

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.01

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России по диссертационной работе Уткиной Татьяны Васильевны «Кистозные расширения желчных протоков у детей: клиника, диагностика и эндовидеохирургическое лечение» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:

3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки)

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 13 мая 2025 г., №3

О присуждении Уткиной Татьяне Васильевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Кистозные расширения желчных протоков у детей: клиника, диагностика и эндовидеохирургическое лечение» по специальности: 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки) принята к защите 13 марта 2025 г., протокол №3-б диссертационным советом 21.3.054.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д.2/1, стр.1 № 561/нк от 03.06.2021г.

Соискатель Уткина Татьяна Васильевна, 1977 года рождения, в 2000г. окончила педиатрический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанская государственная медицинская академия» Минздрава России по специальности «Педиатрия», в 2001г. закончила интернатуру, в 2003г. - ординатуру по специальности «Детская хирургия» на базе кафедры детской хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Кубанская государственная медицинская академия». С 2001г. работает врачом-детским хирургом, стаж работы 23 года. С февраля 2023г. по настоящее время занимает должность врача детского хирурга хирургического отделения №2 Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница имени М.П. Кончаловского Департамента здравоохранения г.Москвы».

Диссертация выполнена на кафедре детской хирургии имени академика С.Я. Долецкого в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

В период подготовки диссертации соискатель Уткина Татьяна Васильевна обучалась в аспирантуре по специальности «Детская хирургия» на кафедре детской хирургии имени академика С.Я. Долецкого Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, работала в должности врача – детского хирурга хирургического отделения Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детская городская клиническая больница имени З.А. Башляевой Департамента здравоохранения города Москвы».

Научный руководитель:

Соколов Юрий Юрьевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской хирургии имени академика С.Я. Долецкого ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Карасева Ольга Витальевна – доктор медицинских наук, заместитель директора по научной работе, руководитель отдела сочетанной травмы, анестезиологии и реанимации Государственного бюджетного учреждения

здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии – Клиника доктора Рошаля» Департамента здравоохранения города Москвы.

Ахаладзе Дмитрий Гурамович – доктор медицинских наук; директор Института детской хирургии и онкологии Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ведущая организация:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). В своем положительном отзыве, составленным профессором кафедры детской хирургии и урологии-андрологии им профессора Л.П. Александрова ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России, доктором медицинских наук Ростовской Верой Васильевной и утвержденном проректором по научно-технологическому развитию ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России, доктором фармацевтических наук, доцентом Тарасовым Вадимом Владимировичем указало, что диссертация Уткиной Т. В. на тему «Кистозные расширения желчных протоков у детей: клиника, диагностика и эндовидеохирургическое лечение» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки) является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по улучшению результатов хирургического лечения детей с кистозными расширениями желчных протоков, имеющей существенное значение для

специальности 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки), и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (в редакции от 16.10.2024 №1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Уткина Татьяна Васильевна заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Материалы диссертационного исследования и отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры педиатрии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол №8 от «15» апреля 2025г.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, в том числе 9 работ в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации.

Все работы посвящены диагностике и лечению детей с кистозными расширениями желчных протоков.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Уткина, Т.В.** Роль магнитно-резонансной холангиопанкреатографии при диагностике кистозной трансформации гепатикохоледоха и возможных послеоперационных осложнений (клинический случай) / Луковкина О.В., Шолохова Н.А., Соколов Ю.Ю. // Радиология - практика. - 2022. - №3. - С. 74-82; 9 с./2 с. К-3. ИФ – 0,116.

2. **Уткина, Т.В.** Сравнение возможностей трехмерной визуализации и стандартной магнитно-резонансной холангиопанкреатографии при диагностике кист холедоха у детей / Луковкина О.В., Шолохова Н.А., Соколов Ю.Ю., Ефременков А.М. // Практика педиатра. - 2023. - №3. - С. 64-68; 5 с./2 с. К-2. ИФ – 0,385.

3. Уткина, Т.В. Чрескожная чреспеченочная холангиостомия у детей / Мелёхина О.В., Соколов Ю.Ю., Ефременков А.М., Солодинина Е.Н., Зыкин А.П., Барская К.А. // Детская хирургия. - 2023. - 27(5). - С. 331-337; 7 с./1 с. К-2. ИФ – 0,220.

4. Уткина, Т.В. Лапароскопические вмешательства у детей при кистозных расширениях желчных протоков. / Соколов Ю.Ю., Ефременков А.М., Солодинина Е.Н., Мелехина О.В., Ахматов Р.А., Луковкина О.В., Барская К.А. // Анналы хирургической гепатологии. - 2024. - 29 (2). - С. 48-57; 10 с./6 с. К-1. ИФ – 0,821.

На автореферат диссертации поступил отзыв:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, доцента Аксельрова М.А., заведующего кафедрой детской хирургии института материнства и детства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере детской хирургии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **установлено**, что клинико-лабораторные проявления и анатомические варианты КРЖП различаются у пациентов разных возрастных групп. В младшей возрастной группе преобладающей анатомической формой КРЖП является шарообразная (у 75%) с явлениями механической желтухи (у 45,8%). У

пациентов старше 4 лет преобладает веретенообразная форма КРЖП (у 63,2%) с болевым абдоминальным синдромом (у 92,1%);

– **показано**, что наиболее информативными методами диагностики КРЖП у детей являются: УЗИ (Se – 93%, Sp – 90%, Ac – 93%) и 3D-МРХПГ (Se – 100%, Sp – 100%, Ac – 100%), результаты которых необходимы для планирования хода оперативного вмешательства и контроля за состоянием билиодигестивного анастомоза в послеоперационном периоде;

- **определено**, что предикторами развития острого панкреатита у детей с КРЖП, являются: возраст пациента (AUC 0,676; 95% ДИ: 0,538 – 0,813; COV – 52,0; $p = 0,014$); максимальный поперечный диаметр общего желчного протока (AUC 0,767; 95% ДИ: 0,663 – 0,872; COV – 25,0; $p < 0,001$); наличие аномального панкреатико-билиарного соединения (OR: 9,429; 95% ДИ: 2,008 – 44,271; $p = 0,03$). Острый панкреатит у детей с КРЖП чаще встречается при веретенообразных формах КРЖП (OR: 8,053; 95% ДИ: 2,596 – 24,982; $p < 0,001$) и у детей старшей возрастной группы (OR 3,82; 95% ДИ: 1,361 – 10,724; $p = 0,012$).

