УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО СПбГПМУ

ОТЗЫВ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Гринь Екатерины Андреевны на тему «Восстановление репродуктивной функции у женщин с хроническим цервицитом и хроническим эндометритом после неразвивающейся беременности I триместра», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность темы выполненной диссертации

В настоящее время в акушерстве и гинекологии вопрос невынашивания беременности занимает одно из первых мест. Статистические данные по этой проблеме остаются высокими: согласно данным современных публикаций, потери беременности в первом триместре составляют до 20% от общего числа зачатий, а большая часть (от 30 до 40%) потерь в первом триместре приходится на неразвивающуюся беременность.

Известно, что этиология неразвивающейся беременности многогранна, однако основную роль в репродуктивных потерях играют генетические и инфекционные причины.

Воспалительные заболевания женских половых органов представляют значительную проблему для здоровья женщин и занимают большую часть в структуре гинекологической патологии. В последние годы наблюдается тенденция к увеличению частоты воспалительных и дисбиотических заболеваний женской половой системы, а несвоевременная диагностика и лечение приводят к их хронизации, что делает проблему еще актуалнее. В частности, хронический цервицит и хронический эндометрит могут стать причинами развития бесплодия и невынашивания беременности.

Проблема неразвивающейся беременности усугубляется отсутствием во многих медицинских учреждениях эффективной системы дифференцированной диагностики этиологии неразвивающейся беременности I триместра и отсутствием полноценного патогенетического подхода к реабилитации репродуктивной функции у данной категории пациенток. Это ведет к ситуации, когда женщины, перенесшие неразвивающуюся беременность, в последующим сталкиваются с повторными потерями беременности, что является значительной психологической травмой, а также негативно отражается на здоровье пациенток.

Диссертационная работа Гринь Е.А. посвящена восстановлению репродуктивной функции у женщин с хроническим цервицитом и хроническим эндометритом после неразвивающейся беременности I триместра. Автор предлагает оптимизацию диагностических и лечебных технологий у больных с данной патологией и представляет положительные результаты восстановительных мероприятий репродуктивной функции у этих женщин.

Таким образом, диссертационная работа Гринь Е.А. является актуальным и важным вкладом в современное акушерство и гинекологию, решает задачи многогранной проблемы невынашивания беременности.

Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна диссертационного исследования заключается в комплексном подходе к анализу причин неразвивающейся беременности и разработке эффективных методов диагностики и лечения хронического цервицита и хронического эндометрита. В работе впервые предложено комплексное исследование абортного материала, которое включает гистологическое исследование, культуральный посев и полимеразную цепную реакцию (ПЦР). Это позволило автору определить этиологические причины неразвивающейся беременности инфекционного генеза и выделять два основных патогенетических варианта – бактериальный и вирусный, что значительно расширяет возможности точной диагностики и оптимизации лечения.

Особенностью исследования является также глубокое изучение влияния хронических воспалительных и дисбиотических процессов органов женской репродуктивной системы на исход беременности. Автор подробно изучил клинико-лабораторные аспекты хронического цервицита, хронического эндометрита и их связь с неразвивающейся беременностью. Важным является установление роли снижения местного иммунитета слизистой цервикального канала путем изучения структуропостроения цервикальной слизи и снижения уровня секреторного иммуноглобулина А в ней, как фактора риска развития хронических воспалительных заболеваний женских половых органов.

Диссертационная работа Гринь Е.А. также вносит новый вклад в практику акушерства и гинекологии благодаря разработке инновационных методов диагностики и лечения. Разработанный автором клинико-диагностический комплекс для женщин с неразвивающейся беременностью I триместра бактериальной этиологии позволяет не только диагностировать заболевания, но и эффективно проводить последующее лечение. Это имеет

особое значение для предотвращения повторных потерь беременности у данной категории пациенток.

Кроме того, автором была проведена комплексная работа, включающая не только диагностику и лечение, направленных на восстановление репродуктивной функции, но и последующее ведение женщин с хроническим цервицитом и хроническим эндометритом после неразвивающейся беременности. Современными научными особенностями данного исследования является наблюдение за течением последующих беременностей, а также оценка исхода родов у данной категории пациенток.

