

Отзыв на автореферат

диссертации Лёвкина О.Ю. «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Работа О.Ю. Лёвкина посвящена решению актуальной задачи повышения надёжности кишечного шва в условиях распространённого перитонита. В ней детально исследуется морфологический аспект репаративных процессов в области формирования тонкокишечного анастомоза в условиях экспериментального распространённого гнойного перитонита суточной давности.

Структура диссертационного исследования традиционная. Она состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и 3 приложений. По материалам исследования опубликовано 14 печатных работ, 3 статьи в изданиях, входящих в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации.

Из дизайна работы следует, что при изучении гистологических препаратов проводилось маскирование их принадлежности к той или иной группе животных. Автором обоснованно применена современная методика однорядного непрерывного кишечного шва. Статистическая обработка результатов эксперимента выполнена в программе STATISTICA 6.0.

Воспаление кишечной стенки изучено на 7-е сутки от создания источника перитонита и 6-е от его ликвидации. Оценено качество инфильтрата, его глубина и выраженность отёка подслизистой основы. Исходя из полученных количественных морфологических данных, делается вывод о менее выраженной воспалительной реакции в зоне кишечного шва у животных с его укреплением клеем сульфакрилат.

В патогенезе перитонита большое значение имеет эндогенная интоксикация. Состояние лимфатического русла в очаге воспаления значимо для снижения токсической нагрузки на ткани. В группе животных с экстраперитонизацией из-за фиксации кишечного сегмента к брюшной стенке лимфатический дренаж ухудшается. В эксперименте это не привело к увеличению частоты несостоятельности кишечного шва при экстраперитонизации. Данный вопрос следует изучить более подробно.

На основании автореферата диссертации Лёвкина О.Ю. «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)» можно сделать вывод, что работа является научно-квалификационной, и в ней содержится решение задачи – разработка метода укрепления кишечного шва хирургическим клеем сульфакрилат и его экстраперитонизация в мышечный слой передней брюшной стенки при гнойном перитоните. Заключение: диссертация соответствует требованиям пункта 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней (Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842), предъявляемым к работам на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Никонов Сергей Данилович, доктор медицинских наук (14.01.16), профессор кафедры хирургических болезней медицинского факультета Новосибирского государственного университета, заведующий отделением гравитационной хирургии крови, торакальный хирург ГБУЗ НСО Государственной областной Новосибирской клинической туберкулезной больницы.



Никонов С.Д.

630090, г. Новосибирск, ул. Пирогова, д.2, НГУ, медицинский факультет.
тел.: 8 913 9156374, e-mail: sibnovomed@mail.ru

Подпись профессора С.Д. Никонова заверяю:
Начальник отдела кадров ГБУЗ НСО ГОНКТБ

