

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.

В настоящее время результаты оперативного лечения травматических повреждений поджелудочной железы нельзя назвать удовлетворительными. По данным литературы высок процент послеоперационных осложнений. Это связано с тем, что существует множество тактических подходов, но нет единого алгоритма хирургического лечения, остаются неизвестными факторы риска развития специфических осложнений и летальных исходов. Кроме того, оперативные вмешательства на поджелудочной железе всегда считались одними из самых сложных из-за анатомических и функциональных особенностей этого органа и частого развития послеоперационного панкреатита.

В связи с этим разработка тактики хирургического лечения, а также поиск новых методов оперативных вмешательств, которые способствуют сокращению специфических осложнений, являются актуальной задачей.

Новизна полученных результатов заключается в том, что на основании серьезного морфологического исследования разработаны и впервые применены в клинической практике методы воздействия на ткань поджелудочной железы сверхнизкими температурами. По результатам этого исследования автором получены два патента Российской Федерации.

На основании логистического регрессионного анализа выявлены статистически значимые предикторы неблагоприятных исходов хирургического лечения и созданы автоматизированные системы прогноза специфических послеоперационных осложнений и летальности.

Для определения степени тяжести травматических повреждений поджелудочной железы разработана модификация классификации, которая позволяет выбирать дифференцированный алгоритм тактики хирургического лечения.

Практическая значимость результатов исследования несомненна, поскольку

разработанная тактика хирургического лечения с использованием методики воздействия сверхнизкими температурами позволяет существенно улучшить результаты оперативных вмешательств у пациентов с травматическими повреждениями поджелудочной железы.

Алгоритм тактики хирургического лечения и криохирургические методы лечения травматических повреждений поджелудочной железы внедрены в лечебный процесс хирургических отделений ГБУЗ ТО ОКБ №2 города Тюмень. Материалы исследования используются в учебном процессе кафедры госпитальной хирургии ГБОУ ВПО Тюменской государственной медицинской академии.

Диссертация оформлена на высоком научно-методическом уровне. В ней использованы современные и объективные методы исследования и анализа данных. Объем исследования достаточный. Выводы диссертации аргументированы результатами исследований и соответствуют поставленным цели и задачам.

Результаты исследования, представленные автором, опубликованы в 50 научных работах, в том числе в монографии и 10 статьях в журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий для публикаций результатов диссертаций.

Принципиальных замечаний по автореферату нет. Автору можно рекомендовать издание методических рекомендаций для врачей по предложенному алгоритму и методике лечения травматических повреждений поджелудочной железы для широкого применения в клинической практике.

Заключение

Диссертационное исследование Шнейдера Владимира Эдуардовича «Хирургическая тактика лечения травматических повреждений поджелудочной железы с использованием сверхнизких температур» является квалифицированной научной работой, в которой, в которой решена научная проблема, имеющая важное медико-социальное значение — улучшение результатов лечения пострадавших с травматическими повреждениями поджелудочной железы.

На основании автореферата можно сделать заключение о соответствии

представленного диссертационного исследования требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждение степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой хирургии
ГУО «Белорусская медицинская академия
постдипломного образования»,
член-корреспондент НАН Республики Беларусь
доктор медицинских наук, профессор

