

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

заведующего кафедрой хирургии

Академии постдипломного образования Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» Федерального медико-биологического агентства России, доктора медицинских наук Черепанина Андрея Игоревича на диссертационную работу Ширшова Игоря Владимировича на тему «Пути улучшения результатов лечения больных острым некротическим панкреатитом», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Актуальность диссертационного исследования

Диссертационная работа Ширшова Игоря Владимировича посвящена актуальной проблеме абдоминальной хирургии – лечению больных острым некротическим панкреатитом.

Острый панкреатит относится к наиболее распространенным хирургическим заболеваниям органов брюшной полости, уступая по частоте лишь острому аппендициту и острому холециститу, а тяжелое течение заболевания определяет высокую летальностью, достигающую 20-45 %.

Если 15-20 лет назад большая часть летальных исходов приходилась на раннюю фазу заболевания, то сейчас из всех умерших 50-80 % пациентов погибают на более поздних стадиях заболевания, в основном, вследствие развития гнойно-септических осложнений. Высокая «поздняя» летальность свидетельствует о необходимости поиска путей профилактики инфицирования при тяжелом панкреатите.

Интенсивная терапия и хирургическая тактика у больных с панкреонекрозом остается одной из самых актуальных и дискуссионных в современной хирургии.

Научная новизна диссертационного исследования

В диссертационной работе автором выявлены факторные признаки, связанные с риском летального исхода при инфицировании панкреонекроза. Диссертантом разработана оригинальная компьютерная модель прогнозирования вероятности летального исхода при остром инфицированном некротическом панкреатите.

В диссертации исследованы важные параметры эндогенной интоксикации в динамике лечения больных острым инфицированным некротическим панкреатитом.

Выявленные прогностические биохимические маркеры летального исхода у больных тяжелым некротическим панкреатитом позволили автору определить и обосновать выбор сроков применения дренирующих оперативных вмешательств при воспалительной инфильтрации паранефрального клетчаточного пространства.

Диссертант с соавторами разработал полезные модели для хирургического лечения острого некротического панкреатита: «Устройство для продленной вакуумной терапии и ретроперитонеальной санации у больных некротическим панкреатитом» и «Устройство для измерения внутрибрюшного давления у оперированных больных».

Разработанный и внедренный комплекс диагностических и лечебных мероприятий, представленный в диссертации, позволил уменьшить удельный вес как миниинвазивных операций, так и операций путем лапаротомии в асептическую фазу некротического панкреатита, уточнить показания к ним, обосновать отказ от антибактериальной профилактики инфицирования панкреонекроза, уменьшить удельный вес инфицированных форм заболевания.

Обоснованность и достоверность полученных результатов

Исследования проводились на базе клиники хирургии и эндоскопии ГОУ ВПО ДОННМУ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО, которая имеет большой

научный и клинический опыт лечения пациентов данного профиля. Исследования выполнены на достаточном числе клинических наблюдений (2548 больных острым панкреатитом, из них 478 пациентов с некротическим панкреатитом). Полученные данные обобщены в соответствии с общепринятыми методиками. Обоснованность и достоверность результатов исследования не вызывает сомнения. Поставленные задачи исследования решены полностью. Научные положения и выводы, сформулированные в диссертации, основываются на большом клиническом материале, с использованием современных статистических методов исследования. Научные положения и выводы логично вытекают из проведённых исследований. Практические рекомендации соответствуют содержанию работы.

Практическая значимость результатов диссертационного исследования

Раннее выявление факторных признаков летального исхода у пациентов острым инфицированным некротическим панкреатитом позволяет своевременно определить хирургическую тактику. Автор исследовал у данной категории пациентов важные параметры эндогенной интоксикации на этапах лечения и прогностические биохимические маркеры летального исхода инфицированного панкреатита. Разработанные полезные модели у больных некротическим панкреатитом позволяют упростить технику хирургических вмешательств на забрюшинной клетчатке и измерения внутрибрюшного давления у оперированных больных.

Представленная в диссертации усовершенствованная диагностическая и лечебная тактика имеет научную и практическую ценность, так как позволила снизить удельный вес инфицирования некротического панкреатита с 37,9 % до 12,5 %, уменьшить послеоперационную летальность с 15,4 % до 10,8 %, а общую летальность при остром панкреатите с 4,5 % до 2,1 %.

Представленные в диссертации практические рекомендации внедрены в клиническую практику хирургических отделений центральных городских больниц г. Донецка и г. Макеевки Донецкой Народной Республики, а полученные результаты внедрения свидетельствуют об эффективности разработанной усовершенствованной хирургической тактики.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Материалы диссертации могут быть рекомендованы для использования в работе хирургических стационаров. На основании сделанных выводов возможно прогнозирование летального исхода у больных тяжелым острым панкреатитом и осуществление своевременных лечебных мероприятий и операций. Усовершенствованная тактика лечения больных острым некротическим панкреатитом позволит снизить количество пациентов с инфицированными формами заболевания и улучшить результаты лечения больных.

Полученные результаты могут быть использованы в образовательном процессе в высших медицинских учебных заведениях, а также в постдипломной подготовке хирургов.

Полнота опубликованных основных результатов исследования и соответствие автореферата основным положениям диссертации

По теме диссертационной работы опубликована 21 печатная работа в научных изданиях РФ, Украины, в том числе 13 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК ДНР, получены 2 патента на полезные модели.

В опубликованных работах изложены основные положения диссертационной работы, соответствующей специальности 14.01.17 – хирургия. Результаты диссертационной работы в достаточном объеме представлены в печати и обсуждены на конференциях и конгрессах различного уровня.

Автореферат диссертации Ширшова Игоря Владимировича «Пути улучшения результатов лечения больных острым некротическим панкреатитом» соответствует содержанию диссертационной работы и оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями. В нем отражены основные положения, содержание исследования и полученные результаты. Выводы и практические рекомендации, представленные в автореферате, полностью соответствуют таковым, приведенным в диссертации.

Замечания по диссертационной работе

Значительный объем проводимых исследований по-видимому не позволил автору изучить закономерности течения панкреонекроза отдельно при остром билиарном и автономном панкреатите, что может быть учтено в дальнейшей работе. Немногочисленные повторения, обилие аббревиатур и некоторые стилистические ошибки не портят общего хорошего впечатления о представленной работе и существенно не влияют на ее качество, не снижают ее ценности.

Указанные вопросы и замечания носят сугубо дискуссионный, познавательный характер и не влияют на положительное впечатление от диссертационной работы.

Заключение

Диссертация Ширшова Игоря Владимировича на тему «Пути улучшения результатов лечения больных острым некротическим панкреатитом», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой отражено решение актуальной задачи современной хирургии – улучшение результатов лечения больных острым некротическим панкреатитом за счет внедрения усовершенствованной тактики лечения. Диссертация И.В. Ширшова по актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для

хирургии соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры хирургии Академии постдипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» ФМБА России «06» июля 2021 г., протокол № «4».

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой хирургии

Академии постдипломного образования ФГБУ

«Федеральный научно-клинический центр

специализированных видов медицинской помощи

и медицинских технологий» ФМБА России

доктор медицинских наук

 А.И. Черепанин

Адрес: 115682, Российская Федерация, г. Москва, Ореховый бульвар, д. 28

Телефон: +7 (499) 725-44-40; E-mail: info@fnkc-fmba.ru

Подпись Черепанина А.И. «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ученого совета

АПО ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,

кандидат медицинских наук, доцент





О.О. Курзанцева

« ___ » _____ 2021 г.