

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.237.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 19.04.2022 г. № 12-22

О присуждении Сагкаевой Светлане Викторовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Комплексная фармако-физиотерапия беременных с плацентарной недостаточностью» по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, принята к защите 15.02.2022 г. (протокол № 08-22) диссертационным советом Д 999.237.02, созданным на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России и ФГБУ «Северо-Кавказский федеральный научно-клинический центр ФМБА России», 357600, г. Ессентуки, ул. Советская, 24, приказ ВАК Минобрнауки от 09.12.2020 г. №785/нк.

Соискатель Сагкаева Светлана Викторовна, 1988 года рождения, в 2012 г. окончила ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России по специальности «лечебное дело». С 2015–2018 гг. – аспирант кафедры акушерства и гинекологии № 1 ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

С 2021 г. по настоящее время работает ассистентом кафедры акушерства и гинекологии № 1 ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре акушерства и гинекологии № 1 ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Майсурадзе Лиана Васильевна, ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра акушерства и гинекологии № 1, профессор кафедры (г. Владикавказ),

Официальные оппоненты:

Ипатова Марина Владимировна, доктор медицинских наук, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, гинекологическое отделение восстановительного лечения, заведующая отделением (г. Москва);

Узденова Зухра Хаджимуратовна, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» Минобрнауки России, кафедра детских болезней, акушерства и гинекологии, профессор кафедры (г. Нальчик), дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России (г. Москва), в своем положительном отзыве, подписанном Жумановой Екатериной Николаевной, доктором медицинских наук, профессором кафедры и Котенко Константином Валентиновичем, член-корр. РАН, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой восстановительной медицины и биомедицинских технологий указала, что диссертационная работа отвечает требованиям п.9 Положения «О порядке присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями о дополнениями от 21.04.2016 № 335, 02.08.2016 г. №748, 29.05.2017 г. №650, 28.08.2017 г. №1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, все по теме диссертации, в рецензируемых научных изданиях опубликовано 6 работ, 1 – в журналах, входящих в международную реферативную библиографическую базу Scopus; 1 – методические рекомендации, 1 патент на изобретение.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Сагкаева С.В., Майсурадзе Л.В., Цаллагова Л.В., Мирзаева Л.М. Роль озонотерапии в профилактике плацентарной недостаточности при беременности высокого риска по данным мониторинга маркеров дисфункции эндотелия сосудов // Курортная медицина. - 2020. - №. 2. - С. 44-48.
2. Цаллагова Л.В., Майсурадзе Л.В., Цидаева Т.И., Сагкаева С.В. Комплексная фармако-озонотерапия в профилактике плацентарной недостаточности при беременности высокого риска // Физиотерапевт. - 2020. - №. 4. - С. 19-27.
3. Майсурадзе Л.В., Цаллагова Л.В., Сагкаева С.В. Диагностика, лечение и профилактика фетоплацентарной недостаточности: Методические рекомендации / Владикавказ: ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, 2020. - 18 с.
4. Майсурадзе Л.В., Сагкаева С.В., Цаллагова Л.В., Дзагоева З.Л. Способ исследования эндотелия сосудов при плацентарной недостаточности // Патент на изобретение № 2687109 от 07.05.2019 г.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

д.м.н., проф. кафедры физической и реабилитационной медицины ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России Федорова А.А.;

д.м.н., проф. кафедры восстановительной медицины, курортологии и физиотерапии, сестринского дела с курсом спортивной медицины ФГБУ ГНЦ Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна ФМБА России Казакова В.Ф.;

зав. кафедрой акушерства и гинекологии медицинского факультета ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет», д.м.н., проф. Гатагажевой З.М.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат. В отзывах отмечается актуальность исследования и большая научно-практическая значимость полученных результатов для медицины в целом.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что специалисты указанных организаций являются признанными учеными в данной области медицины, что подтверждается наличием соответствующих научных публикаций, указанных в сведениях, размещенных на сайте <https://www.elibrary.ru>, способные определить научную и практическую ценность диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея, обогащающая представления об этиопатогенезе плацентарной недостаточности, основанная на изучении показателей эндотелиальной дисфункции (оксид азота, циркулирующие эндотелиальные клетки, фактор Виллебранда), показателей психоэмоционального статуса, клеточного звена иммунитета, цитокинового профиля, гормонов плаценты у беременных-жительниц Республики Северная Осетия-Алания (РСО-А);

предложены оригинальные суждения по применению адекватных особенностям патологии современных методов диагностики, лечения и профилактики плацентарной недостаточности у беременных группы риска; доказана перспективность использования в акушерско-гинекологической практике предлагаемых соискателем новых высокоэффективных методов фармако- и физиотерапии, что позволяет достигнуть нормализации ангиогенного фактора, показателей психоэмоционального статуса, клеточного звена иммунитета, цитокинового профиля, гормонов плаценты у беременных-жительниц РСО-А;

введены новые понятия, в частности, принцип децентрализации при оказании акушерско-гинекологической помощи беременным, проживающим в отдаленных районах РСО-А.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений об этиопатогенезе нарушений фето-плацентарного комплекса у беременных, проживающих на территории РСО-А;

