

«УТВЕРЖДАЮ»



Ректор ГОУ «ТГМУ

имени Абуали ибни Сино»,

д.м.н., профессор

Мухиддин Н.Д.

05 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного образовательного учреждения «Гаджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан (ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» МЗ и СЗН РТ).

Диссертация Корохонова Ахлиддина Тухтамуродовича на тему: «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей» выполнена на кафедре детской хирургии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

В период подготовки диссертации Корохонов Ахлиддин Тухтамуродович являлся докторантом PhD кафедры детской хирургии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Корохонов Ахлиддин Тухтамуродович в 2013 году поступил в ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по специальности «Лечебное дело», окончив его в 2019 году с отличием.

После окончания вышеназванного университета с целью продолжения учебы поступил в клиническую ординатуру по специальности «Детская хирургия», на кафедру детской хирургии, и окончив её в 2021 году по специальности «Детская хирургия».

Согласно приказу ректора №169 §17 от «09» октября 2021 года был зачислен в докторантуру PhD на кафедру детской хирургии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Тема диссертации, научный руководитель были утверждены на заседании Учёного совета педиатрического факультета ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино», «21» апреля 2022 года (протокол №8).

Академический транскрипт №763 выдан 14.02. 2025 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» об окончании докторантуры PhD.

Диссертация Корохонова Ахлиддина Тухтамуродовича обсуждена на заседании межкафедральной проблемной комиссии от «13» мая 2025 года, протокол №30. Со стороны рецензентов была дана положительная оценка и после исправления недостатков была рекомендована к следующему этапу защиты диссертации.

По итогам обсуждения диссертации на тему «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей» принято следующее **заключение:**

Соответствие специальности и названия темы паспорту специальности и содержанию диссертации. Диссертация «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей

тазобедренного сустава у детей», представленная Корохов А.Т. соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 6D110119 – Детская хирургия: подпункт 3.4. Инфекции в детской хирургии: септический шок, сепсис, гнойные заболевания мягких тканей и др. 3.8. Предоперационная подготовка детей и ведение послеоперационного периода.

Связь темы диссертации с приоритетными направлениями развития науки, техники и технологии в республике. Тема настоящей диссертационной работы связана с тематическим планом кафедральной (инициативных) НИР на 2025–2029 гг. «Пути снижения гнойно–септических заболеваний у детей» ГР 0125ТJ1678, кафедры детской хирургии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Соответствие количества и тематики публикаций научных результатов содержанию диссертации и её автореферата.

Полученные автором результаты исследования полностью отражены в 19 научных работ, 5 из которых в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан, получены 3 рационализаторских предложений и один патент Республики Таджикистан на изобретение.

Основные разделы диссертационной работы доложены и обсуждены на XVII научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Актуальные вопросы современных научных исследований» (Душанбе, 2022); XVIII научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Наука и инновации в медицине» (Душанбе, 2023); Всероссийской конференции с международным участием «Молодые лидеры в медицинской науке» (Томск, 2023); XIX научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Молодёжь и медицинские инновации: создание будущего сегодня» (Душанбе, 2024); Конгресс ассоциации детских хирургов Центральной Азии с международным участием «Инновационные технологии в педиатрии и хирургии детского возраста» (Душанбе, 2024); Научное общество детских хирургов, анестезиологов-реаниматологов Республики Таджикистан имени А.Т. Пулатова (Душанбе, 2025); XX научно–практическая конференция молодых ученых и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Интеллектуальные технологии в медицинском образовании и науке: инновационные подходы» (Душанбе, 2025).

Наличие актов, подтверждающих применение научных результатов в производстве или возможность их применения.

По результатам научного исследования определена эффективность применения методов остеопункции с остеотанометрией проксимального отдела бедренной кости и методов лучевой диагностики (рентгенография, УЗИ, КТ) в зависимости от стадии течения остеомиелитического процесса. Исходя из анализа клинического исследования, определены наиболее ранние

симптомы острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей. Путём сравнительного анализа лучевых методов установлены диагностические возможности остеопункции с остеотанометрией проксимального бедра на ранних этапах заболевания. Применение предложенной хирургической тактики при оперативном лечении острого гематогенного остеомиелита шейки бедренной кости обеспечивает быструю и эффективную санацию очага инфекции.

Предложенная модифицированная игла с Т-образной рукояткой даёт возможность с лёгкостью пунктировать шейку бедренной кости. Широкий просвет иглы, наряду с измерением внутрикостного давления, обеспечивает полноценный отток патологического содержимого из костномозгового канала со снижением внутрикостного давления.

Личный вклад автора в проведенном исследовании.

Автор участвовал во всех разделах диссертационного исследования: в изучении научной литературы по теме диссертации, в определении актуальности проблемы и степени её разработанности, в определении дизайна исследований, в постановке цели и задач, организации его проведения. В ходе исследования автор лично проводил пункции суставов, остеопункции с остеотанометрией, анализировал результаты клинических осмотров, данных лучевого исследования, эффективность лечебных и профилактических вмешательств. Большинство оперативных вмешательств в рамках данного исследования было выполнено непосредственно автором или при его активном участии.

