

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮД-
ЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДО-
ВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВОО-
ХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИС-
КАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 09 февраля 2021 г. № 1 (132)

о присуждении Сергиеня Ольге Валерьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Комплексная магнитно-резонансная томография в диагностике морфо-функциональных изменений органов малого таза у женщин при бесплодии» по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия принята к защите 24.11.2020 г. (протокол заседания № 20), диссертационным советом Д 208.054.02, созданным на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» МЗ РФ (191014, г. Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12, приказ о создании диссертационного совета № 1486/нк от 27.11.2015 г.).

Соискатель Сергиеня Ольга Валерьевна, 1986 года рождения. В 2011 году окончила ГОУ ВПО «Ярославская государственная медицинская академия» Минздравсоцразвития России по специальности «Лечебное дело».

В 2018 году соискатель окончила очную аспирантуру в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Работает врачом-рентгенологом в отделении магнитно-резонансной томографии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Диссертация выполнена в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России на кафедре лучевой диагностики и медицинской визуализации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Труфанов Геннадий Евгеньевич, заведующий кафедрой лучевой диагностики и медицин-

ской визуализации ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Яковлева Елена Константиновна, доктор медицинских наук, доцент кафедры рентгенологии и радиационной медицины с рентгенологическим и радиологическим отделениями ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России,

Солопова Алина Евгеньевна, доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник отделения лучевой диагностики ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России.

Ведущая организация ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России (г. Санкт-Петербург) в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, доцентом Железняком Игорем Сергеевичем, начальником кафедры рентгенологии и радиологии, указала, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой осуществлено новое решение актуальной для лучевой диагностики научно-практической задачи – разработки диагностического алгоритма комплексной МРТ для одномоментного выявления структурных и функциональных изменений органов малого таза у женщин репродуктивного возраста с бесплодием. По своей актуальности, объему выполненных исследований и научной новизне, работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемых к диссертации на соискание учёной степени кандидата наук, а сам автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях – 5 публикаций из Перечня ВАК, из которых 2 статьи в журнале, индексируемом в международной базе данных Scopus. В публикациях подробно освещены результаты применения комплексной МРТ с МР-гистеросальпингографией в диагностике

структурных и функциональных изменений у женщин с бесплодием. Общий авторский вклад – 80%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Наиболее значительные работы:

1. Сергиеня, О.В. Возможности магнитно-резонансной гистеросальпингографии при бесплодии у женщин раннего репродуктивного возраста / О.В. Сергиеня, А.С. Лепехина, А.Ю. Ефимцев и соавт. // **Трансляционная медицина.** – 2019. – №5 (6). – С. 15-21. (авторский вклад 85%)

2. Сергиеня, О.В. Магнитно-резонансная гистеросальпингография: методика исследования, клиническое применение / О.В. Сергиеня, Е.В. Богатырева, И.В. Горелова и соавт. // **Российский Электронный Журнал Лучевой Диагностики (REJR).** – 2018. – №8 (4). – С. 165-171. (авторский вклад 75%)

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ (д.м.н., проф. Холин А.В.); ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Петрова» МЗ РФ (д.м.н., проф. Берлев И.В.); ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова» МЧС России (д.м.н., доцент Серебрякова С.В.); ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта» (д.м.н., Беспалова О.Н.), ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России (д.м.н., проф. Поздняков А.В.).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается высоким уровнем их профессиональной компетенции, научной деятельности и публикационной активности в диагностике патологических изменений органов малого таза у женщин.

В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан диагностический алгоритм комплексной оценки состояния органов малого таза, применение которого позволит с высокой надежностью прогнозировать дифференцированный подход в лечении женщин с нарушением репродуктивной функции;

разработана методика одномоментной комплексной МРТ органов малого таза у женщин с бесплодием, применение которой позволяет получить данные о структурных и функциональных изменениях;

доказана диагностическая информативность МР-признаков выявленной патологии органов малого таза у женщин при бесплодии, а также эффективность методики комплексной МРТ;

определена чувствительность, специфичность и ложноположительные и ложноотрицательные результаты МРТ и УЗИ при различных заболеваниях малого таза у женщин с бесплодием.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность методики комплексной МРТ с одновременным выполнением МР-гистеросальпингографии при обследовании женщин с бесплодием репродуктивного возраста;

внедрены в практику новые (для МРТ) критерии оценки результатов МРТ с МР-ГСГ, а также данных лапаро- и гистероскопии, применение которых позволяет проводить дифференцированный подход к лечению женщин с нарушением репродуктивной функции;

раскрыты сравнительные результаты МРТ и УЗИ в выявлении такой патологии малого таза у женщин с бесплодием как: наружный генитальный эндометриоз, эндометриоидная киста, гемато/гидросальпинкс, полипы эндометрия и проходимость маточных труб;

изложен анализ согласованности результатов комплексной МРТ и других методов лучевой диагностики, а также лапароскопии;

проведена модернизация статистических методов, обеспечивающих получение новых результатов по теме диссертации.

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

разработаны и внедрены МР-критерии оценки различных заболеваний малого таза у женщин с бесплодием, которые успешно используются в практической работе отделения магнитно-резонансной томографии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных и фактах;

идея базируется на анализе практики и обобщения передового опыта диагностики заболеваний малого таза у женщин с бесплодием;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике, в отличие от опубликованных данных по теме диссертации разработана методика одномоментной комплексной МРТ органов малого таза у женщин с бесплодием, применение которой позволяет получить данные о структурных и функциональных изменениях;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, выборочные совокупности с обоснованием подбора единиц наблюдений и измерений.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном его участии в получении исходных данных, разработке дизайна исследования, формировании положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций; личном участии в апробации результатов, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 09 февраля 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Сергиеня О.В. ученую степень кандидата медицинских наук за решение задачи – разработка диагностического алгоритма с применением комплексной МРТ и МР-гистеросальпингографии с одномоментной визуализацией морфологических и функциональных изменений органов малого таза, имеющее существенное значение для специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, участвовавших в заседании, из 33 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 23, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



Ю. Улитин

Ученый секретарь
диссертационного совета

Н.Е. Иванова

10 февраля 2021 г.