

УТВЕРЖДАЮ»

И.о. ректора ФГБОУ ВО «УГМУ
Минздрава России», академик
РАН, профессор



Ковтун О.П.

2023г.

Отзыв ведущей организации

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Истомина Александра Геннадьевича «Пути профилактики осложнений дистальной резекции поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
3.1.9. - Хирургия (медицинские науки)

Актуальность выбранной темы.

Резекционные вмешательства на поджелудочной железе сопряжены со значительным риском послеоперационных осложнений, в том числе несостоятельности ее культи. В результате контакта панкреатического секрета с окружающими органами и тканями возникают наружные и внутренние свищи, аррозии крупных кровеносных сосудов, парапанкреатические коллекции жидкости, абсцессы и кисты, угрожающие жизни пациента или существенно снижающие качество его жизни.

Актуальность исследования А.Г. Истомина, направленное на снижение частоты несостоятельности культи поджелудочной железы, не вызывает сомнений. Дополнительное внимание в работе уделено исследованию

компенсации гликемических нарушений связанных с резекцией поджелудочной железы и влияющих в итоге на послеоперационное течение.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Основные результаты работы, научные положения и выводы подтверждены экспериментальными исследованиями, тщательностью и достаточным числом клинических наблюдений.

В экспериментальной части работы автор показал потенциальную значимость антеградной панкреатографии. На трупных панкреатодуоденальных комплексах в 26,6 % случаев обнаружены стриктуры вирсунгова протока, а также камни в его просвете, которые нарушали его проходимость. В 13,3% наблюдений вирсунгов проток не имел типичного магистрального хода.

В клинической части работы проанализированы результаты дистальной резекции поджелудочной железы у 56 больных. В ходе исследования подтверждено, что одной из основных причиной развития внутрибрюшных абсцессов и панкреатических свищей является несостоятельность культи поджелудочной железы.

Для интраоперационной оценки проходимости протоковой системы поджелудочной железы предложено использовать антеградную вирсунгографию. Данное исследование оказалось высокоинформативным и безопасным методом, позволяющем судить о наличии обструкции в терминальном отделе вирсунгова протока.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов, выводы и рекомендации, сформулированных в диссертации.

Автором усовершенствована методика интраоперационной вирсунгографии и впервые получены данные о ее эффективности, что позволило автору обосновать целесообразность проведения антеградной

панкреатографии для выбора способа завершения резекции поджелудочной железы ушиванием ее культи или ее внутренним дренированием.

Дополнительно автором получены новые данные о нарушениях углеводного обмена у пациентов, перенесших дистальную резекцию поджелудочной железы, и их влиянии на послеоперационное течение.

Достоверность подтверждена результатами статистической обработки полученных данных, достаточным числом экспериментов и клинических наблюдений.

Значимость для науки и практики полученных авторов результатов.

Теоретическая значимость работы А.Г.Истомина заключается в получении новых данных о взаимосвязи анатомических особенностей протоковой системы и выраженности послеоперационных нарушений гликемического обмена с риском возникновения осложнений – несостоятельности культи поджелудочной железы, панкреатических свищей, абсцессов и т.п.

Практическая значимость состоит в хороших результатах большого числа больных, снижении частоты послеоперационных осложнений, внедрении полученных результатов в практику хирургической службы крупных больниц г.Челябинска и в учебный процесс хирургических кафедр ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России.

Оценка содержания диссертации и ее завершенность.

Диссертация написана в классическом стиле, состоит из введения, пяти основных глав, в которых отражены актуальные вопросы по данной проблеме. Дан подробный литературный обзор, описан ход исследования и

анализ полученных результатов. Имеются выводы, практические рекомендации и список литературы.

Замечания по диссертационной работе.

Следует отметить, что практическая значимость интраоперационной панкреатографии в последние годы существенно снизилась после широкого внедрения в повседневную практику высокоэффективных и неинвазивных методов лучевой диагностики позволяющих оценить состояние протоков поджелудочной железы до операции, таких как эндоУЗИ, МСКТ и МРТ с контрастным усилением и без него. В тоже время, для отдельных ситуаций, когда сомнения в проходимости протоков поджелудочной железы возникают неожиданно в ходе выполнения операции, антеградная прямая панкреатография и сегодня может оказаться весьма полезной.

В тексте имеются некоторые неудачные выражения и неточности, которых следует избегать при дальнейшей работе.

Заключение.

По актуальности темы, объему исследований, новизне полученных результатов, научной и практической значимости диссертация Александра Геннадьевича Истомина на тему «Пути профилактики осложнений дистальной резекции поджелудочной железы», является завершенной научно- квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи профилактики осложнений при дистальной резекции поджелудочной железы, что имеет существенное значение для медицины, а именно абдоминальной хирургии. В работе нашел отражение новый подход к решению данной задачи, что полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. (с изменениями, содержащимися в Постановлениях Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г., №335, от 02.08.2016 г., № 748, от 29.05.2017 г., № 650, от 28.08.2017 г., № 1024, от 01.10.2018 г., №1168, от 20.03.2021 г., № 426), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата наук, а её автор Истомин Александр Геннадьевич заслуживает

