

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор

ФГБОУ ВО «Уральский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации

д.м.н., профессор, академик РАН

Ковтун О.П.

«» 2025г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Елина Леонида Михайловича на тему «Дифференцированный подход к диагностике и лечению острого панкреатита у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия.

Актуальность темы исследования

Острый панкреатит (ОП) – одно из самых сложно диагностируемых и, вместе с тем, широко распространенных заболеваний пищеварительной системы в детской практике. В общей структуре острого абдоминального синдрома на протяжении многих лет острый панкреатит у детей составляет 0,4 до 1,5% от общего количества ургентной патологии. За последние годы существенно выросло число больных деструктивными формами острого панкреатита, которое в структуре острого панкреатита достигает 15-20%. Инфицирование очагов деструкции рассматривается как один из самых неблагоприятных вариантов патоморфологической трансформации исходно асептических очагов некробиоза, локализованных как в самой поджелудочной железе, так и в забрюшинной и парапанкреатической клетчатке.

Актуальность и медико-социальная значимость проблемы инфицированного панкреатита определяется не только и не столько частотой

инфицирования ткани поджелудочной железы у пациентов с некротическим панкреатитом, тяжестью течения основного заболевания и летальностью, но и значительными трудностями своевременной его диагностики, которые возникают из-за полиморфизма развивающихся клинических синдромов. При совершенствовании тактического подхода в лечении ОП в хирургическую практику широко внедряются различных малоинвазивные методы лечения, тем не менее, учитывая распространённость применения данных методик увеличивается количество осложнений, что влияет на результат лечения.

Сложность диагностики, отсутствие персонализированного подхода к ведению и лечению детей с острым панкреатитом определило актуальность диссертационного исследования.

**Связь с планом научно-исследовательской работы, в рамках которой
выполнена диссертация**

Диссертационная работа Елина Леонида Михайловича на тему «Дифференцированный подход к диагностике и лечению острого панкреатита у детей» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского» (ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского).

Научная и практическая ценность диссертации

Проведенное диссертационное исследование Елина Леонида Михайловича по проблеме острого панкреатита у детей имеет научное новизну. Автором проведен анализ медицинской документации 90 детей.

Впервые в детской практике, проведена оценка эволюции парапанкреатических скоплений на фоне острого панкреатита с разделением жидкостных скоплений на 5 типов (А, В, С, D, Е). Доказано, что при проведении консервативной терапии в первую фазу заболевания статистически значимо уменьшается количество поздних осложнений. Установлены основные факторы развития инфицирования

парапанкреатических скоплений. Разработана методика лечения динамической кишечной непроходимости у детей с острым панкреатитом и доказана её эффективность. С учётом полученных результатов предложен лечебно-диагностический алгоритм при остром панкреатите у детей

Значимость исследования для науки и практики

Изучение эволюции поражения парапанкреатической клетчатки у детей с острым панкреатитом позволило установить, что в большинстве случаев происходит самостоятельный регресс жидкостных скоплений, не требующий хирургического вмешательства. Определение предикторов гнойных осложнений позволяет прогнозировать течение острого панкреатита.

Разработан способ лечения динамической кишечной непроходимости у детей с острым панкреатитом. Предложенный алгоритм диагностических и лечебных мероприятий дает возможность выработать оптимальную лечебную тактику у детей с острым панкреатитом средней и тяжелой степени тяжести

Личный вклад автора

Автору Елину Л.М. принадлежит основной исследовательский компонент в определении цели и задач исследования, выборе методов и разработке дизайна, формировании групп и отбора больных, обработке базы данных клинического материала, анализе и обобщении результатов научной работы. Автором осуществлена статистическая обработка результатов, написание статей и подготовка текста диссертации. Лично автором сформулированы выводы и практические рекомендации. Автор непосредственно участвовал в обследовании и лечении детей с острым панкреатитом.

Структура и содержание работы

Работа выполнена на достаточном научно-методическом уровне и на необходимом количестве клинических наблюдений для статистической обработки – 90 больных, в возрасте от 1 года до 17 полных лет с острым панкреатитом средней и тяжелой степени тяжести. Текст диссертации написана на 101 странице машинописного текста, содержит 14 таблиц и 33

рисунка. Диссертация построена по классическому плану и состоит из следующих глав: введение, обзор литературы, материалы и методы, результаты собственных исследований и их обсуждение, выводы, практические рекомендации, список сокращений и список литературы.

Во введении автором обоснована актуальность заявленной темы исследования, приведены данные о степени ее разработанности, указаны цель и задачи, представлены основные положения, выносимые на защиту, приведены факты, подтверждающие научную новизну работы и ее практическую значимость

Полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах

По теме диссертации автор опубликовал 12 работ, из них 3 статьи опубликованы в отечественных журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, 3 статьи в журналах, включенных в международную базу научного цитирования SCOPUS. Получен 1 патент на изобретение Российской Федерации. Опубликованные работы полностью отражают основные положения, результаты и выводы диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы и выводы могут быть рекомендованы для работы практикующих врачей-детских хирургов, как на амбулаторном, так и на госпитальном этапе диагностики, лечения, реабилитации детей с острым панкреатитом, а также могут быть использованы в образовательной деятельности учреждений высшего и дополнительного профессионального образования по специальности «детская хирургия».

Заключение

Таким образом, диссертация Елина Леонида Михайловича на тему: «Дифференцированный подход к диагностике и лечению острого панкреатита у детей» является законченной научно-квалификационной

