

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Сероштанова Василия Владимировича «Профилактика ранних послеоперационных осложнений у больных хроническим панкреатитом после резекции поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия

Актуальность темы диссертационного исследования

Число больных хроническим панкреатитом на сегодняшний день остается очень высоким и продолжает неуклонно расти. Консервативное лечение не всегда оказывается эффективным. Операцией выбора является дуоденумсохраняющая резекция поджелудочной железы. Послеоперационные осложнения после резекции поджелудочной железы по поводу хронического панкреатита обуславливают летальность и ухудшение качества жизни. Поэтому вопросы их профилактики в раннем послеоперационном периоде представляются актуальными.

Разработке новых методов профилактики посвящена диссертационная работа В.В. Сероштанова.

В автореферате логично представлена актуальность проведенного исследования, научная новизна. Корректно сформулирована цель и задачи исследования. Приведена практическая и теоретическая значимость научной работы. Дизайн исследования представлен логично выстроенными друг за другом этапами. Методы обследования соответствуют актуальным клиническим рекомендациям по лечению хронического панкреатита. Статистическая обработка полученного материала проведена на достойном уровне с применением компьютерных программ Statistica 12.0 и Microsoft Office Excel 2017.

На этапе экспериментального исследования разработан оригинальный фибриновый клей, проведена оценка характера воспалительной реакции в области применения различных клеевых композитов. Получен патент на изобретение. Получившийся сгусток имел большую плотность, длительный срок биодegradации и высокую устойчивость к ферментативной агрессии.

На следующем этапе оценивалась картина герметизации на модели панкреатокишечного анастомоза в зависимости от применяемых для этого клеевых композитов. Выявлены ранние сроки формирования фиброзной ткани в группе с применением фибринового композита и отсутствие воспалительной реакции в области его нанесения.

На этапе клинического исследования проведенный ретроспективный анализ хирургического лечения 111 больных группы сравнения выявил такие послеоперационные осложнения как: несостоятельность панкреатокишечного анастомоза, панкреатические свищи, кровотечения в просвет панкреатокишечного анастомоза, абсцессы и плевриты. В основной группе, где применялись различные методы герметизации панкреатокишечного анастомоза, отмечено появление жидкостных скоплений в случае применения полимерного клея «Сульфакрилат». Полученные результаты говорят об эффективности применения фибринового композита и пластика соустья свободным концом кишечной петли (получен патент на изобретение) для предотвращения ранних послеоперационных осложнений. Полученные результаты статистически достоверны.

Результаты диссертационного исследования, практические рекомендации могут быть использованы в работе хирургических стационаров, где больным выполняются операции по поводу хронического панкреатита.

Выводы четко сформулированы, вытекают из поставленных задач и основаны на фактическом материале работы.

По материалам диссертационной работы опубликовано 14 печатных работ, в том числе 3 статьи в научных журналах и изданиях, включенных в перечень российских рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК, 1 работа в индексируемой базе Scopus, 1 на зарубежном конгрессе по панкреатологии. Имеется 2 патента на изобретения.

Заключение о соответствии диссертации требованиям ВАК РФ

Таким образом, судя по актуальности, научной новизне, практической и теоретической значимости и полученным результатам диссертационная работа

Сероштанова Василия Владимировича «Профилактика ранних послеоперационных осложнений у больных хроническим панкреатитом после резекции поджелудочной железы» соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (ред. от 11.09.2021) в части требований, предъявляемых к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи – улучшение результатов дуоденумсохраняющей резекции поджелудочной железы у больных с хроническим панкреатитом путем внедрения технологий герметизации панкреатокишечно-анастомоза, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.9 – хирургия.

Заведующий кафедрой
госпитальной хирургии
ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России,
чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор

Е.Г. Григорьев

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
664003, Иркутская область, город Иркутск, улица Красного Восстания, 1; тел.: +7 (3952) 24-38-25; адрес электронной почты: rectorat@ismu.baikal.ru; сайт: <https://ismu.baikal.ru>

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных в рамках рассмотрения диссертационного дела.

