

## ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук Карасевой Ольги Витальевны на диссертационную работу Щербаковой Ольги Вячеславовны "Клинико-патогенетическое обоснование хирургической тактики лечения осложненных форм болезни Крона у детей», представленную к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.19 - Детская хирургия, 14.01.08 - Педиатрия.

### *Актуальность темы диссертационной работы*

Диссертационная работа Щербаковой О.В. посвящена проблеме хирургического лечения детей с осложненной формой болезни Крона (БК). Несмотря на активное развитие и внедрение новых хирургических методик у пациентов с БК, сохраняется высокая частота послеоперационных осложнений (до 30%) и значительный риск послеоперационного рецидива БК (до 28-45% в течение 5 лет после операции), что приводит к нарушению качества жизни больных не только вследствие хирургических операций, но и в результате прогрессии заболевания. На сегодняшний день недостаточно изученными остаются проблемы влияния различных факторов на результаты хирургического вмешательства и вопросы специфики оперативных вмешательств при осложненном течении заболевания. До настоящего времени нет отчетливого разделения на группы рисков у детей с БК и соответствующих рекомендаций по лечебной стратегии в послеоперационном периоде. Крайне мало публикаций с анализом результатов хирургического лечения прямокишечных свищей у детей с БК, кроме того отсутствуют классификация и четкие характеристики перианальных поражений при БК в детском возрасте, что может затруднять работу мультидисциплинарной команды при использовании нестандартизованной терминологии. Очевидно, что требуются новые подходы с выявлением факторов риска послеоперационных осложнений и

рецидива заболевания, а также разработкой их профилактики. Все вышеперечисленное объясняет актуальность и обосновывает необходимость проведения данного диссертационного исследования.

***Степень обоснованности и достоверности научных положений,  
выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации***

В основу представленного в диссертации исследования положен анализ результатов хирургического лечения 164 детей и подростков. При обследовании пациентов использовались современные подходы оценки тяжести состояния, применены адекватные методы хирургического лечения, внедрены малоинвазивные оперативные методики и программы послеоперационного ведения больных. Послеоперационные осложнения оценивались по международной шкале осложнений Клавье-Диндо, пациентам проводилось контрольное лабораторно-инструментальное обследование после операций и в отдаленном катамнезе.

Диссертация Щербаковой О.В. выполнена на высоком методическом уровне. Личное участие автора заметно на всех этапах проводимого исследования. Сформулированные в работе научные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации основаны на анализе достаточного числа клинических наблюдений, что и определяет обоснованность результатов. Благодаря применению современных статистических методов корреляционного анализа, не вызывает сомнения достоверность полученных данных исследования.

***Новизна научных положений, выводов и рекомендаций***

В диссертационной работе Щербаковой О.В. проведен анализ тяжелых форм БК у детей и подростков, доказана необходимость в хирургическом лечении при формировании острых и хронических кишечных осложнений заболевания, клинически проявляющихся кишечной непроходимостью, рецидивирующим кишечным кровотечением или перфорацией кишечника,

формированием внутрибрюшных абсцессов и кишечных свищей, при сложных перианальных поражениях, а также при рефрактерности к медикаментозной терапии.

Впервые на основании сравнительного анализа возможных факторов риска осложнений в раннем и позднем послеоперационном периоде и в катамнезе установлены статистически достоверные предикторы неудовлетворительных исходов хирургических вмешательств и разработана дифференцированная лечебная стратегия в периоперационном периоде у детей с осложненными формами БК. Создана классификация перианальных поражений, учитывающая особенности детского возраста, научно обоснованы новые методики хирургического лечения перианальной формы болезни Крона у детей. Проведенный анализ факторов риска неблагоприятных исходов хирургического лечения осложненной БК у детей позволил разработать алгоритмы дифференцированной хирургической тактики при различном фенотипическом течении заболевания. Доказана эффективность и безопасность минимально инвазивных лапароскопических вмешательств, в том числе, формирования аппаратного кишечного анастомоза. Научно обоснована эффективность использования программы ускоренного восстановления после операции на кишечнике у детей с осложненными формами БК.

