

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА
д.м.н., профессора ДОБРОХОТОВОЙ Ю.Э.
на диссертационную работу Коротченко О.Е. на тему
«Оптимизация вспомогательных репродуктивных технологий у пациенток с
бесплодием и привычным выкидышем в анамнезе на основании
дифференцированного применения преимплантационного генетического
скрининга», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности
14.01.01 – акушерство и гинекология

Актуальность исследования

Диссертационная работа Коротченко О.Е. посвящена актуальной проблеме – оценке роли преимплантационного генетического скрининга (ПГС) в программах ВРТ у женщин с привычным выкидышем в анамнезе. Одним из факторов, определяющих вероятность наступления клинической беременности и рождения живого здорового ребенка, является качество переносимых в полость матки эмбрионов. В настоящее время в повседневной практике чаще используется морфологическая оценка качества эмбрионов, являющаяся простой и неинвазивной методикой, однако уступающая по информативности генетическому скринингу. ПГС, напротив, являясь дорогостоящим инвазивным методом, позволяет с высокой степенью точности проводить селекцию эуплоидных эмбрионов. Учитывая продолжающиеся в настоящее время дискуссии об эффективности ПГС и целесообразности его применения у разных категорий пациенток, исследование его влияния на исходы программ ВРТ у женщин с привычным выкидышем и бесплодием представляется своевременным и актуальным.

Цель исследования сформулирована четко и заключается в повышении эффективности программ ВРТ у пациенток с бесплодием и привычным выкидышем в анамнезе. Поставленные задачи соответствуют цели исследования.

Научная новизна

В данной работе впервые у женщин с привычным выкидышем были комплексно выявлены и исследованы клиничко-лабораторные факторы, влияющие на эффективность программ ВРТ; определена доля генетического фактора в структуре привычного выкидыша; проведена оценка эффективности ПГС путем сравнения различных подгрупп пациентов с учетом их возрастных характеристик, конституциональных особенностей и клиничко-лабораторных данных; выявлена и обоснована клиничко-экономическая эффективность применения ПГС в программах ВРТ.

Практическая значимость данной работы заключается в определении когорты пациенток, у которых применение ПГС позволяет достичь максимальной эффективности лечения привычного выкидыша в программах ВРТ.

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, глав собственных исследований и обсуждения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, содержит 45 таблиц и 11 рисунков.

Работа выполнена на достаточном материале. Обследованы 364 супружеские пары с привычным выкидышем и бесплодием, у 164 проведено молекулярно-цитогенетическое исследование эмбрионов, поэтому статистическая достоверность полученных автором результатов не вызывает сомнений.

Автором был проведен подробный анализ клинико-anamnestических характеристик пациенток, оценка особенностей их гормонального профиля, протоколов стимуляции суперовуляции, параметров фолликулогенеза и оогенеза с целью выявления возможных факторов риска развития хромосомных аномалий эмбрионов. С использованием метода логистической регрессии были выявлены факторы, оказывающие влияние на риск развития привычного выкидыша.

На заключительном этапе автором был проведен клинико-экономический анализ эффективности ПГС у женщин с привычным выкидышем и сделан вывод о том, что применение ПГС в программах ВРТ является клинико-экономически целесообразной стратегией лечения для этой когорты пациенток.

В главе «Обсуждение полученных результатов» проведен сравнительный анализ данных, полученных автором, с данными литературы по исследуемой теме. Автору удалось логично и грамотно обосновать полученные результаты.

Работа заканчивается выводами и практическими рекомендациями, которые соответствуют теме и содержанию диссертации.

В списке литературы представлены 195 отечественных и зарубежных источников.

Научные положения диссертации обоснованы и достоверны. Статистическая обработка проведена грамотно и корректно.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Коротченко О.Е. на тему «Оптимизация вспомогательных репродуктивных технологий у пациенток с бесплодием и привычным выкидышем в анамнезе на основании дифференцированного применения преимплантационного

результатов позволяют считать, что диссертационная работа Коротченко О.Е. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

Заведующая кафедрой акушерства
и гинекологии лечебного факультета
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Российский
национальный исследовательский
медицинский университет имени Н.И.
Пирогова» Минздрава России, доктор
медицинских наук, профессор, 117997, г.
Москва, Ул. Островитянова, д. 1,
тел. 8-(495)-434-03-29



Доброхотова Юлия Эдуардовна

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

Ученый секретарь Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Российский национальный
исследовательский медицинский
университет имени Н.И. Пирогова»
Минздрава России, доктор медицинских
наук, доцент, 117997, г. Москва, Ул.
Островитянова, д. 1, тел. 8-(495)-434-02



Доброхотова Юлия Эдуардовна