

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Фисенко Анастасии Максимовны «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведение родов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Актуальность диссертации не вызывает сомнений. Острая гипоксия плода во втором периоде родов является основной причиной перинатальной заболеваемости и смертности. Она может приводить к инвалидизации детей. Основным путем снижения заболеваемости и смертности детей является своевременная и объективная оценка состояния плода в родах.

Основным инструментом оценки состояния плода в родах остается кардиотокография, которая зачастую приводит к ложноположительным результатам, которые в свою очередь, ведут к оперативному вмешательству.

В рамках диссертационного исследования Фисенко А.М. проведен анализ 250 пациенток и их новорожденных. Предложенный автором дизайн исследования логично построен и четко обоснован, содержит современные методические подходы.

Научная новизна работы: разработана оптимальная комплексная диагностика (оценка типа КТГ, определение уровня лактата, расположение головки плода) острой гипоксии плода во втором периоде родов. В результате исследования разработан эффективный алгоритм ведения родов, предоставляющий возможность дифференцированного выбора акушерской тактики в зависимости от степени тяжести внутриутробной гипоксии и расположении головки плода. Определены пороговые значения лактата и его характеристик для диагностики наличия или отсутствия острой гипоксии плода.

Полученные результаты показывают, что уровень лактата в крови плода, взятой из подлежащей части коррелирует с состоянием новорожденного. Автором доказано, что показатель лактата крови плода до 4,0 mM/L исключает наличие гипоксии на момент исследования, несмотря на патологический или сомнительный тип КТГ.

Доказана безопасность использования операции вакуум-экстракции во втором периоде родов при головке плода, расположенной в узкой части полости малого таза.

Установлено, что перинатальные исходы при острой гипоксии плода во II периоде родов не связаны с методом родоразрешения, а зависят от длительности перенесенной гипоксии. При сомнительном типе КТГ, преацидозе и нарастании уровня лактата (за 30 минут на 1,0 ммоль/л и более) своевременное применение вакуум-экстракции предотвращает рождение детей в состоянии тяжелой асфиксии. Выявлено, что патологический тип КТГ продолжительностью более 15 минут всегда сопровождается развитием ацидоза у плода и рождением детей в тяжелой асфиксии.

Основные этапы работы, результаты и выводы полностью отражены в автореферате, материал иллюстрирован рисунками и таблицами, написан ясным, доступным языком. Результаты диссертационной работы обоснованы, достоверны, что определяется достаточным количеством наблюдений, репрезентативностью групп исследования, использованием современных методов обследования и статистического анализа. Выводы соответствуют поставленным задачам и являются логическим завершением проведенного научного исследования. Наиболее значимые результаты работы отражены в 2 научных публикациях, рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

Диссертационная работа Фисенко Анастасии Максимовны «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведение родов» является логичным,

законченным, самостоятельным исследованием, имеющим как научную новизну, так и практическую значимость.

Представленные в автореферате данные имеют важное научно-практическое значение и позволяют сделать вывод о том, что диссертационная работа Фисенко Анастасии Максимовны «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведение родов» полностью отвечает требованиям пункта 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 № 335 от 21.04.2016г., № 748 от 02.08.2016г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант, Фисенко Анастасия Максимовна, достойна присуждения искомой степени по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии
факультета фундаментальной медицины
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет
имени М.В. Ломоносова»

доктор медицинских наук, профессор

«16» апреля 2021г.

Панина О.Б.

Подпись профессора Паниной О.Б. «заверяю»

Ученый секретарь факультета фундаментальной медицины
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет
имени М.В. Ломоносова»
кандидат экономических наук



Тарасова Е.В.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», 119991, г. Москва, Ломоносовский проспект, д. 27, корп. 1. Тел.: 8 (495) 932-88-14. E-mail: info@fbm.msu.ru