Наряду с этим автор самостоятельно проводил сбор, регистрацию и статистическую обработку данных, анализировал и интерпретировал результаты. Занимался оформлением разделов диссертации, анализом результатов, обоснованием научных положений, выводов и практических рекомендаций. Также автор лично проводил подготовку материалов к публикациям и докладам, кроме того, диссертант участвовал во внедрении результатов в учебный и практический процесс. Активное участие автора во всех этапах исследования обеспечивает глубокое понимание и точность в представлении научных данных. Автором получены основные научные результаты диссертации, сформулированы положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации.

Диссертация Корохонов А.Т. на тему «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей».

Тема диссертации соответствует соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 6D110119 - Детская хирургия: подпункт 3.4. Инфекции в детской хирургии: септический шок, сепсис, гнойные заболевания мягких тканей и др. 3.8. Предоперационная подготовка детей и ведение послеоперационного периода.

Диссертация Корохонов А.Т. состоит из введения, 5 глав, структура диссертации включает введение, общую характеристику работы, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, результаты собственные исследования, а также раздел обсуждения полученных результатов. В работе сформулированы выводы и предложены рекомендации

по практическому использованию результатов исследования. Список литературы насчитывает 186 источников, включая 96 отечественных и 90 зарубежных. Материалы диссертации иллюстрированы 28 рисунками и 22 таблицами.

По теме диссертационной работы опубликовано 19 научных работ, 5 из которых в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан, получены 3 рационализаторских предложений и один патент Республики Таджикистан на изобретение.

Основное содержание исследования по теме диссертации отражено в следующих публикациях:

I. Научные статьи, опубликованные в рецензируемых журналах, утвержденных ВАК при Президенте РТ:

- 1. Корохов А.Т.** Вопросы диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.Т. Корохов** // Здоровоохранение Таджикистана. – 2023. – №2. – С. 119–127.
- 2. Корохов А.Т.** Дискуссионные проблемы классификации современного гематогенного остеомиелита у детей [Текст] / А.С. Сафаров, А.М. Шарипов, **А.Т. Корохов**, Б.А. Сафаров // Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии. – 2023. – Т. 13, № 2. – С. 257–266.
- 3. Корохов А.Т.** Выбор способа санации гнойного очага в зависимости от стадии гнойного процесса при остром гематогенном остеомиелите длинных трубчатых костей у детей [Текст] / А.С. Сафаров, **А.Т. Корохов**, Б.А. Сафаров // Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2023. – Т. 13. – № 4 (48). – С. 63–70.
- 4. Корохов А.Т.** Особенности клинического проявления острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / А.С. Сафаров, **А.Т. Корохов**, Б.А. Сафаров // Здоровоохранение Таджикистана. – 2024. – № 2. – С. 70–76.
- 5. Корохов А.Т.** Особенности скелетного вытяжения при остром гематогенном остеомиелите костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.Т. Корохов**, А.С. Сафаров, Б.А. Сафаров // Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2024. – Том XIV. – № 3. – С. 55–62.

II. Статьи и тезисы в сборниках конференции

- 6. Корохов А.Т.** Показание к скелетному вытяжению при остром гематогенном остеомиелите костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / А.С. Сафаров, Б.А. Сафаров, **А.Т. Корохов** // Материалы международной научно–практической конференции «Современные научные исследования в медицине: актуальные вопросы, достижения и инновации». Термез. – 2022. – С. 366–367.
- 7. Корохов А.Т.** Септико–пиемическая форма острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / А.С. Сафаров,

А.Т. Корохов, Б.А Сафаров // Материалы XII Всероссийского научно–практического форума «Неотложная детская хирургия и травматология». Москва. – 2024. – С. 131.

8. Корохов А.Т. Актуальные вопросы острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.Т. Корохов** // Материалы Всероссийской конференции с международным участием «Молодые лидеры в медицинской науке». Томск. – 2023. – С. 47–49.

9. Корохов А.Т. Особенности лечения и профилактика патологического подвывиха и вывиха бедренной кости при остром гематогенном метаэпифизарном остеомиелите у новорождённых и детей раннего возраста [Текст] / **А.С. Сафаров, А.Т. Корохов, И.Б. Шерназаров** // Материалы (71–ой) научно–практической конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Инновация в медицине». Душанбе. – 2023. –Том 1. – С. 292–294.

10. Корохов А.Т. Значение клиничко–анамнестические данных в ранней диагностике острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.Т. Корохов** // XVIII научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Наука и инновация в медицине». Душанбе. – 2023. – Том 1. – С. 262–263.

11. Корохов А.Т. Особенности течения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.С. Сафаров, А.Т. Корохов, Б.А. Сафаров** // Материалы юбилейной (70–ой) научно –практической конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Современная медицина: традиции и инновации». Душанбе. – 2022. – Том 1. – С. 421–423.

