

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фирсовой Виктории Глебовны

«Диагностика, прогнозирование и дифференцированное лечение острого панкреатита и его осложнений», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Острый панкреатит продолжает оставаться в центре внимания хирургов в связи с вероятностью развития осложнений, требующих в первую очередь оперативного лечения, несмотря на общепризнанную необходимость мультидисциплинарного подхода с участием специалистов интенсивной терапии, лучевой диагностики. Угрожающая жизни форма заболевания развивается у 15-20% пациентов, что с учетом значительной заболеваемости в целом, представляет серьезную проблему. Ранняя диагностика тяжелого острого панкреатита возможна на основании совокупной оценки клинических симптомов, лабораторных данных, результатов инструментальных методов, но ошибки не редки, что ставит этот вопрос в разряд актуальных. Вовлечение забрюшинной клетчатки с развитием парапанкреатита чревато возникновением тяжелого гнойного процесса. Показания к дренирующим вмешательствам, сроки операций и их объем остаются дискутабельными. Существует необходимость более четкого определения критериев, на основании которых может быть унифицирован подход к выбору лечения конкретного больного.

Теоретическая значимость и новизна работы заключается в разработке концепции миниинвазивного лечения больных с различной распространенностью парапанкреатита при стерильном процессе и присоединении панкреатической инфекции, в сроки до отграничения некротических очагов и после формирования ограниченного некроза. Доказано, что выполнение лапаротомии с целью дренирования необходимо только у отдельных пациентов с глубоким расположением острого некротического скопления в корне брыжейки тонкой кишки или

ретродуоденальной зоне. Автором выявлены особенности течения острого воспалительного процесса в поджелудочной железе у больных с хроническим панкреатитом и сформированными ранее псевдокистами, обоснована целесообразность выполнения первоначально минимальных по объему операций, направленных на ликвидацию осложнений псевдокист, а после стабилизации состояния пациента и проведения комплекса дополнительных диагностических мероприятий – основного этапа оперативного лечения.

Фирсовой В.Г. внедрен новый метод диагностики тяжелой формы острого панкреатита – метод клиновидной дегидратации, позволяющий на основании изменений структуры твердой фазы сыворотки крови судить о высокой вероятности летального исхода у больного. Метод инфракрасной локальной термографии брюшной стенки впервые применен для динамического контроля течения некротического панкреатита и определения инфицирования некроза. Диссертантом определены чувствительность, специфичность, общая точность, положительная и отрицательная прогностическая ценность метода в диагностике гнойных осложнений. Установлены основные и дополнительные ультразвуковые критерии дифференциального диагноза острого панкреатита с мезентериальным тромбозом, прободной язвой желудка.

Впервые в контексте изучения роли иммунной системы в патогенезе острого панкреатита исследованы уровни суммарных растворимых фракций мембранных антигенов CD95, CD25, CD54, CD38.

Практическая значимость диссертации определяется возможностью применения предложенных диссертантом ультразвуковых, кристаллографических, термографических критериев диагностики в повседневной работе для выявления больных с тяжелой формой острого панкреатита. Полученные данные об эффективности консервативного и хирургического лечения у больных с различными типами жидкостных скоплений позволяют выделить пациентов, у которых: целесообразно

продолжение консервативного лечения, необходимо миниинвазивное дренирование до наступления инфицирования, показано миниинвазивное дренирование в стадию инфицирования, обосновано выполнение лапаротомии в стадию инфицирования. Автором установлена эффективность пункционных и открытых дренирующих вмешательств при острых некротических скоплениях и при ограничении очагов некрозов. Дано обоснование необходимости комплексного обследования больных с псевдокистами поджелудочной железы, поступающих в стационар с приступом острого панкреатита, определены показания к этапному хирургическому лечению таких пациентов.

В диссертации использованы современные методы исследования и математического анализа полученных данных, количество клинических наблюдений достаточное, что позволяет судить о достоверности результатов.

Сформулированная соискателем цель исследования достигнута. Выводы соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации конкретны.

Автор имеет 86 публикаций, включая 21 – в рецензируемых научных изданиях (в том числе 3 патента РФ на изобретение) и 65 – в других специализированных журналах и изданиях. Публикации в полной мере отражают результаты проведенного научного исследования.

Автореферат отражает основное содержание работы. Замечаний по автореферату нет.

Заключение

На основании автореферата можно заключить, что диссертация Фирсовой Виктории Глебовны является законченной научно-квалификационной работой, в которой установлены новые критерии диагностики и прогнозирования острого панкреатита, разработан дифференцированный подход к хирургическому лечению, что может быть

охарактеризовано как новое решение проблемы в хирургии. Работа Фирсовой В.Г. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а автор диссертации заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии
ФГБОУ ВО ИГМА МЗ РФ,

доктор медицинских наук, профессор

Б.Б.Капустин

Капустин Борис Борисович: доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной хирургии ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия Министерства здравоохранения РФ; 426034, Ижевск, ул.Коммунаров, 281; (3412) 658167, +79128519612; bbkap@mail.ru

Подпись Б.Б.Капустина заверяю

23.05.2018

