

О Т З Ы В

официального оппонента, доктора медицинских наук, Киракосян Карины Эдуардовны на диссертационную работу Адамян М.А. «Возможности трехмерной сонографии в прогнозировании исходов вспомогательных репродуктивных технологий при Т-образной аномалии полости матки», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.00.01 «Акушерство и гинекология»

Проблема нарушения репродуктивного здоровья женщины остается одной из актуальных как в медицинском, так и в социальном аспектах.

По мере расширения исследований, посвященных изучению причин бесплодия, в том числе бесплодия неясной этиологии, выяснилось, что зачастую при обследовании пациенток не имплементируется весь спектр доступных на сегодняшний день высокотехнологических методов исследования, позволяющих диагностировать сравнительно редко встречающиеся патологии, к которым относятся врожденные аномалии полости, в том числе Т-образная аномалия полости матки.

Актуальность проблемы определяется отсутствием систематизированных данных о влиянии врожденной Т-образной аномалии полости матки на фертильность в целом и репродуктивные исходы в частности. Вышесказанное можно отнести и к влиянию этой патологии на результативность ЭКО.

Принято считать, что беременность у женщин с врожденными аномалиями развития матки часто осложняется угрозой прерывания, плацентарной недостаточностью и гипоксией плода. Вместе с тем, исследователи разных стран единодушны во мнении, что в настоящее время накоплено недостаточно данных о возможном влиянии той или иной аномалии на фертильность. Кроме того, отсутствие разработанных количественных критериев, в том числе, ультразвуковых, для дифференциации случаев с потенциально возможной фертильностью от таковых с практической ее невозможностью в пределах одной классификационной группы существенно затрудняет ведение подобных пациенток

В связи с этим, представляют особый интерес исследования, посвященные малоизученным врожденным аномалиям матки, к которым относятся Т-образная аномалия и ее подвиды в плане влияния на репродукцию, чему посвящено выполненное исследование.

Диссертация построена в традиционном стиле и состоит из введения, аналитического обзора литературы, описания материалов и методов исследования, обоснования выбора клинических групп, результатов собственных исследований, их обсуждения, выводов, практических рекомендаций и указателя литературы.

Во введении обосновывается актуальность исследования, представляются цель и задачи, обсуждаются основные положения, выносимые на защиту, научная новизна работы и ее практическая значимость. В поставленной цели ясно прослеживается связь с постулатами, которыми автор обосновывает актуальность проведенного исследования.

В аналитическом обзоре литературы диссертант подробно и убедительно представляет современные классификации аномалий полости матки и сравнительную характеристику современных методов диагностики этих аномалий, а также немногочисленные данные литературы относительно влияния этих аномалий на результаты ЭКО и репродуктивные исходы в случае наступления беременности.

Клиническая характеристика представленного материала и использованные методы убеждают, что исследование проведено на большом количестве наблюдений с применением современных методов исследований, что позволяет в полном объеме подойти к достижению поставленной цели и получить достоверные данные. Автором проведена большая работа по изучению данных ультразвукового исследования 388 пациенток, которым проведено лечение бесплодия с помощью ЭКО. Проведена рандомизация изучаемого контингента пациенток по возрасту, выявленной причине бесплодия, методу ВРТ,

одинаковому качеству эмбрионов, количеству циклов ВРТ и разработаны четкие критерии включения в исследование.

Описание материалов и методов исследования начинается с характеристики клинических наблюдений. Глава хорошо иллюстрирована сонограммами с графическим изображением параметров, подлежащих измерению при проведении трехмерной сонографии, в которых четко представлены изучаемые автором показатели, которые являются основным фактором верификации клинических подгрупп.

Подробно изучены репродуктивные исходы у всех клинических групп, на основании собственного материала сделаны выводы.

Использованные современные методы исследования, включающие как традиционные, так и специальные, обеспечили высокий уровень работы. Особо следует подчеркнуть значимость ультразвукового исследования, проводимого в значительном количестве случаев непосредственно автором.

Несомненный интерес для практического здравоохранения представляют разработанные автором ультразвуковые параметры полости матки при ее Т-образной аномалии, которые могут служить предикторами неудач при ЭКО и неблагоприятных исходов наступившей в результате ЭКО беременностей, что является одним из концептуальных положений данного исследования. Следует также подчеркнуть, что именно эта часть исследования является инновационной, не описанной ранее в литературе, и перспективна в плане разработки рекомендаций по хирургической коррекции данного врожденного порока как на этапе, предшествующем эмбриотрансферу, так и при лечении бесплодия, обусловленного маточным фактором.

Исследования проведены на высоком методологическом уровне. Оценка достоверности различий проведена с помощью современных методов статистической обработки данных, в частности, установлены пороговые значения

каждого из параметров и выделены те, которые обладают наибольшей чувствительностью и специфичностью.

Важной, на наш взгляд, является установленная автором зависимость наступления беременности и ее исхода от морфометрических параметров полости матки. Предложенные критерии для прогнозирования эффективности ЭКО и репродуктивных исходов являются очень актуальными.

Научные положения, выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы, убедительны и основываются на результатах тщательного анализа большого клинического материала.

Как и все научные исследования, диссертация не лишена недостатков, не снижающих ценность проведенных исследований. Замечания сделаны в рабочем порядке.

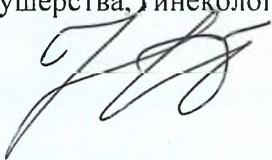
По ходу ознакомления с работой появились некоторые вопросы.

1. Проводились ли интер или интраобсервационные наблюдения и какова была вариабельность этих показателей?
2. Пациентки с I-образной формой полости выделены Вами в отдельную подгруппу. Какой классификации все-таки следует придерживаться при их описании?

В целом, актуальность темы, высокий методический уровень, объем полученных данных, научная и практическая значимость результатов исследования позволяют заключить, что работа Адамян М.А. «Возможности трехмерной сонографии в прогнозировании исходов вспомогательных репродуктивных технологий при T-образной аномалии полости матки», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.00.01 «Акушерство и гинекология» является завершенным научным исследованием, выполненном на высоком профессиональном уровне с применением адекватных методов исследования, соответствует требованиям "Положения о порядке присуждения ученых степеней" ВАК, предъявляемым к

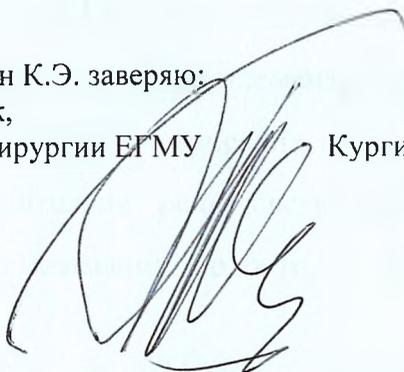
кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Клинический руководитель отделения репродуктологии МЦ Астхик,
Д.м.н., профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктивной медицины
ЕрГМУ им.М.Гераци



Киракосян К.Э.

Подпись д.м.н. Киракосян К.Э. заверяю:
Главный врач МЦ Астхик,
Доцент кафедры общей хирургии ЕрГМУ



Кургинян Роберт Мнацаканович.



29/09/2023