12. Корохов А.Т. Пункции тазобедренного сустава и проксимальной части бедренной кости в диагностике и лечении острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / **А.Т. Корохов** // Материалы XVII научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Наука и инновация в медицине». Душанбе. – 2022. – Том 1. – С. 261–262.

13. Корохов А.Т. Степени остеомиелитического коксита у детей [Текст] / **А.Т. Корохов, Ю.М. Давлатов** // Материалы XIX научно–практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Молодежь и медицинские инновации» Душанбе. – 2024. – Том 1. – С. 96–97.

14. Корохов А.Т. К вопросу о классификации гематогенного остеомиелита у детей [Текст] / **А.С. Сафаров, А.Т. Корохов, Б.А. Сафаров** // Материалы Конгресса ассоциации детских хирургов Центральной Азии с международным участием «Инновационные технологии в педиатрии и хирургии детского возраста» Приложение №.3. Душанбе. – 2024. – С. 166 – 168.

15. Корохов А.Т. Критерии наложения и снятия скелетного вытяжения при остром гематогенном остеомиелите костей тазобедренного сустава у детей

[Текст] / А.С. Сафаров, А.Т. Корохов, Б.А. Сафаров // Материалы Конгресса ассоциации детских хирургов Центральной Азии с международным участием «Инновационные технологии в педиатрии и хирургии детского возраста» Приложение №.3. Душанбе – 2024. – С. 168–169.

16. Корохов А.Т. Ультразвуковое и рентгенологическое исследования в диагностике острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / А.Т. Корохов, Г.З. Рахмонова, Ю.М. Давлатов // Материалы XX научно–практическая конференция молодых ученых и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Интеллектуальные технологии в медицинском образовании и науке: инновационные подходы» Душанбе. – 2025. – Том 1. – С. 101–102.

17. Корохов А.Т. Остеотанометрия в ранней диагностике острого гематогенного остеомиелита проксимального отдела бедренной кости у детей [Текст] / А.Т. Корохов, С.Р. Исобоева, Ф.А. Бобобеков // Материалы XX научно–практическая конференция молодых ученых и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Интеллектуальные технологии в медицинском образовании и науке: инновационные подходы» Душанбе. – 2025. – Том 1. – С. 101.

18. Корохов А.Т. Компьютерная томография в диагностике острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей [Текст] / А.Т. Корохов, М.М. Ятимова, Ю.М. Давлатов // Материалы XX научно–практическая конференция молодых ученых и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием на тему «Интеллектуальные технологии в медицинском образовании и науке: инновационные подходы» Душанбе. – 2025. – Том 1. – С. 102.

19. Корохов А.Т. Улучшение хирургической тактики лечения острого гематогенного остеомиелита шейки бедренной кости у детей [Текст] / А.Т. Корохов, А.С. Сафаров, Б.А. Сафаров // Материалы VI Международной научно-практической конференции «Наука и практика: актуальные вопросы, достижения и инновации» Пенза. – 2025. – С. 203–210.

III. Патент на изобретение

1. Корохов А.Т. Способ лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей. Патент РТ № ТЈ 1575 [Текст] / Корохов А.Т., Сафаров А.С., Сафаров Б.А. Душанбе. – 2025.

IV. Рационализаторские предложения

1. Корохов А.Т., Сафаров А.С., Сафаров Б.А. Модифицированная игла для диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита проксимальной части бедренной кости у детей. Рационализаторское предложение №3526/R1014, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 23.10.2023.

2. Корохов А.Т., Сафаров А.С., Шерназаров И.Б. Способ определения степени выраженности коксита при остром гематогенном остеомиелите костей тазобедренного сустава у детей. Рационализаторское предложение. №3525/R1013, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 23.10.2023.

3. Корохов А.Т., Сафаров А.С., Сафаров Б.А. Способ лечения острого гематогенного остеомиелита шейки бедренной кости, осложнённого

вторичным гнойным кокситом у детей. Рационализаторское предложение № 3546\R1034, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 05.03.2024.

Постановили:

1. Диссертацию Корохонова Ахлиддина Тухтамуродовича на тему: «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей», представленная по специальности 6D110119 - Детская хирургия, считать законченной научной работой.

2. Диссертация Корохонова Ахлиддина Тухтамуродовича на тему: «Оптимизация методов диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита костей тазобедренного сустава у детей», представленная Корохонов А.Т. по специальности 6D110119 - Детская хирургия с учетом исправления замечаний рекомендовать к защите в соответствующий диссертационный совет.

Заключение принято на заседании межкафедральной проблемной комиссии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по хирургии, протокол №30 от «13» мая 2025 года:

Присутствовали: всего – 22 человек. Результаты голосования «за» - 22 чел., «против» - нет, «воздержавшиеся» - нет.

**Председатель межкафедральной
проблемной комиссии по хирургическим
дисциплинам ГОУ «ТГМУ имени
Абуали ибни Сино», д.м.н.**

Курбонов Х.Х.

**Секретарь межкафедральной
проблемной комиссии по хирургическим
дисциплинам ГОУ «ТГМУ имени
Абуали ибни Сино», к.м.н., доцент**

Салимов Дж. С.

