

«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор ФГАОУ ВО  
«Российский национальный  
исследовательский медицинский  
университет имени Н.И. Пирогова»  
Минздрава России  
д.б.н., академик РАН  
С.А. Лукьянов



2021г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации Джанашвили Ланы Георгиевны на тему «Реализация репродуктивной функции у пациенток с атипической гиперплазией и начальными формами рака эндометрия», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 – акушерство и гинекология

### **Актуальность исследования**

Диссертационная работа Джанашвили Ланы Георгиевны посвящена актуальной проблеме – индивидуальному подходу в вопросах достижения беременности, в том числе с использованием программ вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) у пациенток с атипической гиперплазией и начальных форм рака эндометрия.

Онкологические заболевания и предраковые состояния являются крайне важной медико-социальной проблемой. Современные подходы к скринингу и диагностике онкологических заболеваний, разработка новых схем химиотерапии и противоопухолевого лечения позволили значительно

повысить выживаемость онкологических больных. Тем не менее, в последнее время отмечается неуклонный рост онкологических заболеваний среди женщин молодого возраста, и этот факт в сочетании с тенденцией к отсроченному деторождению, приводит к увеличению числа пациенток, у которых онкологическое заболевание диагностируется до наступления первой беременности / первых родов.

В настоящее время прогресс в области вспомогательных технологий сделал возможным достижение беременности у пациенток с онкологическими заболеваниями в анамнезе. Всё вышеперечисленное повлекло за собой необходимость формирования нового направления в медицине, которое получило название «онкофертильности».

На данный момент онкогинекологами разработаны и внедрены в рутинную практику протоколы консервативного, а точнее, органосохраняющего лечения начальных форм рака эндометрия среди женщин репродуктивного возраста, что диктует необходимость оценки возможности реализации репродуктивной функции у данных пациенток.

Целью такого лечения является сохранение репродуктивного органа – матки, что дает возможность женщине родить ребенка после достижения ремиссии.

Вместе с тем, вопрос о рецидивах, в частности их частота и причина, а также определение факторов, и самое главное - эффективность реабилитации репродуктивной функции, на настоящий момент не решен, что обуславливает актуальность представленной работы.

Целью диссертационного исследования Джанашвили Ланы Георгиевны является разработка персонифицированных программ реализации репродуктивной функции у пациенток с атипической гиперплазией и раком эндометрия IA стадии на основе комплексной оценки состояния репродуктивной системы, эффективности консервативного лечения онкологического процесса и использования

программ ВРТ для достижения деторождения. Сформулированные задачи раскрывают цель исследования в полной мере.

### **Научная новизна**

В рамках диссертационной работы проведена оценка состояния репродуктивной системы пациенток с атипической гиперплазией эндометрия и раком эндометрия IA стадии, а также уточнены факторы, ассоциированные с развитием патологии эндометрия и возможные факторы риска рецидивирования заболевания. Проведена оценка эффективности органосохраняющей гормональной терапии.

В результате исследования разработаны методы реализации репродуктивной функции, показания и методики проведения программ экстракорпорального оплодотворения (ЭКО), способы сохранения репродуктивного материала для отсроченного материнства и показания для переноса криоконсервированных эмбрионов.

### **Практическая значимость**

По результатам проведенного исследования разработана и предложена для клинической практики персонафицированная тактика ведения пациенток с атипической гиперплазией и раком эндометрия IA стадии, желающих реализовать репродуктивную функцию.

Основные положения и выводы диссертационной работы внедрены в практическую деятельность ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. По теме диссертации опубликовано 10 работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК.

## **Оценка содержания диссертации**

Диссертационная работа написана по типичному плану и состоит из введения, основных глав (обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, обсуждение полученных результатов), заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и списка литературы.

Текст диссертации написан грамотно, хорошим литературным языком, иллюстрирован 17 таблицами и 16 рисунками. Диссертационная работа выполнена с использованием современных методов исследования, на достаточном объеме выборки, достоверность полученных данных не вызывает сомнений.

Во введении обозначена актуальность темы исследования, сформулированы цель и задачи диссертационной работы. Научная новизна, практическая значимость, положения, выносимые на защиту, сформулированы четко.