- **установлено**, что для купирования билиарной обструкции и острого панкреатита в предоперационном периоде могут быть эффективны такие методы декомпрессии желчных протоков, как лапароскопическая холецистостомия, эндоскопическая папиллосфинктеротомия и чрескожная чреспеченочная холангиостомия;

- **показано**, что лапароскопическое иссечение кистозно-измененных желчных протоков с формированием гепатикоеюноанастомоза на петле по Ру эффективно при КРЖП у детей. Оптимальным способом наложения межкишечного анастомоза при формировании Ру-петли является экстракорпоральный аппаратный кишечный шов, который позволяет сократить время оперативного вмешательства ($p = 0,001$) и сопровождается наименьшим количеством послеоперационных осложнений ($p = 0,019$);

- **определено**, что сочетание неблагоприятных факторов – таких, как: спонтанная перфорация желчных протоков в анамнезе, длительность клинических проявлений заболевания более 1 года и срочное радикальное оперативное вмешательство увеличивает риски возникновения послеоперационных осложнений в 5,187 раза (HR: 5,187; 95% ДИ 1,847-14,568; $p = 0,002$).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **изучены** возрастные клинико-анатомические особенности КРЖП у детей;
- **определена** информативная значимость различных инструментальных методов исследования в диагностике КРЖП у детей;
- **выявлены** предикторы возникновения острого панкреатита у детей с КРЖП;
- **оценены** результаты эндовидеохирургического лечения детей с КРЖП.

Практическое значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что:

- **предложены** методы декомпрессии желчных протоков у пациентов с выраженной билиарной обструкцией, позволяющие подготовить больных к радикальному оперативному вмешательству;
- **определен** оптимальный способ наложения межкишечного анастомоза при формировании Ру-петли в ходе оперативного вмешательства при КРЖП у детей, что позволяет сократить время операции и уменьшить количество послеоперационных осложнений;
- **выявлены** факторы риска возникновения послеоперационных осложнений, предложены способы их профилактики и коррекции;
- **представленные выводы и практические рекомендации** диссертационного исследования применимы на циклах обучения специалистов для повышения квалификации, в стационарах хирургического профиля и амбулаторно-поликлиническом звене. Результаты исследования внедрены в

лечебную деятельность хирургических отделений ГБУЗ «Детская городская клиническая больница святого Владимира ДЗМ» и ГБУЗ «Детская городская клиническая больница имени З. А. Башляевой ДЗМ» и используются для обучения на кафедре детской хирургии им. академика С. Я. Долецкого ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Научная новизна: в рамках выполненной работы впервые в отечественной литературе установлены различия анатомических вариантов и клинического течения КРЖП в разных возрастных группах детей. Проведен анализ частоты встречаемости и определены предикторы возникновения острого панкреатита у детей с КРЖП. Предложены варианты декомпрессии желчных протоков для купирования билиарной обструкции и явлений острого панкреатита с целью подготовки к радикальному оперативному вмешательству. Определен оптимальный способ наложения межкишечного анастомоза при формировании Ру-петли в ходе оперативного вмешательства у детей с КРЖП. Выявлены факторы риска возникновения послеоперационных осложнений при радикальных вмешательствах у детей с КРЖП, предложены способы их профилактики и коррекции.

Оценка достоверности результатов исследования: научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на результатах тщательного клинического и инструментального обследования, хирургического лечения 86 пациентов с использованием современных методов диагностики, логично вытекают из полученных данных и полностью соответствуют целям и задачам. Применение корректных методов статистической обработки делает возможным считать представленные результаты, сформулированные на их основании выводы и практические рекомендации вполне обоснованными и достоверными.

Личный вклад: все данные научного исследования получены при непосредственном участии диссертанта на всех его этапах: анализе

литературных источников, обосновании актуальности темы работы, формулировке цели и задач, разработке дизайна и выборе методов исследования, отборе пациентов, статистической обработке, обобщении и интерпретации результатов, формулировании основных положений, выводов и практических рекомендаций. Автор принял непосредственное участие в обследовании и лечении пациентов с кистозными расширениями желчных протоков.

По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, в том числе 9 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертационных работ, 5 – в журналах, включенных в международную базу научного цитирования SCOPUS.

В ходе исследования выполнены поставленные задачи, сформулированы обоснованные выводы и практические рекомендации.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация Уткиной Татьяны Васильевны «Кистозные расширения желчных протоков у детей: клиника, диагностика и эндовидеохирургическое лечение» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой решена научная задача по улучшению результатов лечения детей с кистозными расширениями желчных протоков, и соответствует критериям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ №1382 от 16.10.2024 г.), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки).

На заседании 13 мая 2025г. диссертационный совет принял решение за улучшение результатов лечения детей с кистозными расширениями желчных протоков Уткиной Татьяне Васильевне присудить ученую степень кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» присуждение ученой степени - 14, «против» присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета 21.3.054.01

д.м.н., профессор

Захарова Ирина Николаевна

Ученый секретарь

диссертационного совета 21.3.054.01

д.м.н., профессор

Зыков Валерий Петрович



«13» мая 2025 г