применительно к проблематике диссертации результативно реализован комплекс фармако- и физиотерапевтических средств (лимонтара, медицинского озона и транскраниальной электростимуляции) в восстановительном лечении плацентарной недостаточности сообразно проявлениям обнаруженных факторов риска, и при этом установлено и доказательно представлено положительное влияние предлагаемого комплекса на показатели маточно-плодово-плацентарного кровотока, иммуногемеостаза, психологического здоровья, что в итоге позволяет значительно улучшить исходы беременности и родов, снизить частоту перинатальной заболеваемости;

использованы с получением обладающих новизной результатов клинико-лабораторные методы исследования (клинические наблюдения, обследование психологического здоровья, доплерометрия фето-плацентарного кровотока, кардиотокография), а также данные лабораторных анализов по маркерам эндотелия, иммунологии, гормональным показателям и патоморфологическому исследованию плаценты, с последующей обработкой накопленных результатов на основе применения современных пакетов прикладных математико-статистических программ;

изложены положения, раскрывающие особенности отклика параметров организма на применение озонотерапии и электроимпульсное воздействие сообразно его резервным возможностям у беременных с плацентарной недостаточностью, как и отражающие корригирующее влияние соответствующих назначений на фетоплацентарную гемодинамику, показатели иммуногемеостаза, психологическое здоровье, гормональную функцию и морфофункциональные

параметры плаценты, а также в последующем оказывающих положительное воздействие на состояние плодов и новорожденных;

раскрыты значимые проявления организационно-методических подходов по выявлению новых проблем, в частности, в решении вопроса об устранении признаков децентрализации при оказании акушерско-гинекологической помощи женщинам в РСО-А при совместном участии Минздрава республики и ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России;

изучены причинно-следственные связи выявления плацентарной недостаточности у беременных, проживающих в отдаленных районах РСО-А, в анамнезе которых отмечались высокая частота гипертонической болезни, анемии, хронического холецистита, хронического эндометрита, оперативных вмешательств на придатках матки, нарушения менструального цикла;

проведена модернизация алгоритмов обследования, наблюдения, назначений и их коррекций в динамике ведения беременных с плацентарной недостаточностью.

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

разработаны новые диагностические критерии плацентарной недостаточности, исходя из маркеров дисфункции эндотелия (оксид азота, циркулирующие эндотелиальные клетки, фактор Виллебранда);

и внедрены новые технологии диагностики и ведения беременных с плацентарной недостаточностью;

определены перспективы практического использования предложенных методов диагностики и лечения плацентарной недостаточности, способствующие оптимизации лечебно-восстановительных мероприятий у беременных, являющихся жительницами отдаленных районов РСО-А;

создана система практических рекомендаций, в итоге чего на основе внедрения комплексного метода фармако- и физиотерапии при плацентарной недостаточности у беременных группы риска становится возможным достигнуть значимого снижения частоты осложнений беременности и

улучшения перинатальных исходов;

представлены методические рекомендации по применению немедикаментозных технологий беременным с плацентарной недостаточностью, являющихся жительницами отдаленных районов РСО-А при оказании акушерско-гинекологической помощи в условиях децентрализации с целью улучшения демографической ситуации как в регионе, так и в Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее:

практические результаты получены на современном сертифицированном оборудовании;

теория согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации: проведенными ранее исследованиями было доказано, что технологии физиотерапии успешно применяются в акушерско-гинекологической практике, однако плацентарная недостаточность в этом плане исследована была не в полном объеме;

идея базируется на обобщении передового опыта по диагностике, лечению и профилактике плацентарной недостаточности, являющейся актуальной проблемой акушерско-гинекологической науки;

использованы полученные ранее авторами данные, объясняющие сложность патогенетических механизмов плацентарной недостаточности, диктующие в дальнейшем поиск новых, в том числе немедикаментозных, технологий, обладающих значимым лечебно-профилактическим потенциалом, способствующих увеличению резервных возможностей различных функциональных систем организма;

установлено непротиворечивое в целом совпадение или близость авторских результатов к результатам, представленными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и анализа исходной информации, как и статистической обработки данных, полученных по ходу и в итоге

исследования;

личный вклад соискателя состоит в проведении аналитического обзора отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации. Лично автором был составлен дизайн исследования, сформирована база данных, осуществлена курация беременных женщин с плацентарной недостаточностью на всех этапах выполнения работы. Проведена математико-статистическая обработка полученных данных, и в итоге были подготовлены научные публикации, оформлена диссертационная работа.

Работа соответствует п.3 паспорта специальности 3.1.33 Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия в области исследований по разработке новых диагностических и лечебно-восстановительных технологий с применением лечебных физических факторов, средств лечебной физкультуры в целях восстановления здоровья беременных с плацентарной недостаточностью.

Диссертация Сагкаевой Светланы Викторовны на тему «Комплексная фармако-физиотерапия беременных с плацентарной недостаточностью» соответствует пп. 9-11 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации 30.07.2014 № 723, 21.04.2016 № 335, 02.08.2016 № 748, 29.05.2017 № 650, 28.08.2017 № 1024, 01.10.2018 № 1168, 20.03.2021 № 426, 11.09.2021 № 1539) и не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 19 апреля 2022 г. диссертационный совет принял решение присудить Сагкаевой Светлане Викторовне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человека, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.33 Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура,



курортология и физиотерапия, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета  
д.м.н., профессор

Наталья Викторовна Ефименко

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
к.м.н., доцент

Елена Николаевна Чалая

20.04.2022

