

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Трифоновой Натальи Сяитовны «Особенности течения беременности, родов, послеродового периода и перинатальные исходы у женщин с полностью аллогенным плодом», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Автореферат диссертации Трифоновой Н.С. посвящен теме, актуальность которой достаточно очевидна, так как исследование посвящено разделу акушерства и гинекологии, имеющему большую значимость для практического здравоохранения – беременности и родам после вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ). Значимость работы обусловлена, с одной стороны, появлением новых методов ВРТ, позволяющих женщинам с отягощённым гинекологическим или соматическим анамнезом обрести счастье материнства, с другой, - значительной численностью населения, страдающей бесплодием и прибегающей к различным методам ВРТ. Представленное научное исследование является комплексным и посвящено изучению различных аспектов течения беременности, родов, послеродового периода и перинатальных исходов у женщин с полностью аллогенным плодом, результаты работы подтверждены не только статистическими методами, но обоснованы фактами морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических исследований. Новые знания, полученные при мультинаучном подходе к изучению проблемы, позволили автору выявить скрытые до настоящего времени определенные тенденции и закономерности течения беременности аллогенным плодом.

Не вызывает сомнения научная новизна исследований и оригинальность положений, выносимых на защиту. Как следует из автореферата, в первом разделе автору в полной мере удалось показать особенности течения беременности и выявить наиболее часто развивающиеся акушерские осложнения у женщин с полностью аллогенным плодом. Результаты работы показали высокую частоту акушерских осложнений при беременности после ЭКО с использованием донорских ооцитов (угрожающий выкидыш (46,9%) и угрожающие преждевременные роды (37,0%), ИЦН (18,7%), преждевременные роды (29,2%),

гестационная артериальная гипертензия (27,5%), преэклампсия (19,0%), СЗРП (17,4%), диссоциированное развитие плодов при двойне (14,3%), преждевременная отслойка плаценты (5,2%), гестационный сахарный диабет (8,9%), холестаз (8,5%), гипотоническое кровотечение (4,9%)) и при суррогатном материнстве (угрожающий выкидыш (36,9%), угрожающие преждевременные роды (42,7%), преждевременные роды (23,5%), преждевременная отслойка плаценты (5,0%), гипотоническое кровотечение (6,6%), плотное прикрепление плаценты (10,0%)).

Выявлены новые патофизиологические механизмы развития акушерских осложнений при беременности аллогенным плодом. Раскрыт и убедительно представлен морфологический субстрат осложнений гестационного периода у женщин после ЭКО с использованием донорских ооцитов и у суррогатных матерей. Автором было показано, что структура плацент и плацентарного ложа на фоне аллогенной беременности характеризуется неполноценной инвазией трофобласта во время первой и второй волн, что лежит в основе осложнений периода гестации.

Достоверность и обоснованность полученных результатов базируются на обширном клиническом материале (проведено комплексное обследование 1101 беременной, из них 305 женщин после ЭКО с использованием донорских ооцитов и 379 беременных женщин по программе «Суррогатное материнство») и обеспечены целостным, комплексным подходом к научному исследованию и адекватностью их методов поставленным цели и задачам.

Диссертационная работа отличается новизной и отражает запросы практики, и, несомненно, представляет определенный интерес, так как в ее основу положен анализ результатов теоретических и практических исследований в области морфологии, иммунологии и клиники гестационных осложнений при беременности аллогенным плодом. Практически все разделы исследования выполнены лично автором. Полученные результаты представлены в 30 статьях, опубликованных в журналах, реферируемых ВАК и Scopus. В процессе выполнения работы проявилась широкая эрудиция автора в ряде смежных областей – морфологии, иммунологии, медицинской статистике, психологии. Высокой достоверности исследовательской работы Трифионовой Н.С. способствовали правильно выбранные теоретический и эмпирический материал, верные

методологические подходы, правильность теоретического анализа и корректные, репрезентативные данные морфологических, иммуногистохимических, молекулярно-генетических, психологических и клинических исследований, а также их всесторонняя статистическая обработка. Импонирует прагматический подход диссертанта к полученным данным, в результате чего были разработаны алгоритмы ведения беременности, обоснованы рекомендации по отбору женщин для суррогатного материнства и сформулированы предложения по усовершенствованию схемы обследования доноров и реципиентов яйцеклеток. Данное исследование представляет несомненную теоретическую и практическую ценность, а ее автор показала себя способным и профессионально зрелым исследователем.

В автореферате представлено основное содержание всех разделов диссертации, приведены диаграммы с клиническими данными, результаты их статистической обработки. Структура и логика изложения выглядят достаточно обоснованными. Выводы в полной мере соответствуют поставленным цели и задачам. Автореферат написан логично, доказательно, ясным научным языком. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата на диссертационную работу Трифоновой Н.С. нет.

Таким образом, диссертационная работа Трифоновой Натальи Сяитовны на тему «Особенности течения беременности, родов, послеродового периода и перинатальные исходы у женщин с полностью аллогенным плодом», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное медицинское и социальное значение, в которой решена актуальная научная проблема – снижение частоты акушерских осложнений и улучшение перинатальных исходов у беременных с аллогенным плодом, и где предложены новые научно-обоснованные решения и алгоритмы, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие акушерства и гинекологии, что соответствует требованиям пункта 15 Положения о присуждении ученых степеней федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства

здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет),
утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р), предъявляемым к
диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает
присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.01 – Акушерство и гинекология (Медицинские науки).

Заведующая кафедрой патологической
анатомии и клинической патологической анатомии
педиатрического факультета

ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Минздрава России,

д.м.н., профессор



Туманова Елена Леонидовна

« 09 » 11 2020г.

117997, г. Москва, ул. Островитянова, д.1,

8 (495) 434-03-29; 8 (495) 434-61-29

rsmu@rsmu.ru ; <https://rsmu.ru>

Подпись д.м.н. проф. Тумановой Е.Л. заверяю

Ученый секретарь ФГАОУ ВО

Российский национальный исследовательский

медицинский университет имени Н.И. Пирогова

к.м.н., доцент



Демина О.М.