



агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело».

Диплом об окончании аспирантуры № 103631 0091825 выдан 26 июня 2018 года Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2018 года по настоящее время работает врачом-хирургом хирургического отделения № 1 бюджетного учреждения здравоохранения Воронежской области «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 1». Работает по совместительству на кафедре факультетской хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации в должности ассистента.

Научный руководитель: Малеев Юрий Валентинович, доктор медицинских наук, доцент, Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области «Воронежский базовый медицинский колледж», преподаватель.

По итогам обсуждения диссертации принято следующее заключение:

#### **Актуальность темы исследования**

Диссертация Литовкиной Т.Е. «Использование комбинированных эндоскопических инфузий в лечении разрывно-геморрагического синдрома (Меллори-Вейсса)» посвящена актуальной проблеме в ургентной хирургии. При лечении больных с гастродуоденальными кровотечениями ведущее значение занимает эндоскопический гемостаз. Результаты использования уже имеющихся способов эндоскопического гемостаза не полностью удовлетворяют хирургов из-за не снижающегося роста числа рецидивов геморрагий при синдроме Меллори-Вейсса.

Разработка новых методов эндоскопического гемостаза у больных с разрывно-геморрагическим синдромом является актуальной проблемой современной клинической практики.

**Личное участие соискателя в получении результатов,  
изложенных в диссертации**

Личное участие автора состоит в изучении отечественной и зарубежной литературы, посвященной современным аспектам лечения больных с разрывно-геморрагическим синдромом. Автор лично участвовал в разработке дизайна и концепции исследования, в проведении клинического исследования, в разработке, нового способа эндоскопического гемостаза. Литовкина Татьяна Евгеньевна принимала непосредственное участие во всех этапах лечения больных с синдромом Меллори-Вейсса: обследовании в приемном отделении, проведении неотложных ФГДС, эндоскопическом гемостазе, ведении пациентов в палате интенсивной терапии и общих палатах хирургических отделений. Авторам лично проводила патентный поиск и участвовала в реализации патента на изобретение «Способ лечения разрывно-геморрагического синдрома (синдрома Меллори-Вейсса)» (№ 2633925).

Автор самостоятельно проводила статистическую обработку результатов исследований, принимала участие в написании статей, отражающих основные результаты клинико-экспериментального исследования, выступала с результатами исследования на международных, всероссийских и межрегиональных конференциях.

**Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Полученные результаты клинических исследований имеют высокий уровень доказательности, что подтверждается достаточным объемом клинических исследований, современной статистической обработкой результатов исследования.

Статистическую обработку результатов исследования проводили в программном пакете MS Excel. Значимость различий в исследуемых группах

проводили с использованием статистических критериев Стьюдента, Манна-Уитни, Вилкоксона, дисперсионного анализа Фридмана, Оценку различий по качественным признакам производили с применением точного критерия Фишера, Z-критерия с поправкой Йетса. Различия значений показателей считались достоверными при доверительной вероятности 0,95 и более ( $p < 0,05$ ).

Достоверность первичных материалов подтверждена их экспертной оценкой и не вызывает сомнений. Научные положения, полученные выводы и практические рекомендации достаточно обоснованы и логически вытекают из результатов проведенного научного исследования. В исследовании использован достаточный объем литературных источников как отечественных, так и иностранных авторов.

#### **Новизна результатов проведенных исследований. Практическая значимость результатов проведенных исследований**

В проведенном исследовании углубляются теоретические и практические знания по вопросам влияния различных медикаментозных средств на систему свертывания крови.

Использование желпластана в сочетании с сефадексом G-25 для эндоскопического гемостаза у больных с синдромом Меллори-Вейсса показало их высокую эффективность.

Применение разработанного способа комбинированных пневмоинсуффляций местного гемостатика и сефадекса позволило улучшить результаты лечения больных с синдромом Меллори-Вейсса.

Разработанная комплексная методика лечения больных с разрывно-геморрагическим синдромом повысила надежность гемостаза, сократила число рецидивных кровотечений, позволила предотвратить экстренные операции и снизить летальность.

#### **Ценность научных работ соискателя**

Диссертационная работа Литовкиной Т.Е имеет большое теоретическое и практическое значение для современной неотложной

гастрохирургии и будет полезна практикующим врачам-хирургам, эндоскопистам, преподавателям медицинских высших учебных заведений.