***Значимость полученных автором диссертации результатов для  
развития медицинской науки и практики***

Диссертационное исследование Щербаковой О.В. имеет несомненную научно-практическую ценность. Результаты этой работы позволили выявить достоверные факторы риска неблагоприятных исходов хирургических вмешательств и прогнозировать течение заболевания после операций у детей и подростков с БК. Благодаря комплексному применению периоперационных методик консервативной поддержки и оптимальному выбору объема и сроков хирургического вмешательства, можно существенно снизить частоту

осложнений и рецидива БК, что способствует более эффективной послеоперационной реабилитации и улучшению качества жизни больных.

***Рекомендации по использованию результатов и выводы  
диссертационной работы***

Выводы и практические рекомендации, полученные при выполнении диссертационной работы Щербаковой О.В., соответствуют поставленной цели и задачам, имеют научную и практическую значимость. Анализ результатов исследования позволил выявить статистически достоверные факторы риска, влияющие на исходы хирургических вмешательств и прогноз заболевания у детей и подростков с БК. Уточнены показания к срокам и методам хирургического лечения, с учетом предикторов послеоперационных осложнений.

Впервые проведенный анализ факторов, влияющих на неблагоприятные исходы хирургического лечения БК у детей позволил разработать научно обоснованные алгоритмы дифференцированной хирургической тактики. Проведение этапных операций у пациентов с осложненной БК, оправдано и целесообразно, так как позволяет у большинства больных добиться удовлетворительных результатов лечения в раннем и позднем послеоперационном периоде. Созданные алгоритмы дифференцированной тактики с учетом клинко-патогенетических особенностей БК в детском возрасте и "чек-листы" для экспресс-прогноза исходов хирургического лечения позволяют улучшить результаты лечения пациентов с осложненными формами заболевания.

По теме диссертации опубликовано 57 печатных работ (из них 11 - в научных рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 6 - в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных (Scopus), получен один патент на изобретение. Материалы работы были представлены на хирургических и педиатрических конференциях, конгрессах и съездах.

Принципиальных замечаний к содержанию, стилю изложения и оформлению диссертации нет.

### ***Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации***

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации и отражает ее основные положения, результаты и выводы, иллюстрирован необходимыми таблицами, дает полное представление о всех разделах исследования.

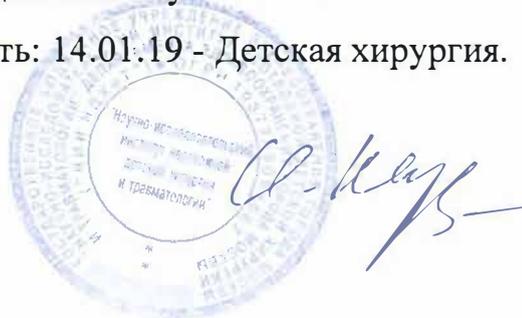
### ***Заключение***

Таким образом, диссертационная работа Щербаковой Ольги Вячеславовны на тему: "Клинико-патогенетическое обоснование хирургической тактики лечения осложненных форм болезни Крона у детей", выполненная при научном консультировании член-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Разумовского Александра Юрьевича и доктора медицинских наук, профессора Шумилова Петра Валентиновича, представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.19 - Детская хирургия, 14.01.08 - Педиатрия, является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований научно обоснованы методики и алгоритмы хирургического лечения детей и подростков с осложненными формами болезни Крона, а внедрение результатов работы вносит значительный вклад в развитие детской хирургии и педиатрии.

Диссертация Щербаковой О.В. полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., №1024 от 28.08.2017г., №1168 от 01.10.2018г.) предъявляемым к

докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.19 - Детская хирургия, 14.01.08 - Педиатрия.

Официальный оппонент,  
заместитель директора по научной работе,  
руководитель отдела реанимации и сочетанной травмы  
ГБУЗ "Научно-исследовательский институт неотложной  
детской хирургии и травматологии" ДЗ г.Москвы  
доктор медицинских наук  
Специальность: 14.01.19 - Детская хирургия.



Карасева Ольга Витальевна

Подпись доктора медицинских наук Карасевой О.В. заверяю:  
Ученый секретарь Ученого Совета  
ГБУЗ "НИИ неотложной детской хирургии и травматологии" ДЗМ

A handwritten signature in blue ink, belonging to Elmira Abdulkadirova.

Сологуб Эльмира Абдулкадировна

"14" июля 2021г.

Адрес: 119180, г.Москва, ул. Большая Полянка, д.22.

телефон: 8 (495) 633-58-28, электронная почта: karaseva.o@list.ru