**ОТЗЫВ**
**научного руководителя**

Кяримов Ибрагим Ашраф-оглы – соискатель ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия

Диссертация на тему: **«Разработка и оценка эффективности вариантов литокинетической терапии у детей с мочекаменной болезнью для повышения результативности дистанционной ударно-волновой литотрипсии»**

Кяримов Ибрагим Ашраф-оглы в 2021 году окончил педиатрический факультет ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России по специальности «Педиатрия». Во время обучения проявил себя как заинтересованный студент, активно занимающийся научно-исследовательской работой. Являлся старостой кружка по детской хирургии, регулярно выступал на научных конференциях с докладами о результатах собственных научно-исследовательских работ и публиковался в рецензируемых научных журналах, что говорит об интересе к избранной специальности.

С 2021 по 2023 год Кяримов И.А. проходил обучение в ординатуре по специальности «Детская хирургия» на базе ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России, где зарекомендовал себя ответственным и исполнительным специалистом. В 2023 году успешно завершил профессиональную переподготовку по специальности «Детская урология-андрология» в медицинском институте РУДН имени Патриса Лумумбы.

С 2023 года по настоящее время проходит обучение в аспирантуре по направлению 3.1. Клиническая медицина, 3.1.11. Детская хирургия. Одновременно работает - детским хирургом в урологическом отделении с группами репродуктологии, а также младшим научным сотрудником

лаборатории научных основ нефроурологии и репродуктивного здоровья ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России. С 2024 года продолжает обучение в ординатуре по специальности «Урология» в Рязанском государственном медицинском университете им. акад. И.П. Павлова.

В ходе работы проведен анализ клинических данных пациентов с мочекаменной болезнью, которым выполнялась дистанционная ударно-волновая литотрипсия на базе урологического отделения с группами репродуктологии и трансплантации ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России. Автором разработаны и клинически апробированы три варианта литокинетической терапии: изолированное применение физиотерапии (полихроматический поляризованный свет), изолированное применение уроселективных альфа-1-адреноблокаторов (тамсулозин у детей 2-5 лет и силодозин у детей старше 5 лет) и комбинированная литокинетическая терапия, а также проведена их сравнительная оценка эффективности по ключевым критериям. Доказано, что применение литокинетической терапии достоверно повышает результативность дистанционной ударно-волновой литотрипсии. Разработанные варианты литокинетической терапии могут быть рекомендованы для внедрения в практику детских хирургов и детских урологов-андрологов.

Кяримов И.А. подготовил к публикации 11 научных работ, из них 3 статьи в научных журналах, рекомендованных ВАК для публикации основных результатов диссертации на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальности 3.1.11. «Детская хирургия»; 5 тезисов в рецензируемых научных изданиях и 4 кратких сообщения о результатах работы в печатных изданиях. Прикладной характер работы подтвержден патентом на изобретение № 2857461 от 03.03.2026 – «Способ литокинетической терапии после дистанционной ударно-волновой литотрипсии при уролитиазе у детей».

Материалы и основные результаты диссертационного исследования были представлены научному сообществу на ряде ведущих российских и

международных конференций: I Международном форуме «Дни детской хирургии в Азербайджане» (Баку, 2024г.), I Всероссийском форуме с международным участием «Здоровье детей – национальный приоритет России» (Москва, сентябрь 2024г.), VI и VII научно-практических конференциях студентов и молодых ученых «Студеникинские чтения» (Москва, 2024 и 2025 гг.), XVIII и XIV Всероссийских научно-практических форумах «Неотложная детская хирургия и травматология» (2025 и 2026 гг.), XIII Всероссийской школе по детской урологии-андрологии (Москва, апрель 2025г.), а также 8-м Всемирном конгрессе детской хирургии (WOFAPS 2025) в Анталии (Турция, 2025г.).

Кяримов И.А. на протяжении всей работы показывал себя как целеустремленный специалист, который умеет аргументированно отстаивать свою точку зрения и добиваться поставленных задач.

Диссертационная работа Кяримова Ибрагима Ашраф-оглы «Разработка и оценка эффективности вариантов литокинетической терапии у детей с мочекаменной болезнью для повышения результативности дистанционной ударно-волновой литотрипсии» представляет собой завершённое научно-квалификационное исследование, которое может быть представлено к защите.

Кяримов И.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий урологическим отделением
с группами репродуктологии и трансплантации
ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»
Минздрава России, д.м.н., профессор Зоркин С.Н.

Подпись д.м.н., профессора Зоркина С.Н. заверяю:
Учёный секретарь ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»
Минздрава России, д.м.н., профессор РАН Винярская И.В.

«09» апреля 2026 года