

## Сведения о результатах публичной защиты

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Казанцевым Владимиром Алексеевичем на тему: «Оптимизация диагностики и лечения больных хроническим эндометритом при неэффективном экстракорпоральном оплодотворении» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Решением объединенного диссертационного совета 99.2.037.02 на базе ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» и ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.03.2024г., протокол №4, Казанцеву Владимиру Алексеевичу присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Присутствовало 18 членов диссертационного совета, из них по специальности: 3.1.4. Акушерство и гинекология – 18, (из 20 человек, входящих в состав совета).

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Ученая степень, шифр специальности в совете
1	Беженарь Виталий Федорович (председатель)	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
2	Рухляда Николай Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
3	Молчанов Олег Леонидович (ученый секретарь)	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
4	Аракелян Бюзанд Вазгенович	доктор медицинских наук, доцент	3.1.4. Акушерство и гинекология
5	Гайдуков Сергей Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
6	Дрыгин Алексей Никанорович	доктор медицинских наук,	3.1.4. Акушерство и гинекология
7	Зайнулина Марина Сабировна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
8	Калугина Алла Станиславовна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
9	Коршунов Михаил Юрьевич	доктор медицинских наук,	3.1.4. Акушерство и гинекология
10	Линде Виктор Анатольевич	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
11	Михайлов Антон Валерьевич	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
12	Новикова Валерия Павловна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
13	Павлова Наталия Григорьевна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология

14	Печеникова Виктория Анатольевна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
15	Плеханов Андрей Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
16	Самарина Анна Валентиновна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
17	Татарова Нина Александровна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология
18	Ярмолинская Мария Игоревна	доктор медицинских наук, профессор	3.1.4. Акушерство и гинекология

Результаты голосования: за – 17, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЕННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 99.2.037.02 на базе ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» и ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 20 марта 2024 г. № 4

О присуждении Казанцеву Владимиру Алексеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация диагностики и лечения больных хроническим эндометритом при неэффективном экстракорпоральном оплодотворении» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите 17.01.2024 г., протокол №1 объединенным диссертационным советом 99.2.037.02 на базе ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» и ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого 6-8), приказ №17/ нк от 24.01.2017 г).

Соискатель Казанцев Владимир Алексеевич 07.03.1990 года рождения.

В 2014 году окончил ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации» по специальности «Лечебное дело».

С 2017 по 2021 гг. работал врачом акушером-гинекологом отделения ВРТ в клинике ООО «Мать и дитя Санкт-Петербург».

С 2021 г. по настоящее время работает врачом акушером-гинекологом отделения ВРТ в клинике ООО «Лаборатория ДД».

Диссертация выполнена на кафедре акушерства, гинекологии и репродуктологии ФГБВОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

МИХНИНА Елена Андреевна, 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.

Официальные оппоненты:

ТАПИЛЬСКАЯ Наталья Игоревна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта», заведующий отделом репродуктологии;

ДОЛГУШИНА Валентина Федоровна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии.

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В своем положительном заключении, подписанном Доброхотовой Ю.Э. – доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указала, что диссертационная работа Казанцева Владимира Алексеевича на тему: «Оптимизация диагностики и лечения больных хроническим эндометритом при неэффективном экстракорпоральном оплодотворении», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой имеют существенное значение для российской и мировой науки и практики.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол заседания №7 от 13.02.2024 года).

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, в том числе 3 из них опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Прогностическое значение двух клинико-морфологических форм хронического эндометрита – полипоидного и фолликулярного при экстракорпоральном оплодотворении / В.Н. Эллиниди, А.А. Феоктистов, В.А. Казанцев, Д.М. Обидняк // Проблемы репродукции. – 2020. – № 26 (1). – С. 55–58. – DOI: 10.17116/repro20202601155

В статье описаны две клинико-морфологические формы хронического эндометрита: полипоидный и лимфофолликулярный. Установлены особенности их типового стадийного морфогенеза, признаки хронизации, имеющие диагностическое и прогностическое значение. Впервые приводится алгоритм гистологической и гистероскопической дифференциальной диагностики двух форм хронического эндометрита. Вклад автора 50%.

2. Невынашивание беременности у больных хроническим эндометритом с недостаточностью лютеиновой фазы. Принципы терапии и профилактики / Т.А. Плужникова, Е.А. Михнина, В.А. Казанцев, В.Ф. Беженарь // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. – 2021. – № 20 (1). – С. 55–63. – DOI: 10.20953/1726-1678-2021-1-55-63

В статье проведена оценка эффективности дидрогестерона при невынашивании беременности у больных хроническим эндометритом с недостаточностью лютеиновой фазы. Показано, что прием дидрогестерона в циклическом режиме при прегравидарной подготовке до наступления беременности, независимо от исходного уровня прогестерона в крови, женщинами с невынашиванием беременности, хроническим эндометритом и недостаточностью лютеиновой фазы цикла способствует нормализации морфологического состояния эндометрия у большинства пациенток, значительному снижению частоты невынашивания беременности на ранних

сроках и длительности стационарного лечения в отличие от женщин, отменявших прием дидрогестерона. Вклад автора 50%.

