

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Григорьянц Армена Александровича «Оптимизация методов прогнозирования дискоординации родовой деятельности у женщин с сахарным диабетом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Актуальность работы А.А.Григорьянц обусловлена необходимостью поиска новых прогностических маркеров развития нарушений родовой деятельности, а также оптимизацией ведения родов у пациенток с сахарным диабетом.

В автореферате изложены предпосылки, которые послужили основанием для выполнения диссертационной работы. Известно, что биологические регуляторы сократительной активности матки имеют определенную связь с биохимическими функциональными процессами в системе мать-плацента-плод, а также во многом зависят от соматической патологии пациентки. Поэтому автор обоснованно решил при проведении диссертационного исследования определять уровень цитокинов (ФНО- α , ИЛ-1 β , ТФР- β), релаксантов (окситоцина и релаксина) с оценкой их корреляционной связи и возможностью прогнозирования аномалий родовой деятельности у пациенток с нарушением углеводного обмена.

Для реализации четко сформулированной цели диссидентом определены задачи исследования, которые раскрывают основные направления работы.

Для достижения цели, поставленной в диссертационной работе, использовался комплекс современных лабораторно-инструментальных методов, позволяющий объективно оценить у беременной накануне родов баланс изучаемых биоактивных соединений, участвующих в метаболическом обеспечении сократительной деятельности матки, а также состояние фето-плацентарного комплекса и углеводного обмена.

Научная новизна работы выражается в том, что в ходе проведенного исследования у пациенток было установлено определенное соотношение контрактильных биорегуляторов при физиологически протекающих родах и при развитии дискоординированной родовой деятельности.

В работе убедительно показано, что биохимические маркеры (ИЛ-1 β и окситоцин; релаксин и окситоцинг), имеют сильную взаимосвязь с нарушенной активностью матки. При этом автор подробно изучил указанные показатели как у пациенток с сахарным диабетом 1 типа, так и при развитии у беременной гестационного диабета.

Из научной новизны вытекает практическая значимость работы, которая

выражается в необходимости дополнительного обследования беременных с нарушением углеводного обмена для прогнозирования развития аномалий родовой деятельности и выбора оптимального способа родоразрешения. Практическая значимость работы несомненно направлена на снижение акушерских и перинатальных осложнений у пациенток с сахарным диабетом.

Высокий уровень статистической обработки материала вызывает доверие к полученным данным. Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из результатов проведенной работы. Практические рекомендации отражают содержание проведенного исследования и могут быть использованы в клинической практике.

Автореферат и достаточно большое количество научных публикаций автора позволяют сделать вывод о том, что диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным на высоком научном уровне и имеет большую практическую значимость.

Таким образом, представленные в автореферате данные свидетельствуют о том, что диссертационная работа Григорьянц Армена Александровича «Оптимизация методов прогнозирования дискоординации родовой деятельности у женщин с сахарным диабетом», соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (с изменениями от 28.08.2017г. №1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.01-акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета
Федеральное государственное бюджетное учреждение
высшего образования «Астраханский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения России
доктор медицинских наук, профессор

 Сергей Петрович Синчихин

e-mail: doc_sinchihin@mail.ru

(шифр специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология)

Адрес организации:

414000 г. Астрахань, ул. Бакинская, 121;

ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России

тел/факс: 8(8512) 39-41-30

e-mail: agma@mail.ru



Подписи заверяю:
Учёный секретарь ФГБОУ ВО
«Астраханский государственный
медицинский университет»
Минздрава России,
к.м.н., доцент Кульков В.Н.