

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации 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

Проблема бесплодия является актуальной, в связи с чем понятие «репродуктивная медицина» уже прочно вошло в профессиональный обиход и является направлением, решающее проблемы планирования семьи и деторождения, возникшее на стыке многих наук: гинекологии, андрологии, генетики, биологии и цитологии. Прогрессивным этапом лечения бесплодия явилось внедрение в клиническую практику вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ), позволяющих реализовать функцию рождения детей при заболеваниях, которые ранее считались абсолютно неизлечимыми. ВРТ включают в себя методы терапии бесплодия, при которых этапы зачатия и раннего развития эмбриона осуществляются вне организма.

Непредсказуемый ответ яичников на гонадотропины среди пациентов, начиная от «бедного» ответа до синдрома гиперстимуляции яичников (СГЯ), является нерешенной проблемой в репродуктивной медицине. Возможно, причина неожиданного ответа связана с полиморфизмом генов рецептора ФСГ, ЛГ и других. Понимание полиморфизма генов, связанных с репродуктивной функцией, может помочь улучшить клиническое ведение пациентов с «бедным» ответом яичников и объяснить некоторую вариабельность отдельных пациентов в ответ на контролируемую стимуляцию суперовуляции. Генетический профиль пациента может быть использован для выбора наиболее подходящего типа гонадотропина, прогнозирования оптимальной дозировки для каждого лекарственного

средства, разработки экономически эффективного плана лечения, максимизации показателей успешности и сокращения времени до наступления беременности.

Таким образом, данное исследование является актуальным и значимость проведенной работы не вызывает сомнений.

Для достижения поставленных в диссертации цели и задач было проведено изучение ответа яичников на стимуляцию гонадотропинами с учетом полиморфизма генов-кандидатов при проведении ВРТ. В соответствующих блоках исследования был проведен анализ эффективности вспомогательных репродуктивных технологий при бесплодии трубного и мужского генеза, проведена оценка частоты синдрома гиперстимуляции и «бедного» ответа яичников в программах ЭКО. Проведена оценка уровня гомоцистеина в плазме крови у женщин в зависимости от генотипов по полиморфным вариантам в генах фолатного цикла, выявлена ассоциация между типом ответа яичников при контролируемой стимуляции суперовуляции и полиморфизмом генов-кандидатов, разработаны программы прогнозирования ответа яичников в зависимости от носительства полиморфизма генов-кандидатов.

Также не вызывает сомнений научная новизна исследования и оригинальность положений, выносимых на защиту. Автору в полной мере удалось показать особенности ответа яичников при проведении КОС у женщин с бесплодием в программах ВРТ в Республике Башкортостан. Достоверность и обоснованность полученных результатов базируются на обширном клиническом материале (проведено комплексное обследование 426 женщин) и обеспечены целостным, комплексным подходом к научному исследованию и адекватностью их методов поставленным цели и задачам.

Предложенные диссертантом выводы и практические рекомендации логично вытекают из изложенного материала и подтверждают положения, выносимые на защиту, и соответствуют цели и задачам исследования.

В автореферате в полном объеме представлены содержания всех разделов диссертации, приведены таблицы с клиническими данными, а также результатами статистической обработки. Количество наблюдений и качество анализа материала достаточны для получения достоверных данных.

Выводы в полной мере соответствуют поставленным цели и задачам, отражают сущность всей научно-исследовательской работы.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата на диссертационную работу Сугуровой А.Т. нет.

В связи с вышеизложенным можно сделать заключение о том, что диссертационная работа Сугуровой Альфии Тлешевны на тему «Клинико-генетические предикторы овариального ответа при контролируемой стимуляции яичников у женщин из Республики Башкортостан», конспективно изложенная в автореферате представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. - Акушерство и гинекология, является завершенным самостоятельным исследованием, имеющим научную новизну и практическую значимость. Представленные в автореферате данные, позволяют сделать вывод о том, что диссертация Сугуровой Альфии Тлешевны 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, а диссертант Сугурова Альфия Тлешевна достойна 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 Областной
перинатальный центр,
кандидат медицинских наук



Пестова Татьяна Ивановна

Подпись кандидата медицинских наук Пестовой Т.И. заверяю:

*Начальник отдела правового и кадрового обеспечения
ГБУЗ "Областной перинатальный центр"
Григорьев С.В.*

454076, г. Челябинск, ул. Воровского, 70 строение 12
Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения Областной перинатальный центр
Тел. +7 (351) 225-24-27
E-mail:secretar@opc74.ru

Согласна на обработку моих персональных данных.

« 4 » 12 2023г