

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Краевой Елизаветы Евгеньевны

на тему «Дифференцированный подход к ведению пациенток с тромбофилией в программах вспомогательных репродуктивных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «14.01.01- акушерство и гинекология»

Диссертационная работа Краевой Елизаветы Евгеньевны посвящена актуальной проблеме репродуктивной медицины- влиянию тромбофилии на эффективность программ вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ), исследованию системы гемостаза и уровню прокоагулянтной активности тканевого фактора, ассоциированного с внеклеточными везикулами, в плазме крови пациенток в программах ВРТ, а также изучению эффективности препаратов низкомолекулярного гепарина, назначенных с целью повышения эффективности программ ВРТ.

Тема данного исследования является актуальной, поскольку эффективность ВРТ сохраняется на стабильном уровне, не превышая 40%, несмотря на совершенствующиеся протоколы овариальной стимуляции, эмбриологические методики. Проблема имплантационных потерь имеет большую социально- экономическую значимость.

Известно, что антифосфолипидный синдром (АФС) может являться причиной привычного невынашивания беременности и других акушерских осложнений. В основе патогенеза при этом лежит эндотелиопатия и тромбоз сосудов плаценты, что приводит к плацентарной недостаточности; также антифосфолипидные антитела (АФА) оказывают непосредственное негативное влияние на трофобласт, нарушая имплантацию и раннюю плацентацию эмбриона.

Диссертационная работа Краевой Е.Е. посвящена исследованию взаимосвязи наследственной и приобретенной тромбофилии и эффективности программ ВРТ, что представляет собой несомненный научный и практический интерес. В работе Краевой Е.Е. продемонстрировано, что при персистенции так называемых некритериальных АФА (к фосфатидилсерину, фосфатидилэтаноламину, аннексину V) шансы наступления беременности в программах ВРТ снижаются в 4,34 раза; дана клиничко-анамнестическая характеристика данной группы пациенток; предложен алгоритм ведения таких пациенток при проведении программ ВРТ.

Также в работе Краевой Е.Е. изучен современный перспективный глобальный метод оценки системы гемостаза тромбодинамика. Данный метод обладает большей диагностической точностью выявления как гипер-, так и гипокоагуляционного состояния свертывания крови по сравнению со стандартной коагулограммой, которая рутинно выполняется при проведении программ ВРТ. Также метод тромбодинамика может быть успешно использован для динамического контроля при проведении антитромботической терапии.

Раздел работы Краевой Е.Е., посвященный исследованию активности тканевого фактора, ассоциированного с внеклеточными везикулами (ТФ-ВВ), в плазме крови у пациенток программ ВРТ, является новаторским и представляет несомненный научный и, возможно, в перспективе, практический интерес. Так, в данной работе продемонстрировано, что высокий уровень АФА в плазме крови пациенток до начала программы ВРТ коррелирует с высоким уровнем ТФ-ВВ и с явлениями гиперкоагуляции по данным теста тромбодинамики; при этом шансы наступления беременности значительно снижаются.

Автором изучена целесообразность назначения адъювантной терапии низкомолекулярными гепаринами (НМГ) пациенткам с неудачами имплантации в предыдущих программах ВРТ в анамнезе с целью повышения частоты наступления беременности и живорождения, а не только пациенткам

группы риска ВТЭО с целью профилактики тромбозов. Данная тема является крайне актуальной, поскольку повышение эффективности программ ВРТ позволило бы сэкономить материальные ресурсы супружеских пар и сократить время достижения беременности в программах ВРТ.

Таким образом, диссертационная работа Краевой Елизаветы Евгеньевны является актуальной и современной. Автореферат написан в традиционной форме, включает все обязательные разделы: актуальность, цель и задачи исследования, научную новизну, практическую значимость, выводы, практические рекомендации, список опубликованных работ, а также алгоритм ведения пациенток в программах ВРТ с учетом клинико-анамнестических особенностей и наличия тромбофилии различного генеза. Дизайн исследования хорошо представлен. Объем исследования является достаточным. Методы, примененные в процессе исследования, являются современными и высокоинформативными. Научная новизна и практическое значение проведенной работы не вызывает сомнений. Достоверность полученных в работе результатов собственных исследований обеспечена достаточным количеством изученного в процессе работы материала. Для систематизации и анализа полученных в процессе исследования данных были применены современные методы статистической обработки данных. На основании проведенного автором исследования даны практические рекомендации и разработан алгоритм персонифицированного ведения пациенток с учетом клинико-анамнестических данных и наличия наследственной или приобретенной тромбофилии в программах ВРТ. Сформулированные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации научно обоснованы, полностью отражают результаты исследования и могут быть использованы в работе как научных подразделений институтов, так и в практике лечебных учреждений здравоохранения. Полученные в результате работы результаты опубликованы в рекомендованных ВАК рецензируемых журналах. Представленные в автореферате данные имеют важное научно-практическое

значение и позволяют сделать вывод о том, что диссертационная работа Краевой Елизаветы Евгеньевны на тему «Дифференцированный подход к ведению пациенток с тромбофилией в программах вспомогательных репродуктивных технологий» является законченным научным исследованием, соответствующим 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 21.04.2016 г. №335, от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Д.м.н., профессор кафедры акушерства и гинекологии №1
Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России
(Сеченовский университет).

Тел.: +7 (499) 248-69-56.

E-mail: djiba@bk.ru.

Джибладзе Теа Амирановна