В первой главе (обзор литературы) приведены современные литературные данные по теме исследования. Освещена классификация и приведены факторы риска развития атипической гиперплазии и рака эндометрия. Также приведено подробное описание методов диагностики и способов лечения этих заболеваний. В заключительном разделе описаны особенности реализации репродуктивной функции у пациенток с наличием атипической гиперплазии и рака эндометрия в анамнезе. В обзоре освещено 113 источников литературы, 90 работ представлены на английском языке и 23 работы представлены на русском языке.

Во второй главе (материалы и методы) представлена характеристика пациенток, включенных в исследование. Четко обозначен дизайн исследования и представлены методы обследования пациенток (стандартные и специальные). Описаны методы статистической обработки данных, которые были использованы для анализа полученных результатов.

В третьей главе проведены клинико-anamнестические данные пациенток, включенных в исследование, изучены лабораторные и фенотипические характеристики в группах сравнения. Далее проанализированы особенности проведенного лечения основного заболевания и оценка его эффективности. Приведены данные гистологического исследования биоптатов эндометрия в процессе лечения пациенток с атипической гиперплазией и раком эндометрия IA стадии. Оценка рецептивности эндометрия проводилась путем определения эстрогеновых рецепторов, прогестероновых рецепторов и их соотношения.

В зависимости от тактики достижения беременности все пациентки были разделены на три группы: женщины, которым показано проведение предварительной консервации репродуктивного материала, пациентки, которые могут беременеть самостоятельно после окончания гормональной терапии, пациентки, которым безальтернативно необходимо использование вспомогательных репродуктивных технологий для достижения беременности. Научное обоснование и клиническое подтверждение разработанного подхода, позволило достигнуть беременности у 34,5% леченных больных, что является несомненным успехом проведенной работы. Кроме того, автором проведен анализ течения беременности и родов у исследуемой группы больных, что открывает перспективы для дальнейших исследований.

Четвертая глава содержит обобщение полученных результатов и их сравнение с результатами других исследователей. Выводы и практические рекомендации сформулированы четко, логично вытекают из полученных результатов. Содержание автореферата соответствует положениям диссертации. Принципиальных замечаний к данной работе нет.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Джанашвили Ланы Георгиевны на тему «Реализация репродуктивной функции у пациенток с атипической гиперплазией и начальными формами рака эндометрия», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи в акушерстве и гинекологии – персонализации подходов к достижению беременности у пациенток с атипической гиперплазией и раком эндометрия IA стадии в анамнезе.

Научная новизна, достоверность материалов исследования, теоретическая и практическая значимость полученных результатов позволяют считать, что диссертационная работа Джанашвили Ланы Георгиевны соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 30 июля 2014 года N 723, 21 апреля 2016 года N 335, 2 августа 2016 года N 748, 29 мая 2017 года N 650, 28 августа 2017 года N 1024, 1 октября 2018 года N 1168, 20 марта 2021 года N 426, 11 сентября 2021 года N 1539), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – акушерство и гинекология.

Отзыв о научно-практической ценности диссертации Джанашвили Ланы Георгиевны на тему «Реализация репродуктивной функции у пациенток с атипической гиперплазией и начальными формами рака эндометрия», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинской науки по специальности 3.1.4. – акушерство и гинекология обсужден и утвержден на заседании кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

« 14 декабря 2021 года (протокол № 4).

Заведующий кафедрой акушерства  
и гинекологии лечебного факультета  
ФГАОУ ВО «Российский национальный  
исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Минздрава России  
доктор медицинских наук,  
профессор

« 15 » 2021 года

  
Доброхотова Юлия Эдуардовна

Подпись д.м.н., профессора Доброхотовой Ю.Э. «заверяю»

Ученый секретарь  
ФГАОУ ВО «Российский национальный  
исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Минздрава России  
кандидат медицинских наук, доцент

«    »



Демина Ольга Михайловна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский национальный исследовательский  
медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
11799, г. Москва, ул. Островитянова, д.1  
Тел.: +7 (495) 434 – 14 – 22  
e-mail: uchsovet@rsmu.ru