3. Иммунный ответ при разных морфологических формах хронического эндометрита у женщин с нарушением имплантации / Михнина Е.А., Давыдова Н.И., Казанцев В.А. [и др.] // Акушерство и гинекология. – 2021. – № 12. – С. 110–118. – DOI: 10.18565/aig.2021.12.110-118

В статье показано, что особенность локального В-клеточного ответа в каждой группе хронического эндометрита определяет характер воспалительного процесса. Аберрантный иммунный ответ при воспалении способствует перестройке эндометрия, характерной для полипоидного либо лимфофолликулярного типов хронического эндометрита, обуславливает развитие аутоиммунного компонента при лимфофолликулярном варианте хронического эндометрита, изменяет микроокружение бластоцисты и приводит к нарушению имплантации и к репродуктивным потерям. Вклад автора 50%.

На автореферат отзывы не поступили.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается п. 22, п. 24 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- впервые для диагностики различных клинико-морфологических вариантов хронического воспаления в эндометрии предложена оценка комплекса морфологических и иммуногистохимических изменений эндометрия у женщин с бесплодием, планирующих экстракорпоральное оплодотворение;

- впервые у женщин с нарушением репродуктивной функции определены стадии длительного пролиферативного воспаления, характеризующиеся формированием основных клинико-морфологических вариантов хронического

эндометрита, лимфоидного неогенеза, которые обуславливают дифференцированный подход к терапии.

Теоретическая значимость исследования обоснована следующим:

- впервые установлена универсальная пластичность субпопуляций NK-CD56+, CD16+ и B-CD20+, CD138+ клеток эндометрия, определяющая клиничко-морфологические варианты полипоидного и фолликулярного хронического эндометрита. Оценка особенностей локального иммунного ответа позволила не только выявить воспалительный компонент, но и установить гиперактивный характер процесса, что необходимо учитывать при подготовке к ЭКО.

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

- впервые выявлена зависимость эффективности программ экстракорпорального оплодотворения от клиничко-морфологических форм хронического эндометрита;

- показана эффективность персонализированной комплексной терапии у женщин с бесплодием.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

*предложенные выводы построены* на проверяемых фактах, которые согласуются с описанными ранее и опубликованными данными по рассматриваемому вопросу;

*идея диссертации* базируется на анализе существующей практики и обобщении передового опыта по рассматриваемой проблеме;

*проведен* сравнительный анализ полученных автором данных с результатами, представленными в научной литературе по изучаемой теме;

*использованы* современные информативные методики сбора и обработки исходной информации с достаточным объемом наблюдений (в проспективное исследование включено 589 пациенток).

Идея научной работы базируется на анализе данных отечественной и зарубежной профильной литературы, а также собственной клинической практики.

Сравнение результатов, полученных автором, и данных по рассматриваемой теме, опубликованных в научной литературе, не выявило противоречий с мировым практическим опытом.

В работе использованы и четко сформулированы задачи исследования, применены современные методы обследования пациентов и методики статистической обработки полученных цифровых данных, что позволяет считать результаты достоверными, а выводы и практические рекомендации научно обоснованными.

Личный вклад соискателя Казанцева Владимира Алексеевича состоит в непосредственном участии во всех этапах исследования. Соискатель лично проводил отбор больных, планирующих лечение бесплодия методом экстракорпорального оплодотворения в клинике вспомогательных репродуктивных технологий, собирал анамнез, проводил обследование, оценивал полученные данные клинико-инструментальных и лабораторных обследований, осуществлял наблюдение за больными, проводил терапию, в том числе программы экстракорпорального оплодотворения. Получив цифровые данные исследования, соискатель самостоятельно выполнял статистический анализ. Соискатель изучил литературные источники отечественных и зарубежных ученых по теме диссертационной работы и, проанализировав собственные результаты исследования, сравнил их с работами других авторов.

При личном участии автора подготовлены основные публикации по теме исследования. Текст диссертации и автореферата написаны лично автором.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, четко сформулированными целью и задачами, выдержанной основной идейной линией, обоснованностью выводов и практических рекомендаций.



При проверке текста диссертации и анализе опубликованных работ, в которых изложены основные научные результаты труда, научной недобросовестности, основанной на заимствованиях, не выявлено.

В ходе защиты критических замечаний не поступало.

На заседании 20.03.2024 г. диссертационный совет пришёл к выводу, что диссертация Казанцева В.А. представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», от 24 сентября 2013 г. №842 в действующей редакции и принял решение присудить Казанцеву Владимиру Алексеевичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология за решение актуальной научно-практической задачи — оптимизация диагностики и лечения больных хроническим эндометритом при неэффективном экстракорпоральном оплодотворении.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 докторов наук, все по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за –17, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета,



д.м.н., профессор

Беженарь Виталий Федорович

Ученый секретарь

диссертационного совета,



д.м.н.

Молчанов Олег Леонидович

20.03.2024г.