

Отзыв

**на автореферат диссертационной работы Хасанова Расуля Ринатовича
на тему «Экспериментально-клиническое обоснование новых
стратегических подходов лечения детей с синдромом короткой
кишки», представленной на соискание учёной степени доктора
медицинских наук по специальности
3.1.11. (14.01.19) – детская хирургия**

Актуальность проблемы.

Исследование Хасанова Расуля Ринатовича посвящено актуальной теме детской хирургии, а именно улучшению результатов лечения и обоснованию новых стратегических подходов лечения детей с синдромом короткой кишки. Проблемы улучшения результатов лечения пациентов с синдромом короткой кишки за последнее время освещены в целом ряде как отечественных, так и зарубежных публикаций, свидетельствующих о наличии целого ряда нерешённых диагностических и лечебных вопросов. У ряда пациентов существующие на данный момент методы лечения имеют лишь очень ограниченную эффективность или не эффективны. В связи с развитием интенсивной терапии, неонатологии, детской хирургии и нутринологии выживаемость пациентов после обширных резекции тонкой кишки, у которых развился синдром короткой кишки, значительно увеличилась, однако этот факт поставил задачи дальнейшего лечения, этой очень сложной группы пациентов. Несмотря на достигнутые успехи в медикаментозном и хирургическом лечении, проблема лечения данной патологии еще далека от своего окончательного решения. До сих пор малоизученными остаются патоморфологические изменения мышечных слоёв тонкой кишки и нервной системы кишечника при синдроме короткой кишки. Хирургическое лечение пациентов недостаточно эффективно, не систематизированы показания к разным видам хирургического лечения. Перспективным направлением является тканевая инженерия тонкой кишки, которая может стать инновационным методом лечения таких пациентов. Всё вышеперечисленное свидетельствует об актуальности проблемы и необходимости поиска новых методов хирургического лечения синдрома короткой кишки.

Научная новизна, теоретические и практическая значимость исследования.

Автору удалось обобщить, как клинический опыт диагностики и лечения пациентов с синдромом короткой кишки, так и данные собственных экспериментов и на основании полученных результатов обосновать разработку и применение тканевой инженерии тонкой кишки при хирургическом лечении детей с синдромом короткой кишки.

На основании, вошедших в диссертационную работу, четырёх клинических и двух экспериментальных исследований им были выявлены

морфофункциональные закономерности адаптационной трансформации мышечных слоёв и нервной системы кишечника при синдроме короткой кишки как у животных, так и в биоптатах пациентов с синдромом короткой кишки. Морфологически обоснована целесообразность проведения удлиняющих кишечник операции у детей с синдромом короткой кишки. Определена роль УЗИ, рентгенконтрастного исследования и гидро-МРТ при исследовании тонкой кишки и обоснована необходимость регулярного (каждые 6 месяцев) обследования кишечника у пациентов с синдромом короткой кишки. Систематизированы показания и противопоказания к удлиняющим операциям и определены положительные прогностические факторы для восстановления полного энтерального питания после удлиняющих кишечник операций: длина тонкой кишки, наличие илеоцекального клапана, наличие не менее половины толстой кишки и отсутствие повторной дилатации тонкой кишки. Впервые в эксперименте доказана возможность и разработан метод выращивания энтерального нервного сплетения и иннервированного мышечного слоя тонкой кишки, способного к сокращениям. Обосновано, что тканевая инженерия тонкой кишки является перспективным и стратегически новым подходом лечения детей с синдромом короткой кишки в будущем.

Выводы полностью соответствуют содержанию работы и поставленным задачам, практические рекомендации логически вытекают из результатов диссертационной работы.

По материалам диссертации опубликовано 28 научных работ. Автореферат отражает все этапы исследования и сущность диссертационной работы, по объёму и содержанию соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям. Принципиальных замечаний по автореферату нет.


Заключение.

Диссертационная работа Хасанова Расуля Ринатовича на тему «Экспериментально-клиническое обоснование новых стратегических подходов лечения детей с синдромом короткой кишки», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.11. (14.01.19) – детская хирургия, представляет собой самостоятельную законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной проблемы детской хирургии – улучшение результатов лечения детей с синдромом короткой кишки путём совершенствования диагностики, хирургического лечения и разработки нового стратегического подхода лечения – тканевой инженерии тонкой кишки. Данная работа соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а её автор Хасанов Расуль Ринатович

заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.11. (14.01.19) — Детская хирургия.

Заместитель директора по научной работе,
руководитель отдела сочетанной травмы, анестезиологии-реанимации
ГБУЗ города Москвы "Научно-исследовательский институт неотложной
детской хирургии и травматологии" Департамента здравоохранения города
Москвы,
доктор медицинских наук (3.1.11. (14.01.19) – детская хирургия)

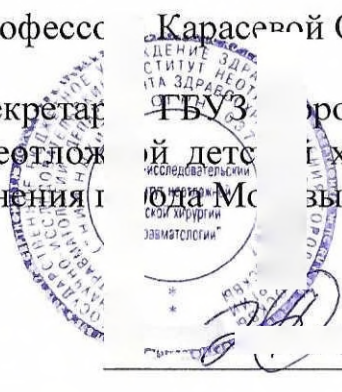
Согласна на обработку моих персональных данных

 Карасева Ольга Витальевна

01.09.2021г

Подпись профессора Карасевой Ольги Витальевны заверяю:

Ученый секретарь ГБУЗ города Москвы "Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии" Департамента здравоохранения города Москвы



Сологуб Эльмира Абдулкаировна

Адрес: ГБУЗ города Москвы "Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии" Департамента здравоохранения города Москвы, 119180, г. Москва, ул. Большая Полянка, д. 22,

E-mail: niindht@zdrav.mos.ru, сайт: <https://www.doctor-roshal.ru>,

телефон: +7 (495) 959-38-40