

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Калашникова Сергея Аркадьевича на тему: «Беременность, роды и перинатальные исходы у пациенток с многоплодием после вспомогательных репродуктивных технологий», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4 - Акушерство и гинекология (медицинские науки).

Диссертационное исследование Калашникова С.А. посвящено актуальной проблеме - улучшению перинатальных исходов у пациенток с многоплодием после вспомогательных репродуктивных технологий.

Из-за широкого применения вспомогательных репродуктивных технологий в Российской Федерации отмечается неуклонный рост распространенности многоплодной беременности, которая, по данным статистики, составляла 0,76% в 2010 году и достигла 2,5% в 2018 году, что соответствует мировым тенденциям.

Обсуждаемой проблемой многоплодной беременности являются преждевременные роды, так как считаются ведущей причиной госпитализации в стационар и второй по значимости причиной неонатальной смертности. Помимо риска преждевременных родов, при многоплодии, по сравнению с одноплодной беременностью, возрастает риск развития преэклампсии, смертности плодов, неврологических осложнений у новорожденных.

В диссертационной работе Калашникова С.А. научно обоснован дифференцированный подход к обследованию беременных с индуцированным многоплодием различного порядка (двойни, тройни, четверни) для прогнозирования и ранней диагностики гестационных осложнений на основании разработанных диссертантом процентильных шкал

предполагаемой массы плода и показателей кровотока в системе мать-плацента-плод.

Автором исследования выявлены достоверные факторы риска неблагоприятного течения беременности и перинатальных потерь при беременности после ВРТ (преждевременные роды, задержка роста плодов, преэклампсия).

Установлена критическая длительность интервала времени между рождением детей, составляющую 40 минут, и оптимальный метод родоразрешения при задержке развития плода/плодов и гипоксии во время беременности.

Достоверность полученных результатов подтверждается дизайном научного исследования, большим числом включенных в исследование пациентов, применением современных методов статистического анализа.

В автореферате диссертации Калашникова С.А. на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология (медицинские науки) представлен комплексный и многофакторный анализ актуальной проблемы улучшения перинатальных исходов у пациенток с многоплодием после вспомогательных репродуктивных технологий.

Автореферат полностью отражает глубину и объем диссертационной работы. Вклад автора в медицинскую науку подтверждается списком из 15 публикаций в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендуемых ВАК при Минобрнауки России. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ВАК, включает введение, результаты собственных наблюдений, выводы, практические рекомендации и список опубликованных работ по теме диссертации. Автореферат содержит 5 рисунков и 7 таблиц, облегчающих восприятие материала. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам и цели исследования.

Анализ автореферата диссертационной работы Калашникова Сергея Аркадьевича на тему: «Беременность, роды и перинатальные исходы у пациенток с многоплодием после вспомогательных репродуктивных

технологий» свидетельствует об актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости выполненного исследования, что полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №33) от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г.), а ее автор Калашников Сергей Аркадьевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4 – Акушерство и гинекология (медицинские науки).

доктор медицинских наук,
кафедра акушерства и гинекологии
факультета фундаментальной
медицины ФГБОУ Московского
государственного университета
имени М.В. Ломоносова, доцент



Щербакова Лия Ниязовна

Подпись д.м.н. Л.Н. Щербаковой заверяю:

ученый секретарь факультета фундаментальной медицины ФГБОУ
Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, к.э.н.



Тарасова Елена Владимировна
«26» 12 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», Адрес: 119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д. 1, Телефон: +7 (495) 939-10-00, e-mail: info@rector.msu.ru