

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

диссертационного совета ДСУ 208.001.28 созданного на базе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № 74.01-07/030-2024

Решение диссертационного совета от 6 мая 2024 года, протокол № 13

О присуждении Оруджовой Эсмуре Афлатуновне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клиническое значение определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии у беременных с ранней и поздней формами задержки роста плода» в виде рукописи по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите 01 апреля 2024 года (протокол заседания № 9) диссертационным советом ДСУ 208.001.28, созданным при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 1199/Р от 05.10.2022).

Соискатель Оруджова Эсмита Афлатуновна 1978 года рождения, в 2002 году окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

В 2023 году Орджова Эсмита Афлатуновна зачислена в число соискателей ученой степени кандидата наук без освоения программ

подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности  
3.1.4. Акушерство и гинекология.

С 2017 года по настоящее время работает в должности заведующей филиалами Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница №67 имени Л.А. Ворохобова ДЗМ»: филиал «женская консультация Северное Тушино», филиал «женская консультация Куркино», филиал «женская консультация Митино» .

Диссертация на тему «Клиническое значение определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии у беременных с ранней и поздней формами задержки роста плода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология выполнена на кафедре акушерства, гинекологии и перинатальной медицины Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Научный руководитель:**

**Бицадзе Виктория Омаровна** – доктор медицинских наук, профессор РАН, профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатальной медицины Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова в ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Официальные оппоненты:**

**Зайнулина Марина Сабировна** – доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства гинекологии и репродуктологии, профессор кафедры; Санкт-Петербургское государственное бюджетное

учреждение здравоохранения «Родильный дом № 6 имени профессора В.Ф. Снегирева», главный врач.

**Андреева Маргарита Дарчоевна** – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, профессор кафедры.

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:**

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном академиком РАН, доктором медицинских наук, профессором, и.о.директора федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации Сухих Геннадий Тихонович, указал, что диссертационная работа Оруджовой Эсмиры Афлатуновны «Клиническое значение определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии у беременных с ранней и поздней формами задержки роста плода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является завершенной научно квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи акушерства и гинекологии по формированию групп риска пациенток с задержкой роста плода и проведению превентивных мероприятий.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям, установленным п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор Оруджова Эмира Афлатуновна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Соискатель имеет 5 научных работ в изданиях, включенных Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. Ошибки противотромботической терапии при ведении беременности и родов у пациентки после экстракорпорального оплодотворения и переноса двух 24 эмбрионов / Н.С. Стулева, Д.А. Дороничева, И.В. Хамани, Э.А. Оруджова // Акушерство, Гинекология и Репродукция. – 2020. – Т.14. – №4. – С. 534-538.
2. Оруджова, Е.А. Антифосфолипидные антитела, генетическая тромбофилия и задержка роста плода / Е.А. Оруджова // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2021. – Т.15. – №6. – С. 695-704.
3. Профилактика повторного развития задержки роста плод у пациенток с циркуляцией антифосфолипидных антител и генетической тромбофилией / Э.А. Оруджова, В.О. Бицадзе, М.В. Третьякова [и др.] // Акушерство, Гинекология и Репродукция. – 2022. – Т.16. – №2. – С. 134-142.
4. Тромбофилии в патогенезе задержки роста плода / Э.А. Оруджова, Н.В. Самбурова, Е.В. Аничкова [и др.] // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2021. – Т.15. – №2. – С.189–200. [Scopus](K1).

5. Стулёва, Н.С. Клинический случай тромбоза мезентериальных вен в I триместре беременности, наступившей у пациентки с антифосфолипидным синдромом после экстракорпорального оплодотворения и переноса эмбриона / Н.С. Стулёва, А.В. Воробьев, Э.А. Оруджова // Акушерство, Гинекология и Репродукция. – 2018. – Т.12. – №4. – С.72-78.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

**Зароченцева Нина Викторовна**- доктора медицинских наук, профессор РАН, заместитель директора по научной работе ГБУЗ МО МОНИИАГ им. академика В.И. Краснопольского;

**Серов Владимир Николаевич** - Академик РАН, доктора медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник, ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова" Минздрава России.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Ведущая организации Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии», выбрана в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации, а сотрудники данной организации имеют публикации по теме рассматриваемой диссертационной работы.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

*разработан:* оптимальный патогенетически обоснованный подход прогнозирования задержки роста плода с помощью определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии,

*предложено* дополнительно определять некритериальные антифосфолипидные антитела (антитела к аннексину V и фосфатидилсерин-протромбиновому комплексу) для своевременного начала проведения профилактических мероприятий,

*доказана:*

- целесообразность применения низкомолекулярного гепарина в сочетании с низкими дозами аспирина с фертильного цикла и ранних сроков беременности у пациенток с задержкой роста плода в анамнезе, антифосфолипидными антителами и генетической тромбофилией,

*введены* алгоритмы формирования групп риска по развитию задержки роста плода с использованием критериальных и некритериальных антифосфолипидных антител .

