

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сугуровой Альфии Тлешевны на тему: «Клинико-генетические предикторы овариального ответа при контролируемой стимуляции яичников у женщин из Республики Башкортостан», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Исследование Сугуровой Альфии Тлешевны посвящено актуальной проблеме - повышению эффективности лечения пар с бесплодием методами ВРТ с применением клинических и молекулярно-генетических предикторов овариального ответа при проведении контролируемой стимуляции овуляции.

Частота бесплодия среди супружеских пар репродуктивного возраста растет, в связи с чем увеличивается необходимость в применении вспомогательных репродуктивных технологий. Поскольку эффективность данного метода лечения не является высокой, вопрос о повышении результативности ВРТ остается открытым. Прогнозирование эффективности овариальной стимуляции представляется важным фактором, влияющим на исходы программ ВРТ. Существуют различные предикторы овариального ответа, к которым относятся: возраст, овариальный резерв, гормональный статус, неблагоприятные экзогенные факторы. Однако перечисленные маркеры не обладают достаточной прогностической ценностью. В связи с этим поиск оптимальных прогностических факторов не прекращается и в настоящее время является актуальной задачей для врача акушера-гинеколога-репродуктолога. Особое внимание уделяется генетической изменчивости. Показана ассоциативная связь овариального ответа с полиморфизмами более 10 генов, однако до сих пор генотипирование не включено в систему прогнозирования индивидуального характера овариального ответа. Разработка критериев прогнозирования овариального ответа в программах вспомогательных репродуктивных технологий путем определения

индивидуализированных генетических маркеров, чему и посвящено исследование Сугуровой Альфии Тлешевны, является современным и перспективным направлением. Автореферат диссертационной работы написан в соответствии с классическим планом, содержит основные положения работы. Цель сформулирована четко, поставленные задачи полностью раскрывают цель работы.

Для реализации поставленной цели и задач были проведены современные методы исследования, включая молекулярно-генетические. Статистическая обработка полученных данных проведена на должном уровне, доказывающим репрезентативность результатов.

Существенна практическая значимость исследования. В работе представлен и изучен наиболее значимый полиморфизм генов, участвующих в регуляции овариальной функции. Выявлены генетические маркеры, позволяющие прогнозировать эффективность контролируемой овариальной стимуляции. Разработанные программы индивидуализированного прогнозирования овариального ответа на основе искусственного интеллекта могут успешно применяться в практической работе врача акушера-гинеколога, занимающегося проблемами репродукции.

Основные положения диссертации раскрыты в 8 научных публикациях, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК, 1 статья в рецензируемом научном журнале, рекомендованном Scopus. Имеется 3 патента РФ на изобретение.

На основании изучения автореферата Сугуровой А.Т. можно заключить, что диссертационная работа Сугуровой Альфии Тлешевны на тему «Клинико-генетические предикторы овариального ответа при контролируемой стимуляции яичников у женщин из Республики Башкортостан» является логичным, законченным научным исследованием, имеющим как научную, так и практическую значимость. Выводы и практические рекомендации, сделанные автором на основании результатов проведенного исследования, сформулированы четко и отвечают поставленным задачам.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Представленные в автореферате данные имеют важное научно-практическое значение и позволяют сделать вывод о том, что диссертационная работа Сугуровой Альфии Тлешевны на тему « Клинико-генетические предикторы овариального ответа при контролируемой стимуляции яичников у женщин из Республики Башкортостан» полностью отвечает требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, и её автор Сугурова Альфия Тлешевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 - Акушерство и гинекология.

Отзыв составил:

Заведующая отделением вспомогательных репродуктивных технологий государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарский областной медицинский центр Династия», кандидат медицинских наук

Моисеева Ирина Валерьевна.

Подпись кандидата медицинских наук Моисеевой Ирины Валерьевны

*Специалист по персоналу  
ГБУЗ «МЦ Династия»*

*И. В. Моисеева*

З. заверяю:

*Моисеева И. В.*



443095, Российская Федерация, г. Самара, ул. Ташкентская, 159

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Самарский областной медицинский центр Династия»

Тел. +7 (846) 203-98-08

E-mail: 06030@mail.miac.samregion.ru

Согласна на обработку моих персональных данных.

« 21 » 11 2023г