Обоснованность и достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Диссертационная работа Гринь Е.А. является законченным научным трудом. Обоснованность и достоверность результатов исследования, полученных выводов и практических рекомендаций обусловлена адекватной статистической обработкой полученного материала, корректным дизайном исследования и не вызывает сомнений. Автором произведен подробный анализ отечественной и зарубежной литературы, что позволило правильно поставить научно обоснованную цель и задачи исследования.

Дизайн работы включал в себя три этапа. На первом этапе было включено 230 женщин, у которых была диагностирована неразвивающаяся беременность I триместра, эти пациентки прошли обследование и лечение в условиях гинекологического стационара. С помощью комплексной методике исследования абортного материала они были разделены на две группы – с бактериальным и вирусным инфицированием плодного яйца, а также была выделена группа сравнения. На втором этапе проводилось углубленная диагностика воспалительных и дисбиотических заболеваний женских половых органов, отслеживалось наступление беременности. На третьем

этапе автором проанализированы репродуктивные исходы после комплексной диагностики и лечения.

Материал диссертации хорошо воспринимается благодаря иллюстративному материалу в виде рисунков и таблиц.

Выводы и практические рекомендации, представленные в работе аргументированы, логично вытекают из задач исследования, а также основаны на достаточном количестве фактического материала, полученного путем современных методов исследования и обработанного с применением современных статистических программ.

Значимость для науки и практики полученных соискателем результатов

Диссертационное исследование Гринь Е.А. представляет собой значительный вклад в научную и практическую медицину, так как исследование не только расширяет теоретические знания о причинах и механизмах развития неразвивающейся беременности, но и предлагает практические решения для улучшения диагностики и лечения заболеваний, способствующих репродуктивным потерям.

Одним из ключевых аспектов значимости работы является разработка и внедрение комплексного диагностического и лечебного подхода к женщинам, у которых диагностирована неразвивающаяся беременность бактериальной этиологии. Исследование Гринь Е.А. установило, что хронический цервицит и хронический эндометрит являются важными факторами в этиологии репродуктивных потерь, что подчеркивает необходимость их целенаправленного лечения для полноценного восстановления репродуктивной функции у этих пациенток.

Важным достижением исследования является доказательство эффективности предложенного комплексного лечения. В работе были разработаны критерии излеченности хронического цервицита, что значительно улучшает возможности лечения этого заболевания и

предотвращения его рецидивы. Эти результаты представляют большую ценность для врачей акушеров-гинекологов, так как позволяют существенно улучшить качество гинекологической медицинской помощи и исходы лечения у женщин с неразвивающейся беременностью I триместра.

В частности, внимание уделяется не только устранению непосредственных проблем, но и последующему ведению беременности, что важно для предотвращения повторения неразвивающейся беременности и повышения шансов на успешное вынашивание. Эти аспекты работы могут быть использованы врачами в практической деятельности, а также в научных исследованиях для дальнейшего изучения и улучшения подходов к лечению невынашивания беременности.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Целесообразно продолжение внедрения результатов научно-исследовательской работы в лечебную практику акушерских и гинекологических стационаров и женских консультаций.

Таким образом, диссертация Гринь Екатерины Андреевны на тему «Восстановление репродуктивной функции у женщин с хроническим цервицитом и хроническим эндометритом после неразвивающейся беременности I триместра» является завершенной научно квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи акушерства и гинекологии — восстановление репродуктивной функции у женщин с хроническим цервицитом и хроническим эндометритом после неразвивающейся беременности I триместра путем оптимизации диагностических и лечебных технологий, что имеет существенное значение для практического здравоохранения и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842

(в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 10.11.2017 г. № 1093; от 07.06.2921 г. № 458 и от 26.01.02023 г. № 101), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства и гинекологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от "12" 03 2024 г. (протокол № 8.

Заведующий кафедрой
акушерства и гинекологии