

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Шнейдера В.Э. «Хирургическая тактика лечения травматических повреждений поджелудочной железы с использованием сверхнизких температур», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.**

**Актуальность темы диссертационного исследования.** Повреждения поджелудочной железы являются довольно редким видом травмы (1-4% от общего числа повреждений органов брюшной полости). Однако, в последние годы в связи с высоким риском техногенных и природных катастроф, участившихся террористических актов наметился рост частоты ее повреждений (Демидов В.А., 2009; Саклаков В.С., 2004). Отсутствие единой классификации степени тяжести повреждений и общепринятой тактики хирургического лечения приводит к высокой летальности, которая достигает, по данным ряда авторов 50%, и в немалой степени обусловлена развитием в раннем послеоперационном периоде посттравматического панкреатита.

Использование сверхнизких температур в хирургии заболеваний поджелудочной железы способствует снижению ее внешнесекреторной функции и уменьшению количества случаев развития послеоперационного панкреатита, однако, по данным литературы криохирургический метод практически не применяется при травматических повреждениях данного органа.

Таким образом, тема рассматриваемого диссертационного исследования, несомненно, актуальна.

Целью исследования является улучшение результатов хирургического лечения больных с травматическими повреждениями поджелудочной железы путем разработки оптимальной хирургической тактики с использованием методики воздействия сверхнизкими температурами.

Методы исследования современны, информативны и адекватны цели и задачам исследования.

**Научная новизна и практическая значимость.** Автором предложена модификация американской шкалы (предложенной American Association for the Surgery of Trauma) по определению степени тяжести травматических повреждений поджелудочной железы. На ее основе создан дифференцированный алгоритм тактики хирургического лечения, учитывающий также тяжесть состояния пострадавшего и сочетанных повреждений.

Необходимо отметить научный вклад диссертанта в выяснение причин развития неблагоприятных исходов хирургического лечения травматических повреждений поджелудочной железы, полученных на основании современного многомерного статистического анализа. Эти данные позволили создать автоматизированные системы прогноза специфических послеоперационных осложнений и летальности.

Проведенное большое экспериментальное исследование позволило впервые в клинической практике использовать для лечения травматических повреждений поджелудочной железы сверхнизкие температуры.

По теме диссертационного исследования опубликовано 50 научных работ, из них 10 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ для публикаций материалов диссертации, 2 Патента РФ, 4 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, 3 свидетельства о регистрации баз данных и 1 монография. Результаты исследования были неоднократно обсуждены на всероссийских и региональных конференциях, съездах, конгрессах.

Разработанные методики воздействия сверхнизкими температурами и алгоритм хирургической тактики лечения внедрены в практическую деятельность хирургических отделений ГБУЗ ТО ОКБ № 2 (г. Тюмень). Материалы исследования используются в учебном процессе Тюменской государственной медицинской академии (кафедра госпитальной хирургии, дисциплина «Хирургические болезни»).

Результаты исследования, представленные автором, получены при помощи современных и достоверных методов статистической обработки данных. Выводы, которые представлены в автореферате, полностью соответствуют цели и задачам, и органично вытекают из проведенного исследования.

Полученные результаты являются основанием для использования практических рекомендаций для широкого применения в клинической практике.

Автореферат написан хорошим языком, практически не содержит орфографических ошибок, легко читается.

Выводы полностью соответствуют цели и задачам исследования, практические рекомендации конкретны, и могут быть широко использованы в практической работе.

### **Заключение.**

Таким образом, диссертационная работа Шнейдера Владимира Эдуардовича «Хирургическая тактика лечения травматических повреждений поджелудочной железы с использованием сверхнизких температур», является законченным самостоятельным научным исследованием, по актуальности, новизне, научно-практической значимости и достоверности полученных результатов, полностью соответствующим требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

доктора наук, а ее автор заслуживает присуждение ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Главный врач  
ОГАУЗ «Медицинский центр им. Г.К. Жерлова»  
д-р мед. наук (14.01.17), профессор



А. П. Кошель

Данные об авторе: Кошель Андрей Петрович – доктор медицинских наук, профессор, главный врач Областного государственного автономного учреждения здравоохранения «Медицинский центр им. Г.К. Жерлова»,  
Адрес: 636013, Томская обл., г. Северск, пер. Чекист, 3, оф. 126,  
Телефон: 8 (3823) 56-42-65,  
Адрес электронной почты: [apk@gastro.tomsk.ru](mailto:apk@gastro.tomsk.ru)

Подпись доктора медицинских наук,  
профессора Кошеля А.П. подтверждают



*и. спущением по кадрам*  
*Бондаренко С.В.*