

### Заключение

диссертационного совета 21.1.022.01, созданного на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации Власовой Галины Алексеевны на тему «Реализация репродуктивной функции у пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями в программах вспомогательных репродуктивных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – Акушерство и гинекология.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработана* новая научная концепция, позволившая оптимизировать тактику ведения пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями и бесплодием в программах вспомогательных репродуктивных технологий;

*предложена* оригинальная научная гипотеза о механизмах влияния течения иммуновоспалительных ревматических заболеваний и их терапии на состояние женской репродуктивной функции;

*доказана* перспективность использования персонифицированных подходов к реализации репродуктивной функции и сохранению генетического материала у пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями в программах вспомогательных репродуктивных технологий;

*введены* в клиническую практику новые понятия, описывающие механизмы влияния иммуновоспалительных ревматических заболеваний,



антинуклеарных антител и иммуносупрессивной терапии на репродуктивный потенциал пациенток.

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

*доказаны* положения, вносящие вклад в расширение представлений об отрицательном влиянии иммуновоспалительных ревматических заболеваний и их терапии на состояние женской репродуктивной функции и результативность программ вспомогательных репродуктивных технологий;

*применительно к проблематике диссертации эффективно использован* комплексный подход обследования пациенток: оценка параметров овариального резерва, антинуклеарного профиля, уровня тканевого фактора, ассоциированного с внеклеточными везикулами; исследование влияния иммуносупрессивной терапии и наличия иммуновоспалительного ревматического заболевания на эффективность и безопасность программ вспомогательных репродуктивных технологий, а также статистический анализ полученных данных;

*изложены* положения и доказательства, свидетельствующие об отрицательном влиянии течения основного заболевания и его терапии на репродуктивную функцию пациенток, а также результативность программ вспомогательных репродуктивных технологий;

*раскрыты* существенные проявления теории и выявлены новые проблемы, связанные со снижением репродуктивного потенциала и овариального резерва, а также с низкой эффективностью программ вспомогательных репродуктивных технологий у пациенток изучаемой группы;



*изучена* причинно-следственная связь снижения репродуктивной функции, параметров овариального резерва и низкой эффективности программ вспомогательных репродуктивных технологий с наличием иммуновоспалительного ревматического заболевания и его терапией;

*проведена модернизация* алгоритмов ведения пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями и бесплодием в программах вспомогательных репродуктивных технологий.

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

*разработаны и внедрены* в практику отделений лечения бесплодия и учебный процесс ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации показания и ограничения к применению программ вспомогательных репродуктивных технологий у пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями;

*определены* пределы и перспективы практического использования разработанных персонализированных алгоритмов реализации репродуктивной функции у пациенток с иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями в программах вспомогательных репродуктивных технологий;

*создана* система практических рекомендаций и алгоритмы ведения пациенток с бесплодием и иммуновоспалительными ревматическими заболеваниями в программах вспомогательных репродуктивных технологий;



*представлены* предложения по дальнейшему совершенствованию тактики ведения пациенток данной группы.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

Результаты получены на сертифицированном оборудовании, с использованием современных методов. Объем выборки пациенток, включенных в исследование, был достаточен для решения поставленных задач;

*теория* построена на известных, проверяемых данных и фактах, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации (Andreoli L. et al., 2018; Choux C. et al., 2019);

*идея* базируется на анализе течения основного заболевания, показателей репродуктивной функции, параметров овариального резерва, влияния иммуносупрессивной терапии, а также анализе показателей эффективности и безопасности программ вспомогательных репродуктивных технологий;

*использованы* сравнения авторских данных и данных, полученных ранее и описанных в мировой литературе по рассматриваемой тематике (Andreoli L. et al., 2018; Choux C. et al., 2019; Somers E. C. et al., 2017; Pacini G. et al., 2020);

*установлены* качественные совпадения полученных автором результатов с данными зарубежных авторов по рассматриваемой проблеме (Ostensen M. et al., 2019; Andreoli L. et al., 2018; Choux C. et al., 2019; Somers E. C. et al., 2017);

*использованы* современные методики сбора и анализа медицинской документации, сбора, хранения, обработки биологического материала. Для статистической обработки данных и построения графических



изображений использованы электронные таблицы «Microsoft Excel» и пакет программ Statistica 10 for Windows (StatSoftInc., USA).

**Личный вклад соискателя состоит в:**

непосредственном участии автора в постановке цели и задач исследования, разработке дизайна, систематизации данных литературы по теме исследования. Автор лично принимал участие в проведении программ лечения бесплодия методами вспомогательных репродуктивных технологий, осуществлял забор и подготовку биологического материала, участвовал в выполнении лабораторной части исследования. Диссертантом проведен анализ медицинской документации, статистическая обработка данных и систематизация полученных результатов.

Автором самостоятельно написан текст диссертации, автореферат, сформированы выводы, практические рекомендации, научные положения, подготовлены публикации по теме исследования.

Проект заключения диссертационного совета подготовили члены диссертационного совета 21.1.022.01:

Председатель комиссии:

доктор медицинских наук, профессор



Назаренко Т.А.


Члены комиссии:

доктор медицинских наук, профессор,  
член-корр. РАН



Уварова Е.В.

доктор медицинских наук, профессор



Чернуха Г.Е.