### **Специальность, которой соответствует диссертация**

Диссертационная работа Литовкиной Т.Е. на тему «Использование комбинированных эндоскопических инсуффляций в лечении разрывно-геморрагического синдрома (Меллори-Вейсса)» соответствует паспорту специальности 14.01.17 – Хирургия.

### **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

По результатам исследования опубликовано 27 печатных работ, полно отражающих основные положения диссертации, из которых 5 в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России и 1 в журнале, индексируемом в базе данных Web of Science. Получен 1 патент РФ на изобретение.

1. Оптимизация эндоскопической и медикаментозной терапии у больных с желудочно-кишечными кровотечениями / И.Ф. Овчинников, Е.Ф. Чередников, А.А. Глухов [и др.]. - Текст: непосредственный // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. - 2016. - Т. 9, № 2 (31). - С. 102 - 107. - (Соавт.: Ю.В. Малеев, Т.Е. Литовкина, О.Г. Деряева).

2. Современные взгляды на диагностику, лечение и профилактику разрывно-геморрагического синдрома (синдрома Меллори-Вейсса). - Текст: непосредственный / Е.Ф. Чередников, Ю.В. Малеев, А.В. Черных [и др.] // Вестник новых медицинских технологий. - 2016. - Т. 23, № 4. - С. 161 - 172. - (Соавт.: Т.Е. Литовкина, А.А. Бондаренко, Е.Е. Чередников, А.В. Попов).

3. Современные взгляды на этиологию и патогенез разрывно-геморрагического синдрома (синдрома Меллори-Вейсса) / Е.Ф. Чередников, Ю.В. Малеев, А.В. Черных [и др.]. - Текст: непосредственный // Журнал анатомии и гистопатологии. - 2016. - Т. 5, № 1 (17). - С. 86 - 98. - (Соавт.: Т.Е. Литовкина, Е.Ф. Чередников, А.Н. Шевцов).

4. Экспериментальное изучение возможности применения биологически активного дренирующего сорбента и обогащенной тромбоцитами плазмы в эндоскопическом лечении моделированных язв кровоточащих язв желудка / С.В. Баранников, Т.Е. Литовкина, К.О. Фурсов, В.А. Кузьменок. - Текст: непосредственный // Врач-аспирант. - 2017. - Т. 81, № 2.1. - С. 170 - 176.

5 Экспериментальное обоснование применения биологически активного дренирующего сорбента и обогащенной тромбоцитами плазмы в лечении кровоточащих дефектов желудка / Е.Ф. Чередников, С.В. Баранников, Ю.В. Малеев [и др.]. Текст: непосредственный // Вестник новых медицинских технологий. - 2017. - Т. 24, №2. - С. 114 - 118 - (Соавт.: К.О. Фурсов, Т.Е. Литовкина, Е.И. Закурдаев).

6. Experimental justification of using aseptisorb-A and platelet-rich plasma in endoscopic treatment of mold bleeding stomach defects / E.F. Cherednikov, S.V. Barannikov, Yu.V. Maleev [et al.] // International Journal of Biomedicine. - 2017. - Vol. 7, No 4. - P. 298 - 301. - (Co-auth.: K.O. Fursov, T.E. Litovkina, E.I. Zakurdaev, E.S. Ovsyannikov).

7. Патент на изобретение № 2633925, Российская Федерация, МПК61M13/00, А61В17/94, А61К35/16, А61К35/32, А61К31/721, А61Р1/04. Способ лечения разрывно-геморрагического синдрома (синдрома Меллори-Вейсса): № 2016110561 : заявл. 22.03.2016 : опубл. 25.09.2017 / Чередников Е.Ф., Литовкина Т.Е., Малеев Ю.В. [и др.]; Воронеж, гос. мед. Университет им. Н.Н. Бурденко. - (Соавт.: А.В. Будневский, В.В. Адианов, М.Н. Романцов, А.В. Попов). - Текст: непосредственный.

Диссертация «Использование комбинированных эндоскопических инфузий в лечении разрывно-геморрагического синдрома (Меллори-Вейсса)» Литовкиной Татьяны Евгеньевны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - Хирургия.

