

ЗАКЛЮЧЕНИЕ диссертационного совета ДСУ 208.001.26 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № 74.01-07/052-2023

решение диссертационного совета от 15 мая 2023 года № 10

О присуждении Наумову Никите Петровичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние показателей спермограммы на результаты вспомогательных репродуктивных технологий» в виде рукописи по специальности 3.1.13. Урология и андрология принята к защите 24 марта 2023г., протокол № 5/1 диссертационным советом ДСУ 208.001.26 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 № 1201/Р от 05.10.2022г.).

Наумов Никита Петрович 1990 года рождения, в 2013 году с окончил ГБОУ ВПО «Ивановская государственная медицинская академия» Минздрава России по специальности «Педиатрия».

В 2015 году закончил полный курс профессиональной подготовки в клинической ординатуре при ФГБОУ ВПО «Ивановская государственная медицинская академия» Минздрава России по специальности «Урология».

С 2019 года соискатель на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии Института профессионального образования при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Наумов Никита Петрович работает в должности врача-уролога Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Орехово-Зуевская областная больница» с 2015 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Влияние показателей спермограммы на результаты вспомогательных репродуктивных технологий», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. Урология и андрология выполнена на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии Института профессионального образования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, профессор Гамидов Сафаил Исраил оглы, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт профессионального образования, кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии, профессор кафедры; Федеральное

государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение андрологии и урологии, заведующий отделением.

Официальные оппоненты:

Ефремов Евгений Александрович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, факультет дополнительного профессионального образования кафедра урологии, андрологии и онкологии профессор кафедры

Почерников Денис Геннадьевич – кандидат медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской хирургии и урологии, доцент кафедры

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук, профессором Комяковым Борисом Кирилловичем, заведующим кафедрой урологии указала, что диссертация Наумова Никиты Петровича на тему: «Влияние показателей спермограммы на результаты вспомогательных репродуктивных технологий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. Урология и

андрология является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – выявление спермиологических предикторов неудачных исходов программ вспомогательных репродуктивных технологий у пар с мужским фактором бесплодия, имеющей существенное значение для урологии и андрологии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Наумов Никита Петрович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.13. Урология и андрология.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, главного научного сотрудника отдела андрологии и репродукции человека Научно-исследовательского института урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Евдокимова Валерия Васильевича; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой эндоскопической урологии и ультразвуковой диагностики факультета непрерывного медицинского образования Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» – Кадырова Зиератшо Абдуллоевича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, все по теме диссертации, общим объемом 1,5 печатных листа, из них 4 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 1 статья в журнале, включенном в базу данных Scopus; 1 публикация в иных изданиях;

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации

1. Гамидов С.И., Овчинников Р.И., Попова А.Ю., **Наумов Н.П.**, Гасанов Н.Г. Эффективность программ вспомогательных репродуктивных технологий в зависимости от характера изменений спермограммы // **Андрология и генитальная хирургия.** – 2018. – Т. 19. – №. С. 82–87.

2. **Наумов Н.П.**, Шатылко Т.В., Гамидов С.И. и др. Агглютинация сперматозоидов и время разжижения эякулята как негативный прогностический фактор при ICSI // **Андрология и генитальная хирургия.** – 2022. – Т. 23. – № 3. – С. 61-71.

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

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю защищенной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных исследований: клинико-лабораторного обследования в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации № 107н "О порядке использования вспомогательных

репродуктивных технологий (ВРТ), противопоказаниях и ограничениях к их применению" от 23 августа 2012 г., а также на основании подробного статистического и математического анализа влияния показателей спермограммы на результаты ВРТ, и разделения пациентов по группам в зависимости от метода ВРТ, доказано влияние отдельных показателей спермограммы на положительные и отрицательные исходы ВРТ.

Представленные практические рекомендации в диссертационной работе, рекомендуют урологам, которые занимаются лечением бесплодных супружеских пар, руководствоваться тем, что благоприятный исход программ ВРТ зависит от степени агглютинации, вязкости сперматозоидов, подвижности сперматозоидов и олигозооспермии. Автор отмечает, что урологи должны стремиться улучшить показатели спермограммы для увеличения количества рождения детей в программе вспомогательных репродуктивных технологий. Автор не отметил связи между лейкоспермией и тератозооспермией, как с положительными, так и с отрицательными исходами в программе ВРТ.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что впервые проведен детальный анализ влияния показателей развернутой спермограммы согласно 5й редакции Всемирной организации здравоохранения и результатов ВРТ, установлена связь показателей спермограммы как с неудачными, так и с положительными исходами в программе ВРТ, что применительно к проблематике диссертации. Результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе численных методов. Раскрыты наиболее статистически значимые показатели.

Количественные данные описывались с помощью среднего, стандартного отклонения, медианы, квартилей, минимума и максимума. Качественные данные представлялись в виде абсолютных частот и процентов. Данные оценивались на предмет нормальности распределения с помощью теста Колмогорова-Смирнова.

Для сравнения двух независимых групп использовался тест Манна-Уитни, для сравнения нескольких независимых групп – тест Крускала-Уоллеса. Для избегания информационной ошибки для всех исследуемых пациентов были использованы единые методы диагностики на базе одной лаборатории. Оценка воздействующего фактора и исхода также была одинакова для всех.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: показана роль показателей спермограммы на влияние результатов вспомогательных репродуктивных технологий, в том числе и отдаленных результатов.

Полученные результаты внедрены в практическую деятельность отделения андрологии и урологии ФГБУ «Национальный Медицинский Исследовательский Центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России.

Представленные в работе практические рекомендации дадут возможность врачам урологам и андрологам изменить подход в лечении супружеских пар с мужским фактором бесплодия и впоследствии будут способствовать улучшению результативности методов ВРТ, снижению количества репродуктивных потерь, а также увеличению рождаемости в РФ.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что результаты, полученные в ходе диссертационного исследования Н.П. Наумова, базируются на достаточном количестве включенных в исследование пациентов – 3251 пар ЭКО, 6416 пара ICSI. Изучено и проанализировано 190 литературных источников: из них 180 зарубежных авторов.

Теория, построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации.

Идея базируется на анализе практики, обобщении передового опыта. Используются сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике.

Установлено качественное и количественное совпадение авторских

результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, в тех случаях, когда такое сравнение является обоснованным.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и измерения.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах исследования – планирование работы, проведение поиска и анализа имеющейся литературы по теме диссертации, определение цели и задач, их теоретическое и практическое обоснование и реализация, математический анализ и интерпретации полученных данных, непосредственное участие соискателя в получении исходных данных и сборе информации. Автором было определено направление исследования, разработан и внедрены в практику рекомендации для повышения эффективности программ ВРТ. Проведенная обработка и интерпретация полученных данных выполнена лично автором, а также при участии автора. Участие в апробации результатов исследования, выполненных лично автором, а также подготовка основных публикаций и докладов по выполненной работе.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Наумов Никита Петрович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 15 мая 2023 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи – выявление спермиологических предикторов неудачных исходов программ ВРТ у пар с мужским фактором бесплодия, имеющей важное значение для урологии и андрологии.

Присудить Наумову Никите Петровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 20 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н., профессор



Аляев Юрий Геннадьевич

Тельпухов Владимир Иванович

«17» мая 2023 года