

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Петрова Дионисия Александровича «Реконструктивная хирургия и дистракционный энтерогенез в лечении ультракоротких вариантов синдрома короткой кишки», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.11 Детская хирургия (медицинские науки)

Актуальность исследования

Диссертация Петрова Дионисия Александровича посвящена проблеме лечения ультракоротких вариантов синдрома короткой кишки (СКК). Эти пациенты получают длительное парентеральное питание, нуждаются в профилактике жизнеугрожающих осложнений, связанных с патогенезом СКК, и терапию, улучшающую всасывание в кишечнике. Существует несколько методик хирургического увеличения эффективной всасывательной поверхности, которые способствуют увеличению энтеральной толерантности и достижению энтеральной автономии, однако при ультра-СКК вероятность этого низкая. Тем не менее, выполнение увеличительных энтеропластик способно приводить к редукции парентерального питания. Анализ влияния таких операций на прогноз лечения пациентов с ультракороткими вариантами СКК является насущной задачей в детской хирургии, что говорит об актуальности выбранной диссертантом темы.

Цель диссертационного исследования – это улучшение результатов лечения пациентов с ультракороткими вариантами СКК. Для достижения поставленной цели автор четко сформулировал задачи исследования, которые решил в полном объеме с использованием современных клинко-диагностических, экспериментальных методов, а также методов статистической обработки.

Новизна представленного диссертационного исследования заключается в анализе хирургического лечения пациентов со сложными ультракороткими вариантами СКК, а также разработке альтернативного метода хирургической коррекции СКК в условиях недостаточной дилатации резидуальной тонкой кишки.

Практическая значимость работы подтверждается внедрением в клиническую практику обоснованных выводов о преимуществе своевременного выполнения аутологичных реконструкций кишечника пациентам с ультракороткими вариантами СКК. Сравнительный анализ результатов лечения показал, что выполнение операций по удлинению

кишечника оказывает положительное влияние на прогноз лечения СКК. У прооперированных пациентов сохраняется статистически значимый тренд в улучшении нутритивного статуса, сокращается частота катетер-ассоциированных осложнений, а также снижается зависимость от парентерального питания.

Экспериментальная часть исследования доказывает потенциальную эффективность механического удлинения кишечника как альтернативного метода хирургической коррекции СКК. Результаты эксперимента говорят о целесообразности одномоментной имплантации нескольких устройств для дистракционного энтерогенеза для большего суммарного удлинения тонкой кишки.

Анализ полученных данных, а также применяемые методы статистической обработки подтверждают достоверность результатов.

Автореферат оформлен стилистически грамотно, в соответствии с ГОСТ, и содержит все необходимые разделы: общая характеристика работы, общее содержание работы, заключение, выводы, практические рекомендации и список опубликованных работ по теме диссертации. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации основаны на достаточном объеме клинического и экспериментального материала, логично вытекают из полученных результатов, являются корректными и научно обоснованными.

По теме диссертации опубликовано 2 статьи в научных журналах, рекомендованных ВАК и входящих в базу данных Scopus, а также 4 публикации в сборниках материалов отечественных и международных конференций.

Принципиальных замечаний к работе нет. В качестве дискуссии хочется задать несколько вопросов:

1. Оценивали ли вы прогноз лечения пациентов с ультра-СКК, в зависимости от объема и конкретных отделов сохраненной толстой кишки?
2. Каковы перспективы внедрения дистракционного энтерогенеза в клиническую практику? Какой должен быть следующий шаг в этом направлении?

Заключение

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Петрова Дионисия Александровича «Реконструктивная хирургия и дистракционный энтерогенез в лечении ультракоротких вариантов синдрома короткой кишки» является законченной научно-

квалификационной работой, которая полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335, 02.08.2016 №748, от 01.10.2018 №1168, с изм., от 20.03.2021 №426), а сам автор Петров Дионисий Александрович достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.11. - детская хирургия (медицинские науки).

Щербакова Ольга Вячеславовна, доктор медицинских наук, заведующий отделением № 1 ОСП РДКБ РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Научная специальность 3.1.11 – Детская хирургия.

Рабочий адрес: 119571, г. Москва, Ленинский проспект, д. 117

Рабочий телефон: +7 (495) 936-96-87

«01» апреля 2022 года

Щербакова О.В.

Подпись д.м.н. Щербаковой О.В. заверяю

Зам. главного врача по хирургии
ОСП РДКБ РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
д.м.н.



Сухов М.Н.