

ОТЗЫВ
на автореферат
диссертации Изосимова А. Н. на тему "Улучшение результатов
диагностики и хирургического лечения острой кишечной
непроходимости у детей", представленную на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальности
14.01.19. – детская хирургия

Актуальность проблемы хирургического лечения острой кишечной непроходимости связана с высоким уровнем летальности и рецидива заболевания. Не смотря на большое количество проводимых исследований, остаются актуальными проблемы улучшения качества диагностики и лечения кишечной непроходимости у детей.

В связи с этим, диссертационное исследование Изосимова А.Н. является актуальным и имеет большую практическую значимость, так как автор поставил своей целью улучшение результатов за счет применения разработанного алгоритма обследования и хирургического лечения больных детей с острой кишечной непроходимостью.

Для реализации данной цели были поставлены задачи, при решении которых на основании полученных результатов разработаны новые методы и хирургические приемы оперативной техники, включая определение показаний к декомпрессии кишечника, способы ранней послеоперационной стимуляции моторно-эвакуаторной функции и профилактики рецидива заболевания. Система выбора способа операции сведена в алгоритм, позволяющий осуществлять принцип индивидуального подхода к каждому конкретному больному.

Представленная работа выполнена на высоком научном и методическом уровне с использованием современных, в частности, ультрасонографических, реометрических, ультразвуковых, электрофизиологических, методов исследований.

Работа Изосимова А.Н. носит экспериментально-клинический характер, основана на большом материале. Достоверность результатов

подтверждена статистическими методами. Сформулированные автором выводы логически вытекают из проведенных исследований и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации конкретны и могут являться руководством для клиницистов.

На основе экспериментальных данных разработан способ пролонгированной электростимуляции желудочно-кишечного тракта у детей. Предложенный способ позволяет проводить стимуляцию моторно-эвакуаторной функции желудочно-кишечного тракта в послеоперационном периоде у больных, оперированных на органах брюшной полости в любое необходимое для этого время.

Разработан способ автоматизированной электронной диагностики инвагинации кишечника, на основе которого предложен алгоритм диагностической и лечебной тактики. Данный способ позволяет повысить достоверность диагностики, снизить лучевую нагрузку на пациента и персонал, сократить время обследования и лечебных манипуляций.

Способ определения превалирующих вегетативных реакций у детей с хирургической и соматической патологией (ксантинола никотинатная проба) позволяет прогнозировать вероятность развития послеоперационного пареза кишечника и своевременно применять превентивные меры по его профилактике и лечению.

Способ определения жизнеспособности кишки позволит уменьшить размеры резецируемого сегмента кишки и исключит осложнения, которые несут в себе все известные подобные методы.

Все перечисленные способы диагностики и хирургического лечения больных острой спаечной кишечной непроходимости защищены патентами.

С учетом выявленных причин неудовлетворительных результатов лечения предложены алгоритмы диагностической, лечебной и интраоперационной тактики в зависимости от вида, уровня и стадии заболевания, на основании которых разработан комплекс диагностики и хирургического лечения больных ОКН.

Предложенные новые методы диагностики и хирургического лечения больных ОКН апробированы в клинике и внедрены в практику. Материалы исследования, представленные в работе, используются в процессе обучения студентов, интернов, клинических ординаторов и курсантов на кафедре детской хирургии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России и ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Внедрение в практику разработанного комплекса диагностики и хирургического лечения больных острой спаечной кишечной непроходимостью позволило уменьшить время и повысить информативность дооперационной диагностики, снизить послеоперационную летальность, сократить частоту послеоперационных осложнений, уменьшить сроки восстановления функций желудочно-кишечного тракта, сократить частоту рецидива спаечной болезни брюшины. Таким образом, поставленная цель – достигнута.

Результаты диссертационного исследования отражены в 40 публикациях по теме диссертации, в том числе 18 публикациях в журналах включенных в перечень научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ, из них 5 патентов на изобретение, методических рекомендациях и 5 монографиях. Предлагаемые методы диагностики и лечения острой кишечной непроходимости у детей внедрены в клиническую практику детских хирургических отделений Самарской области и Республики Башкортостан, а также в процесс обучения студентов, интернов, клинических ординаторов и курсантов на кафедре детской хирургии с курсом ИДПО, госпитальной хирургии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России и ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Замечания в основном касаются стилистики и последовательности изложения материала в автореферате. Нет алгоритма диагностики и лечения

инвагинации кишечника представленного в виде схемы. Данные замечания не имеют принципиального влияния на значимость работы.

Диссертационное исследование Изосимова А.Н. "Улучшение результатов диагностики и хирургического лечения острой кишечной непроходимости у детей" является завершенной научно-квалификационной работой, в которой предложены решения такой сложной проблемы детской хирургии – острой кишечной непроходимости. Данное исследование имеет существенное значение для медицинской отрасли, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 21.04.2016г., №335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора наук.

Заведующая кафедрой детской
хирургии ФГБОУ ВО «Самарский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
Доктор медицинских наук, профессор
(специальность 14.01.19 – детская хирургия)

М.А. Барская

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 443099, Российская Федерация, г. Самара, ул. Чапаевская, 89

Сайт: <http://www.samsmu.ru/> Электронная почта: info@samsmu.ru

Тел. (846) 332-16-34

