ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кяримова Ибрагима Ашраф-оглы «Разработка и оценка эффективности вариантов литокинетической терапии у детей с мочекаменной болезнью для повышения результативности дистанционной ударно-волновой литотрипсии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия

Актуальность представленного диссертационного исследования не вызывает сомнений и обусловлена несколькими обстоятельствами. Несмотря на широкое внедрение дистанционной ударно-волновой литотрипсии в практику лечения мочекаменной болезни у детей, показатели полного освобождения почек от конкрементов остаются недостаточно высокими, а задержка фрагментов конкрементов после литотрипсии нередко сопровождается развитием болевого синдрома и обструктивных осложнений, требующих дополнительных лечебных мероприятий. В то же время вопросы послеоперационной литокинетической терапии в детской практике остаются недостаточно изученными, а единые подходы к её применению до настоящего времени не разработаны. В связи с этим диссертационная работа, посвященная разработке и оценке эффективности различных вариантов литокинетической терапии после дистанционной ударно-волновой литотрипсии у детей, является своевременной и имеет несомненную научную и практическую значимость.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые в отечественной детской урологии проведено проспективное рандомизированное сравнительное исследование эффективности различных вариантов литокинетической терапии после дистанционной ударно-волновой литотрипсии. Автором выполнено сопоставление трёх вариантов литокинетической терапии: изолированного физиотерапевтического воздействия с использованием полихроматического поляризованного света, медикаментозной терапии с применением α1-адреноблокаторов и их комбинированного применения.

Особого внимания заслуживает использование современных методов статистического анализа, включая анализ выживаемости с построением кривых Каплана–Мейера и применение регрессионной модели Кокса, что позволило объективно оценить влияние различных вариантов терапии на сроки достижения полного освобождения почек от конкрементов.

Полученные результаты убедительно свидетельствуют о том, что комбинированная литокинетическая терапия является наиболее эффективным вариантом послеоперационного ведения детей после дистанционной ударно-волновой литотрипсии, обеспечивая максимальную частоту полного освобождения почек от конкрементов (до 88%), сокращение сроков экспульсии фрагментов конкрементов и уменьшение выраженности болевого синдрома. Комбинированный подход продемонстрировал преимущества по сравнению как со стандартной послеоперационной тактикой, так и с изученными вариантами литокинетической монотерапии.

Автореферат производит впечатление цельного и логически завершенного научного исследования. Следует отметить высокий методический уровень работы, проспективный рандомизированный дизайн исследования, чётко сформулированные критерии включения и невключения пациентов, а также достаточный объём клинического материала, обеспечивающий достоверность полученных результатов. Исследуемые группы были сопоставимы по основным клиническим и рентгенологическим характеристикам, что позволяет объективно интерпретировать выявленные различия.

Заслуживают положительной оценки данные ультразвукового мониторинга в послеоперационном периоде, позволяющие наглядно продемонстрировать ускорение отхождения фрагментов конкрементов под влиянием литокинетической терапии. Представленные результаты убедительно свидетельствуют о снижении частоты болевого синдрома, уменьшении потребности в анальгетической терапии и повышении эффективности дистанционной ударно-волновой литотрипсии.

Практическая значимость исследования подтверждается внедрением разработанных схем литокинетической терапии в деятельность ряда специализированных медицинских учреждений, а также получением патента на изобретение. Особую практическую ценность представляет возможность применения предложенного алгоритма послеоперационного ведения детей без необходимости использования сложных дорогостоящих технологий и без существенного увеличения сроков госпитализации.

Автореферат отражает все основные этапы диссертационного исследования. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов, полностью соответствуют цели и задачам исследования и имеют достаточную доказательную базу. Представленные в автореферате материалы позволяют объективно оценить научную новизну, практическую значимость и достоверность полученных результатов.

Представляется целесообразным проведение в дальнейшем многоцентровых исследований с более длительным периодом наблюдения, что позволит уточнить устойчивость полученных результатов, оценить их воспроизводимость в различных клинических условиях и расширить возможности внедрения предложенных подходов в клиническую практику.

Таким образом, на основании изучения автореферата можно заключить, что диссертационное исследование Кяримова Ибрагима Ашраф-оглы «Разработка и оценка эффективности вариантов литокинетической терапии у детей с мочекаменной болезнью для повышения результативности дистанционной ударно-волновой литотрипсии» является завершённой научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи, имеющей существенное значение для детской хирургии и детской урологии-андрологии: повышение результативности дистанционной ударно-волновой литотрипсии на основе применения дифференцированной литокинетической терапии.

Диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с последующими изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Кяримов Ибрагим Ашраф-оглы, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11 – Детская хирургия.

Доктор медицинских наук (14.01.19),
профессор кафедры детской хирургии
и урологии-андрологии им. проф. Л.П. Александрова
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)

Ростовская Вера Васильевна

«9» июня 2026 г.

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
09 06 26

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Адрес: 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2
Тел.: +7 (495) 609-14-00
Адрес электронной почты: rectorat@staff.sechenov.ru