

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Цибизовой Валентины Ивановны на тему: «Значимость биохимических маркеров в прогнозе перинатальных исходов при многоплодной беременности», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01-Акушерство и гинекология.

Диссертационная работа Цибизовой Валентины Ивановны посвящена анализу значимости биохимических маркеров как ранних предикторов неблагоприятных перинатальных исходов в группе многоплодных беременностей.

Многоплодная беременность относится к группе высокого риска, поскольку может сопровождаться развитием целого ряда специфических и неспецифических осложнений. При многоплодной беременности выше риск развития акушерских осложнений (выкидышей, преждевременных родов, внутриутробной задержки роста плода, антенатальной гибели), фето-фетального трансфузионного синдрома, встречающегося при монохориальной двойне (частота его встречаемости при монохориальной диамниотической двойне от 10 до 15%, при моноамниотической - до 6%), селективной внутриутробной задержки развития (частота встречаемости до 30% у монохориальных двоен), а также неонатальных осложнений (частота встречаемости неврологического дефицита в группе монохориальных двоен составляет 5–25 %, при дихориальных двойнях – 1%).

При многоплодной беременности наблюдается 8–10-кратное увеличение перинатальной смертности по сравнению с беременностью одним плодом. Данный феномен может быть обусловлен более высокой долей недоношенных среди новорожденных при многоплодной беременности. Антенатальные потери, как правило, имеют место в I триместре беременности. При этом потеря одного плода из двойни происходит в 2–5% случаев. Также у монохориальных моноамниотических двоен имеет место более высокий риск перинатальной смертности, которая достигает 8-42% по причине врожденных пороков и осложнений, связанных с повреждениями пуповины. Несмотря на значительные изменения в подходах к ведению многоплодных беременностей она все еще остается относительно высокой.

Важно отметить, что бремя заболеваний и состояний, являющихся осложнениями многоплодной беременности, является чрезвычайно высоким как в финансовом, так и в морально-этическом аспекте. В этих условиях особую ценность приобретают способы своевременного прогнозирования осложнений многоплодной беременности. Особую актуальность при прогнозировании имеют малоинвазивные методы: УЗИ и определение уровня сывороточных белков PAPP-A и b-ХГЧ в первом триместре беременности в 11 нед. 0 дн – 13 нед. 6 дн. Оценка уровня сывороточных белков в процессе проведения комбинированного пренатального скрининга первого триместра беременности может быть использована не только для скрининга с целью выявления групп высокого риска хромосомной патологии плода, но и в прогнозировании в дальнейшем осложнений со стороны плода/беременной. Раннее выявление предикторов неблагоприятных последствий позволит в большинстве наблюдений превентивно провести профилактические мероприятия и снизить вероятность развития неблагоприятных перинатальных исходов.

Автором был проведен ретроспективный анализ 347 пациенток с многоплодной беременностью прошедшие комбинированный пренатальный скрининг из которых у 302 женщин были оценены результаты исходов беременности. Из них 115 беременностей наступили в результате ЭКО и 187 беременностей наступили спонтанно. В ходе ретроспективного исследования проанализированы уровни PAPP-A и b-ХГЧ и МоМ PAPP-A и b-ХГЧ; исходы беременности.

В данной работе показана корреляция между показателями PAPP-A МоМ и β -ХГЧ МоМ в первом триместре с 11⁺⁰ нед. по 13⁺⁶ нед. и увеличением количества осложнений при многоплодной беременности. Ведущими осложнениями оказались антенатальная гибель и преждевременные роды. Данные осложнения преобладали в группе спонтанного зачатия, что связано с большим количеством монохориального многоплодия в данной группе.

Выявленная высокая частота преждевременных родов доказывает необходимость дородовой подготовки и пристального наблюдения за пациентками с многоплодной беременностью вне зависимости от способа наступления беременности.

Выводы и предложения, полученные в ходе диссертационной работы, логично вытекают из содержания диссертации, соответствуют поставленным задачам, научно аргументированы и имеют научно-практическую значимость. Практические рекомендации обоснованы результатами проведенных исследований и могут служить руководством при ведении многоплодной беременности.

Данная работа выполнена в рамках доказательной медицины и имеет высокую степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертации.

В работе Цибизовой Валентины Ивановны представлена информация для практического здравоохранения о распространенности осложнений в группе беременных с многоплодием и о способах их прогнозирования, позволяющие разработать комплекс практических рекомендаций и мероприятий, направленных на профилактику и динамическое наблюдение за беременными этой группы высокого риска.

Результаты диссертационной работы Цибизовой Валентины Ивановны имеют важное значение для развития медицинской науки и, в частности, акушерства и перинатологии. Данные, полученные в ходе проведенного исследования, могут быть успешно использованы для дальнейшего изучения специфических и неспецифических осложнений многоплодной беременности.

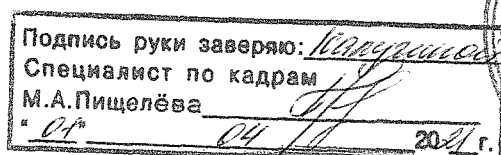
Диссертационная работа Цибизовой Валентины Ивановны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Значимость биохимических маркеров в прогнозе перинатальных исходов при многоплодной беременности», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Бицадзе Виктории Омаровны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи перинатологии - прогнозирование неблагоприятных исходов многоплодной беременности при выполнении комбинированного скрининга в 1 триместре, что имеет научно-практическое значение для современного акушерства. Диссертационная работа по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов соответствует требованиям пункта 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденного приказом ректора

№0094/Р от 31.01.2020 года, а ее автор Цибилова Валентина Ивановна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.01- Акушерство и гинекология.

доктор медицинских наук, профессор
кафедры акушерства, гинекологии и неонатологии
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

«01» 04 2021г.

А.С. Калугина



ФГБОУ ВО «Первый СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Министерства Здравоохранения
РФ 197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8
Тел.: 8 (812) 338-78-95; Факс.: 8 (812) 338-66-02
info@1spbgmu.ru