

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.028.03,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТ-
НОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ-
СКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕ-
НИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 28 мая 2024 г. № 8(219)

О присуждении Каркошка Татьяне Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний и функциональных нарушений кишечника у детей на основе ультразвукового метода исследования» по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика принята к защите 27 февраля 2024г. (протокол заседания № 4) диссертационным советом 21.1.028.03, созданным на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12, приказ Минобрнауки о создании диссертационного совета №1230/нк от 12.10.2022 г.).

Соискатель Каркошка Татьяна Александровна, 3 мая 1968 года рождения.

В 1996 году соискатель окончила Ростовский ордена Дружбы народов медицинский институт.

В 2021 году соискатель окончила заочную аспирантуру в ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России на кафедре ультразвуковой диагностики по специальности «Клиническая медицина».

Работает врачом ультразвуковой диагностики клиники ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России на кафедре ультразвуковой диагностики.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Неласов Николай Юлианович, заведующий кафедры ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО

«Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России».

Официальные оппоненты:

Синельникова Елена Владимировна – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой лучевой диагностики и биомедицинской визуализации ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России,

Пыков Михаил Иванович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой лучевой диагностики детского возраста ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, профессором Железняком Игорем Сергеевичем – начальником кафедры рентгенологии и радиологии с курсом ультразвуковой диагностики, указала, что диссертация является завершенной научно-квалификационной работой, в которой осуществлено новое решение актуальной для лучевой диагностики научно-практической задачи – улучшению диагностики воспалительных заболеваний и функциональных нарушений кишечника у детей с использованием ультразвуковой диагностики.

Диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (в редакциях), а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК Минобрнауки, опубликовано 2 работы, получен 1 патент РФ. В публикациях освещены вопросы применения ультразвукового сканирования у детей, с использованием серой шкалы, ЦДК, компрессионной эластографии. Общий авторский вклад 60%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значительные научные работы:

1. Каркошка, Т.А. Анализ диагностической значимости ультразвуковых признаков в выявлении воспалительных заболеваний толстого кишечника у детей / Т.А. Каркошка, Н.Ю. Неласов, А.А. Яковлев и соавт. // **Международный научно-исследовательский журнал**. – 2021. – № 1 (103). – Ч. 3. – С. 37–42 (авторский вклад 75%).

2. Каркошка, Т.А. Роль ультразвукового и других визуализирующих диагностических методов в выявлении воспалительных заболеваний кишечника у детей / Т.А. Каркошка, Н.Ю. Неласов // **Международный научно-исследовательский журнал**. – 2021. – № 3 (105). Ч. 2. – С. 86–91 (авторский вклад 75%)

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: ДПО ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России (д.м.н., проф. Сенча А.Н.), ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии» Минздрава России (д.м.н., проф. Максимова Н.А.), ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России (д.м.н., проф. Поморцев А.В.), ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Минздрава России (д.м.н. , проф. Лютая Е.Д.), ФГБОУ ВПО «Донецкий государственный медицинский университет им. М. Горького» Минздрава ДНР (д.м.н., проф. Зубов А. Д.); В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что доктор медицинских наук, профессор Пыков Михаил Иванович – ведущий специалист в области лучевой диагностики в педиатрии, круг научных и практических интересов которого включает вопросы ультразвуковой диагностики патологии желудочно- кишечного тракта детей, он является автором работ, посвященных различным проблемам лучевой диагностики в педиатрии.

Доктор медицинских наук, профессор Синельникова Елена Владимировна ведущий специалист в области лучевой диагностики и биомедицинской визуализации

зации. Ее научные работы посвящены различным проблемам лучевой диагностики в педиатрии с использованием традиционных и эластографических методик ультразвуковой диагностики, а также методам диагностики воспалительных заболеваний кишечника у детей.

ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Минобороны России является одним из ведущих учреждений, занимающихся вопросами диагностики и лечения в патологии желудочно-кишечного тракта у детей, сотрудниками которого опубликовано большое количество работ, затрагивающих вопросы проведения терапии и диагностики воспалительных заболеваний кишечника у детей, включая ультразвуковой метод.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

усовершенствована методика ультразвукового сканирования стенки толстой кишки у детей с применением эластографического картирования и проведением фармакологической пробы;

разработан новый способ определения степени выраженности воспалительного процесса в стенке, позволяющий с высокой точностью диагностировать воспалительные изменения и функциональные нарушения;

проведен анализ ультразвуковых признаков: толщина и слоистость стенки толстой кишки, выраженность кровотока, увеличение мезентериальных лимфоузлов, наличие межпетлевого асцита, характер эластографического картирования стенки в верификации воспалительных изменений и функциональных нарушений кишечника у детей;

определены ультразвуковые паттерны неизменённой стенки толстой кишки при воспалительных заболеваниях и функциональных нарушениях;

проведен анализ сопоставимости данных ультразвукового исследования с клинико-лабораторными данными воспалительных заболеваний в стадии обострения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

разработан и внедрен новый способ расчета объемного кровотока в доступе, который не зависит от погрешностей, вызванных неравномерным диаметром и

дилатацией отводящей вены в практическую деятельность отделения гастроэнтерологии ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России, в детское соматическое отделение МБУЗ «Городская больница №20» г. Ростова на Дону, ООО «Передовые технологии» (г. Ростов на Дону), МЦ «Ваш доктор» (г. Шахты);

доказана эффективность проведения ультразвукового исследования стенки толстой кишки с применением эластографии у детей, достаточного для постановки диагноза функциональные нарушения или воспалительные заболевания кишечника;

изложены ультразвуковые признаки воспалительных заболеваний толстого кишечника, функциональные нарушения и ультразвуковая картина неизмененного кишечника, выделена группа пациентов, имеющих пограничные изменения, требующих наблюдения и находящихся в зоне риска по развитию воспалительного заболевания.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

определены этапы диагностической маршрутизации пациентов с гастроэнтерологической патологией в зависимости от ультразвуковой картины;

указана диагностическая значимость ультразвуковых признаков: толщина стенки, ее слоистость, выраженность кровотока, наличие межпетлевого асцита, увеличение мезентериальных лимфоузлов, тип эластографического картирования

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных и фактах;

идея базируется на анализе практики и обобщения передового опыта ультразвукового исследования стенки толстой кишки;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике; в отличие от опубликованных данных по теме диссертации усовершенствована методика ультразвукового исследования толстой кишки у детей, путем применения инновационной эластографической методики, что позволяет с высокой точностью диагностировать воспалительные заболевания толстого кишечника у детей, что особенно важно для своевременного начала специ-

фичной терапии, позволило проводить не инвазивное динамическое наблюдение состояния кишки на фоне проводимого лечения;

использованы современные методики сбора и статистической обработки информации с обоснованием подбора единиц наблюдений и измерений.

Личный вклад соискателя состоит в:

непосредственном ее участии в получении исходных данных, разработке дизайна исследования, формировании положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций; личном участии в апробации результатов.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Каркошка Т.А. ответила на все задаваемые в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 28 мая 2024 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития лучевой диагностики в детской гастроэнтерологии, а именно, улучшение дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний и функциональных нарушений у детей на основе ультразвукового метода исследования, присудить Каркошка Татьяне Александровне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.25. Лучевая диагностика, участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 23, против - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

Самочерных Константин Александрович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Иванова Наталия Евгеньевна



28 мая 2024