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

*доказана:*

-прогностическая ценность определения циркуляции антифосфолипидных антител и генетически обусловленных форм тромбофилии у пациенток с задержкой роста плода,

*применительно к проблематике диссертации* результативно использован комплексный подход в оценке функционирования системы гемостаза во время беременности у пациенток с задержкой роста плода в анамнезе, с помощью которого патогенетически оправдано для профилактики задержки роста плода использование низких доз аспирина и низкомолекулярного гепарина

*изложена обоснованность включения в панель некритериальных антифосфолипидных антител,*

*раскрыта* патогенетическая роль в развития синдрома задержки роста плода антител к аннексину V и фосфатидилсерин-протромбиновому комплексу,

*изучена* эффективность и необходимость применения комбинация низких доз аспирина с применением низкомолекулярного гепарина в рамках профилактики задержки роста плода ,

*проведена модернизация* оценки системы гемостаза у беременных с задержкой роста плода в анамнезе.

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

*разработан* оптимальный подход к стратификации риска задержки роста плода с последующим патогенетически обоснованным применением комбинации низких доз аспирина с применением низкомолекулярного гепарина и *внедрен* в лечебный процесс акушерско-гинекологического отделения ООО «Медицинский женский центр» и Перинатального центра Городской клинической больницы № 67 имени Л.А. Ворохобова Департамента здравоохранения города Москвы, филиалах Городской клинической больницы № 67 имени Л. А. Ворохобова Департамента здравоохранения города Москвы: «Женская консультация Митино», «Женская консультация Тушино», «Женская консультация Куркино», родильного дома № 4 при ГКБ им. В.В. Виноградова Департамента здравоохранения города Москвы и Медицинского Женского Центра г.Москвы (клинические базы кафедры акушерства, гинекологии и перинатальной медицины Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) Департамента здравоохранения г. Москвы) и в учебный процесс кафедры акушерства, гинекологии и перинатальной медицины Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет),

*определены* перспективы использования указанного подхода в комплексной оценке состояния системы гемостаза у пациенток с задержкой роста плода в анамнезе,

*создана система рекомендаций, по профилактике развития задержки роста плода, основанная на применении низких доз аспирина и низкомолекулярного гепарина*

*представлены практические рекомендации по формированию группы риска с последующей превентивной терапией.*

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:**

*результаты* получены с помощью определения специальных методов исследования системы гемостаза,

*теория* построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации (Devreese K.M.et al. 2020, Dłuski D. et al. 2018, Del Barrio-Longarela S. et al. 2022) ,

*идея основана на основополагающих теоретических принципах в области акушерства и гинекологии,*

*проведено сравнение авторских данных и данных мирового опыта (J. Xu et al. 2022, R. Yang et al. 2022, Alijotas-Reig J. et al. 2020),*

*установлено что авторские результаты сопоставимы с независимыми источниками по данной тематике,*

*использованы современные методы оценки системы гемостаза с применением критериальных и некритериальных антифосфолипидных антител и генетических форм тромбофилии. Проведена обработка исходной информации и статистического анализа данных с использованием программ Microsoft Office Excel 2021 (Microsoft, США) и StatTech v. 1.2.0 (ООО «Статтех», Россия, 2020).*

**Личный вклад соискателя состоит в:**

Автором была глубоко изучена проблема, отмечена ее актуальность, подробно изучены данные отечественной и зарубежной литературы, определены цель и задачи исследования, разработан дизайн и получено одобрение этического комитета. Диссертант принимал непосредственное участие в наблюдении



пациенток, сборе материала, его анализе, статистической обработке и обобщении полученных данных. Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором, полностью соответствуют содержанию работы.

Диссертационная работа Оруджовой Эмиры Афлатуновны на тему «Клиническое значение определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии у беременных с ранней и поздней формами задержки роста плода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора РАН Бицадзе Виктории Омаровны, является законченным научным исследованием, включающим в себя решение одной из важных задач в области акушерства и гинекологии - формирование групп риска пациенток с задержкой роста плода и проведение профилактических мероприятий.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени научных работах, в которых изложены основные фундаментальные и прикладные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года предъявляемых к кандидатским диссертациям, а диссертант Оруджова Эмира Афлатуновна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Диссертационная работа Оруджовой Эмиры Афлатуновны на тему «Клиническое значение определения антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии у беременных с ранней и поздней формами

задержки роста плода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора РАН Бицадзе Виктории Омаровны, является законченным научным исследованием, включающим в себя решение одной из важных задач в области акушерства и гинекологии - формирование групп риска пациенток с задержкой роста плода и проведение профилактических мероприятий.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени научных работах, в которых изложены основные фундаментальные и прикладные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года предъявляемых к кандидатским диссертациям, а диссертант Оруджова Эмира Афлатуновна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Оруджова Эмира Афлатуновна, исчерпывающе ответила на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 06 мая 2024 года диссертационный совет принял решение за прогностическую ценность критериальных и некритериальных антифосфолипидных антител и генетической тромбофилии в патогенезе развития задержки роста плода и за решение одной из научных проблем в акушерско-гинекологической практике по профилактике задержки роста

