

Отзыв

на автореферат диссертации Ольги Владимировны Рожковой на тему: «Поэтапное прогнозирование перинатальных исходов при гестационном сахарном диабете», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология

Актуальность диссертационного исследования Ольги Владимировны Рожковой, посвященного изучению вопросов прогнозирования перинатальных исходов при гестационном сахарном диабете, не вызывает сомнений, поскольку в настоящее время имеет место рост числа беременных с нарушением углеводного обмена, большая доля которого приходится на гестационный сахарный диабет. Несмотря на достижения акушерской диабетологии частота перинатальной заболеваемости при гестационном сахарном диабете (ГСД) остается высокой, в структуре которой преобладает перинатальное поражение центральной нервной системы (ПП ЦНС) плода. Однако на сегодняшний день в мировой практике отсутствуют единые диагностические критерии, подходы к ведению и родоразрешению беременных с ГСД, поиск которых является актуальной проблемой акушерства. Актуальность и разработанность темы исследования обоснованы в автореферате.

Целью диссертационного исследования О.В. Рожковой явилось определение прогностических и диагностических критериев влияния гестационной гипергликемии на состояние доношенного плода для оптимизации акушерской тактики. Для ее достижения автор обозначает 5 задач.

Научной новизной исследования явились предложенный алгоритм прогнозирования развития неблагоприятных перинатальных исходов на основании факторов риска, балльная шкала ультразвуковой диагностики диабетической фетопатии (ДФ) доношенного плода у пациенток с гестационным сахарным диабетом, определяющая тактику родоразрешения пациентки, а на основании определения концентрации нейронспецифической енолазы (NSE) в амниотической жидкости расширены возможности антенатальной диагностики церебральных повреждений у доношенного плода/новорожденного. В автореферате изложена теоретическая и практическая значимость работы. Дизайн исследования представлен двумя этапами, логичен и обоснован. Исследование выполнено на достаточном клиническом материале, методы обследования проведены в соответствии с регламентированными документами, на проведение дополнительных методов исследования получены информированные согласия.

Методы статистической обработки данных и анализа современны и отвечают требованиям доказательной медицины.

На ретроспективном этапе исследования автором определены факторы риска, особенности течения, родоразрешения и перинатальные исходы у беременных с гестационным сахарным диабетом. При сопоставлении подгрупп сравнения установлено, что основными факторами риска развития перинатальных осложнений при ГСД являются ожирение матери, отягощенный наследственный анамнез по СД II типа, роды крупным плодом в анамнезе, наличие в анамнезе репродуктивных потерь, позволяющие в 68,7% случае прогнозировать развитие перинатальных осложнений. О.В. Рожковой при анализе особенностей течения беременности при ГСД установлены клинические и лабораторные маркеры формирования перинатальных осложнений. Впервые предложена шкала диагностики диабетической фетопатии при ГСД, основанная на данных ультразвукового исследования плода, увеличивающая диагностическую точность метода и позволяющая определить тактику родоразрешения. В ходе проспективного этапа исследования установлено, что определение концентрации НСЕ в амниотической жидкости доношенного плода более 4,9 нг/мл является ранним маркером ПП ЦНС плода от матерей с ГСД. На основании выявленных в результате исследования факторов риска, клинических, лабораторных, инструментальных маркеров внутриутробного неблагополучия плода при ГСД автором предложен алгоритм оптимизированной акушерской тактики.

Автореферат Рожковой О.В. написан по стандартному плану, отражает все положения диссертационного исследования. В автореферате представлено, что выносимые на защиту положения доказаны в ходе диссертационного исследования, а полученные выводы соответствуют поставленным задачам, что свидетельствует о завершенности научно-квалификационного исследования, отвечающего требованиям новизны, актуальности и доказательности, а также обладают практической значимостью и могут быть внедрены в практическую деятельность и учебный процесс.

Результаты диссертации Рожковой О.В. апробированы на региональных, всероссийских и международных конференциях. Материалы исследования опубликованы в 10 печатных работах, из которых 4 статьи — в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 статья - SCOPUS. Получено 2 патента РФ.

Заключение. Диссертационная работа Рожковой Ольги Владимировны «Поэтапное прогнозирование перинатальных исходов при гестационном сахарном диабете», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является

законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, которая по актуальности, объему проведенных исследований, современному методологическому подходу, научной новизне и практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 1 октября 2018 года №1168 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01 - акушерство и гинекология.

Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО
«Дальневосточный государственный медицинский университет»
д.м.н., профессор

И.А.Блощинская

Даю согласие на обработку персональных данных

18.05.2021

И.А. Блощинская

Сведения об авторе отзыва:

Блощинская Ирина Анатольевна – профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор

Адрес: 680000, г.Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского, 35.

Телефон: (4212)30-53-11, E-mail.fesmu.ru, сайт: fesmu.ru

Подпись д.м.н., профессора Блощинской И.А. заверяю:

Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО

«Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России



Е.А. Шишмакова