

ОТЗЫВ

заведующего кафедрой госпитальной хирургии ОмГМУ, доктора медицинских наук Деговцова Евгения Николаевича на автореферат диссертационной работы Лёвкина Олега Юрьевича «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

При лечении распространённого гнойного перитонита летальность колеблется от 10 до 45,2%, а в случаях, протекающих с выраженными нарушениями гомеостаза у больных пожилого и старческого возраста, достигает 66,9-71,7%. Не последнюю роль в этом играет несостоятельность кишечного шва. Поэтому поиск новых методов профилактики несостоятельности анастомозов в условиях перитонита, а также способов их защиты представляет большой интерес.

Автор решает проблему несостоятельности кишечного шва тонкой кишки при распространённом перитоните у лабораторных крыс, используя хирургический клей сульфакрилат (последнее поколение цианоакрилатных клеев российского производства). Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования очевидны.

Эксперимент одобрен этическим комитетом Новосибирского государственного медицинского университета.

Цель и задачи исследования взаимосвязаны и определяются актуальностью изучаемой проблемы.

Оценены качественные результаты эксперимента, такие как, частота несостоятельности тонкокишечного шва при использовании двух шовных материалов, при защите шва клеем и без, с экстраперитонизацией и без неё. Сделан вывод о высокой частоте продолжающегося перитонита в группе сравнения. Выраженность воспаления оценена количественно на основании морфометрии клеточных и сосудистых структур кишечной стенки. Все результаты подвергнуты статистическому анализу.

Согласно последним исследованиям наиболее важная роль в обеспечении прочностных свойств кишечной стенки и, следовательно, кишечного шва принадлежит подслизистой основе (подслизистому слою) где сосредоточен практически весь коллаген. В работе автора значение подслизистого слоя, содержащего коллагеновый каркас кишечной стенки, для состоятельности кишечного шва не отражено. Исходя из этого, серозно-мышечный шов экстраперитонизации нельзя считать надёжным. По этой причине укрепление шва экстраперитонизации клеем выглядит логичным.

Выводы и практические рекомендации обоснованы полученными результатами исследования, четко сформулированы. Все вышеперечисленное определяет высокую научную и практическую значимость представленной работы. Автореферат оформлен согласно предъявляемым современным требованиям.

Материалы диссертации полностью отражены в опубликованных 14 научных статьях, в том числе 3 в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований по кандидатским диссертациям, и апробированы на региональных научных конференциях.

На основании предоставленного автореферата следует, что работа Лёвкина Олега Юрьевича «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространенном перитоните (экспериментальное исследование)» является научно-исследовательской работой, содержащей решение актуальной задачи по совершенствованию хирургического лечения пациентов с распространенным перитонитом, имеющей существенное значение для неотложной абдоминальной хирургии. Она соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Омский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук

Деговцов Евгений Николаевич

«_25_»_августа_2015г.

Адрес: 644043, г. Омск, ул. Ленина, 12

Тел.: 8 (3812) 75-32-72, 8 (3812) 944-32-73 e-mail: edego2001@mail.ru

Подпись Деговцова Е.Н. заверяю

