

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.071.01

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 10 ноября 2020 г., № 7

О присуждении Михайловой Светлане Игоревне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Прогнозирование и профилактика осложненного течения острого метаэпифизарного остеомиелита у детей» по специальности 14.01.19 – Детская хирургия принята к защите 07 сентября 2020 г., протокол № 7-б диссертационным советом Д 208.071.01 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, № 2059-2039 от 05.10.2009г.

Соискатель Михайлова Светлана Игоревна, 1977 года рождения, в 2001 году окончила Тверскую государственную медицинскую академию.

Михайлова С.И. окончила аспирантуру на кафедре детской хирургии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России в 2018 г.

Михайлова С.И. работает врачом – детским хирургом отделения экстренной и гнойной хирургии ГБУЗ «Детская областная клиническая больница» г. Твери с III - 2003 г. по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре детской хирургии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Румянцева Галина Николаевна, заведующая кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

- **Минаев Сергей Викторович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской хирургии с курсом дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России;
- **Барская Маргарита Александровна** - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России
- дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Отзыв составлен доктором медицинских наук, профессором Бландинским В.Ф., заведующим кафедрой детской хирургии и утвержден проректором по научной работе и развитию регионального здравоохранения д.м.н., профессором Барановым А.А. Отзыв положительный замечаний нет.

Соискатель имеет 16 опубликованных работ, из них по теме диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 2 работы в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации. Имеется свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2018620908 от 25.06.2018 г. и 2 патента, а также 7 докладов на Всероссийских конференциях и международных съездах по детской хирургии.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Михайлова, С.И.** Острый метаэпифизарный остеомиелит у детей раннего возраста, особенности течения и диагностики [Электронный ресурс]: научная статья / Г.Н. Румянцева, А.Ю. Горшков, С.П. Сергеечев,

С.И. Михайлова // Современные проблемы науки и образования. — 2017. — № 4. — Режим доступа: <http://www.science-education.ru/127-21376> (27.07.2017).

2. **Михайлова, С.И.** Методы лучевой диагностики острого гематогенного остеомиелита у детей разных возрастных групп [Электронный ресурс]: научная статья / С.И. Михайлова, Г.Н. Румянцева, А.А. Юсуфов, Т.Д. Щелоченкова, А.Ю. Горшков, С.П. Сергеечев // Современные проблемы науки и образования. — 2020. — № 2. — URL: <http://www.science-education.ru/article/view?id=29711>.

На диссертацию и автореферат поступил отзыв:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, доцента Слизовского Г.В., заведующего кафедрой детских хирургических болезней ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Томск. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

2. Отзыв от доктора медицинских наук Карасевой О.В., заместителя директора по научной работе ГБУЗ «Научно-исследовательский институт детской хирургии и травматологии» ДЗ Москвы. 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:

- **выявлены** распространенность и структура метаэпифизарного остеомиелита (МЭО) у детей в Тверской области;
- **изучены** особенности генеалогического, биологического и социально-средового анамнеза у детей с МЭО;
- **оценено** влияние признаков синдрома дисплазии соединительной ткани (ДСТ) на течение заболевания;

-установлена последовательность применения методов лучевого исследования в зависимости от стадийности воспалительного процесса;

-уточнен оптимальный способ хирургического лечения МЭО с использованием УЗ-навигации;

-разработана экспертная система прогнозирования риска развития осложненного течения МЭО и **обоснованы** принципы реабилитации данной группы пациентов.

Научная новизна исследования заключается в том, что:

-проведена комплексная оценка состояния здоровья детей с МЭО на основании клинико-anamнестических и морфофункциональных характеристик с учетом степени активности воспалительного процесса, определены особенности клинических проявлений заболевания у пациентов с ДСТ;

-стандартизирован диагностический алгоритм МЭО с применением лучевых методов в зависимости от фазы воспаления;

-доказано преимущество артропункции пораженного сустава с использованием УЗ-сопровождения для предотвращения повреждения хрящевой ткани и формирования ортопедических осложнений;

-разработана стандартизированная экспертная система выявления риска осложненного течения МЭО в результате проведения корреляционного анализа полученных в ходе исследования данных.

Теоретическая значимость исследования заключается в том, что:

-определены факторы, способствующие развитию осложненного течения МЭО;

-установлены эффективность применения методов медицинской визуализации в зависимости от фазы течения воспалительного процесса и преимущества малоинвазивного способа хирургического лечения с использованием УЗ навигации;

-показана перспектива применения новой методики прогнозирования риска развития осложненного течения МЭО с целью минимизации риска возникновения неблагоприятных ортопедических последствий.

Значение полученных результатов для практики подтверждается тем, что:

-сформулированные практические рекомендации работы внедрены в практическую деятельность ГБУЗ «Детская областная клиническая больница» г. Твери, а также используются для лекционного курса и практических занятий со студентами, интернами, ординаторами на кафедре детской хирургии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет».

Оценка достоверности результатов исследования: обоснованная научная постановка цели и задач, применение в исследовании комплексного методологического подхода с использованием клинико-анамнестических, лабораторных, лучевых, статистических, хирургических методов позволяет считать результаты диссертационной работы достоверными.

Личный вклад соискателя: автор непосредственно участвовал в выполнении исследования на всех этапах: проведен анализ данных литературы, обоснована актуальность выбранной темы, оценена степень разработанности проблемы, определена постановка цели и задач, сформированы положения, выносимые на защиту, определена научно-практическая значимость работы. Диссертант принимал участие в разработке дизайна и выборе методов исследования, отборе пациентов и статистической обработке исходных данных, в написании глав диссертации, формулировании выводов, практических рекомендаций, подготовке публикаций по теме исследовательской работы, во внедрении полученных результатов в практическую деятельность. Автор участвовал в лечении пациентов. По теме диссертационного исследования опубликовано 17 работ, в том числе 2 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, представлено 2 патента на изобретение, зарегистрировано 2 базы данных. Основные положения диссертации доложены на научно-практических конференциях (2016,2017,2018,2019гг.).

Диссертационный совет сделал вывод о том, что диссертация Михайловой Светланы Игоревны представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842 (в ред. от 28.08. 2017г. № 1024), предъявляемым к диссертационным работам.

На заседании 10 ноября 2020 г. диссертационный совет принял решение присудить Михайловой Светлане Игоревне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.19, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 13, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета

Ученый секретарь

диссертационного совета

« 11 » ноября 2020 г.



Захарова Ирина Николаевна

Зыков Валерий Петрович