссертационный совет Д 208.006.02 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

### **Актуальность темы выполненной работы**

Диссертация Бочковой Татьяны Владимировны выполнена на актуальную тему. Актуальность темы обусловлена тем, что число больных с полипами и эпителиальными опухолями желудка растет. Ведущим методом лечения таких больных является эндоскопическая резекция слизистой. Частым и опасным

осложнением данной операции является кровотечение. Следует отметить, что количество кровотечений после эндоскопической полипэктомии резко возрастает при удалении полипов размером более 1,0 см в диаметре и составляет от 7,0 до 24,0 %.

В этой связи особую значимость у этой категории больных приобретает использование эндоскопических методов гемостаза. При этом необходимо понимать, что арсенал средств и способов эндоскопического воздействия на кровоточащий дефект велик, но не всегда можно наблюдать их достаточную эффективность. Интраоперационные кровотечения и высокая частота рецидивов геморрагии после эндоскопической полипэктомии привели автора к формулировке цели представленного научно – практического исследования, заключающейся в повышении эффективности профилактики геморрагических осложнений у больных с полипами желудка путем совершенствования эндоскопических технологий с применением аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами.

Таким образом, диссертационная работа Т.В. Бочковой посвящена решению актуальной научной задачи в области абдоминальной хирургии.

#### **Связь работы с планом соответствующих отраслей науки**

Диссертация выполнена по плану научно – исследовательских работ Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

#### **Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Для решения актуальной задачи диссидентант определил возможность применения аутоплазмы для остановки кровотечения из экспериментальных кровоточащих дефектов желудка.

Доказана эффективность применения аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами, для надежного гемостаза на модели кровоточащего дефекта желудка.

Впервые разработан, обоснован и внедрен в клиническую практику способ профилактики геморрагических осложнений у больных с полипами желудка путем эндоскопической резекции слизистой с применением аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами.

Автором получен Патент на «Гемостатическое средство», зарегистрированный в Государственном регистре изобретений Российской Федерации 31.10.2019 №2019131048/04.

### **Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций**

Достоверность результатов исследования подтверждается достаточным объемом экспериментальных (21 кролик) и клинических исследований (130 больных) с использованием современных методов лечения, применением современных методов статистической обработки результатов исследований.

Результаты диссертации отражены в рисунках и таблицах, улучшающих восприятие материала.

Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из представленного материала, отражают содержание диссертации, соответствуют поставленным задачам.

Основные положения исследования доложены на всероссийских и региональных конференциях и съездах.

По теме диссертации опубликованы 7 научных работ, в том числе 4 в рецензируемом журнале ВАК, 1 статья в журнале, индексируемом в базе данных Scopus. Получен Патент РФ на «Гемостатическое средство».

Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

### **Значимость полученных результатов для науки и практики**

Полученные в диссертационном исследовании результаты имеют большое значение для науки и практики. Автором обосновано применение аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами, при эндоскопической резекции слизистой у больных с полипами желудка. Диссертационная работа выполнена на современном научном уровне, полученные результаты обладают достоверностью.

Полученные автором данные показывают, что введенный в подслизистый слой биопрепарат аутоплазмы, обогащенный тромбоцитами, хорошо удерживается в тканях, отличается высокой вязкостью и создает удобную форму для резекции слизистой, предотвращает возникновение осложнений в послеоперационном периоде.

Клинический материал представлен в достаточном объеме, в работе применены адекватные методы статистической обработки данных.

Структура диссертационного исследования традиционная и включает введение, обзор литературы, материал и методы исследования, результаты собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы. Методический уровень работы позволяет решить поставленные задачи.

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

Результаты, выводы и практические рекомендации Бочковой Татьяны Владимировны «Совершенствование гемостаза при эндоскопических операциях на желудке с использованием аутоплазмы (экспериментально – клиническое исследование)» могут быть рекомендованы для применения у больных с полипами и эпителиальными опухолями желудка в условиях любого лечебного учреждения.

Теоретические положения и полученные результаты диссертационной работы дают основания для их использования в учебном процессе клинических кафедр хирургического профиля медицинских вузов России.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Бочковой Татьяны Владимировны на тему: «Совершенствование гемостаза при эндоскопических операциях на желудке с использованием аутоплазмы (экспериментально – клиническое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научно – квалификационным исследованием по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для абдоминальной хирургии.

В исследовании Бочковой Татьяны Владимировны решена актуальная научная задача - повысить эффективность профилактики геморрагических осложнений у больных с полипами желудка путем совершенствования эндоскопических технологий с применением аутоплазмы, обогащенной тромбоцитами.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов

диссертационная работа Бочковой Татьяны Владимировны соответствует требованиям п.9 « Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Отзыв обсужден на заседании кафедры факультетской хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 7 от « 02 » 11 2020 г.).

Заведующий кафедрой факультетской хирургии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко  
Минздрава России  
д.м.н. (14.01.17 – хирургия), профессор,  
Заслуженный врач РФ  Евгений Федорович Чередников

<  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Воронежский государственный медицинский  
университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской  
Федерации

Адрес: 394036, Российская Федерация, Воронежская область, г. Воронеж, ул.  
Студенческая, д.10.

Официальный электронный адрес:  [facult-surg.vsmuburdenko@yandex.ru](mailto: facult-surg.vsmuburdenko@yandex.ru)  
Телефон: (473)-2637959

Подпись доктора медицинских наук, профессора Е.Ф. Чередникова заверяю

