"УТВЕРЖДАЮ"

Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО Московский государственный

медико-стоматологический университет имени

А.И. Евдокимова візихдрава России,

Н.И. Крихели

2021г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩУЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Фиссико Анастасии Максимовны на тему «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведение родов», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Актуальность работы

Одной из приоритетных задач правительства Российской Федерации до 2025 года является снижение материнской, младенческой и перинатальной смертности, что напрямую связано со снижением перинатальной заболеваемости.

Острая гипоксия плода во время родов, является одним из главных осложнений, которое может быть причиной интранатальной гибели детей и младенческой смертности.

Существующие методы диагностики острой гипоксии плода в родах зачастую приводят к гипердиагностике и увеличению количества операций кесарева сечения, которая в свою очередь сопряжена с высоким риском осложнений со стороны роженицы.

Также необходимо отметить, что при выборе тактики ведения второго периода родов у рожениц с острой гипоксией плода, диагнозом, установленным на основании КТГ чрезвычайно важным, является

определение расположения головки плода по отношению к плоскостям малого таза. Так как многие годы ведутся дискуссии о возможности проведения операции вакуум-экстракции при острой гипоксии плода при расположению головки плода в узкой части полости малого таза, данная работа дает ответы на многие вопросы и несомненно является актуальной в настоящее время.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Работа проведена на большом количестве клинического материала, 250 рожениц и новорожденных с использованием кардиотокографии и определения уровня молочной кислоты (Lac) в крови плода, взятой из предлежащей части. Для статистической обработки данных применяли прикладной пакет программ SPSS 15.0. Использовали описательную статистику и корреляционный анализ по методу Спирмена. Для поиска достоверных различий между выборками использовали критерии Вилкоксона и Манна-Уитни. Кроме того, данные подвергали частотному анализу путем построения кросс-таблиц. Различия считали статистически значимыми при значении p<0,05.

Выводы, сформулированные автором, соответствуют поставленным в ходе исследования задачам и содержанию научных положений, имеют большое научное и практическое значение.

Результаты проведенной автором работы применяются в рамках обучения в ординатуре, при непрерывном медицинском образовании, на курсах повышения квалификации, внедрены в практику работы ГБУЗ ЦГС П ДЗМ г. Москвы. Материалы диссертации были представлены и обсуждены не международных и отечественных конференциях.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Большая значимость и достоверность результатов работы, а также выводов и практических рекомендаций подтверждается глубоким и подробным анализом результатов исследований 250 рожениц во втором периоде своевременных родов. В соответствии с поставленными в ходи исследования задачами выделено несколько групп для оценки результатов

Во-первых, полученные автором результаты показывают, что изолированное использование кардиотокографии для диагностики острой гипоксии плода во втором периоде родов не всегда свидетельствует о ее наличии и степени тяжести, что требует дополнительного использования объективных методов, отражающих состояние плода.

Вторым направлением работы явилась изучение сочетанного использования кардиотокографии и определения уровня Lac, которое показало более точное определение степени страдания плода, что позволяет выбрать оптимальный метод родоразрешения.

Третье направление работы заключалось в изучении возможности применения вакуум-экстракции при острой гипоксии плода, при расположении головки в узкой части полости малого таза. Автором было доказано, что состояние новорожденного, перенесшего острую гипоксию, подтвержденную данными КТГ и показателями лактата крови, определяется не характером родоразрешающей операции, а длительностью и выраженностью кислородной недостаточности.

В заключении диссертант Фисенко Анастасия Максимовна последовательно обосновывает возможности сочетанного применения кардиотокографии и определения Lac в крови плода для диагностики острой гипоксии и формирует алгоритм ведения второго периода родов, который в свою очередь позволяет улучшить перинатальные исходы.

Данная диссертационная работа отличается научной новизной, полученные результаты имеют очевидное значение для практической работы родильных домов и перинатальных центров.

Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати

Основные положения диссертационной работы отражены в 2 работах в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ.

Личный вклад автора

Личный вклад автора в диссертацию составляет более 70%. Автором проведена работа по клиническому и инструментальному обследованими тематических пациенток, оперативному вмешательству, ведению самопроизвольных родов, анализу клинико-лабораторных инструментальных исследований; статистической обработке полученных данных анализу результатов исследований. Автор принимала непосредственное участие в подготовке публикаций и докладов по выполненной работе.

Оценка содержания диссертации, ее завершенности, замечания по оформлению диссертации

Диссертация изложена на 114 страницах печатного текста и состоит из введения, 4 глав, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, списка сокращений. Библиографический указатель включает 147 источников: 102 - отечественных и 45 - зарубежных авторов. Иллюстрированный материал представлен 14 таблицами, 5 схемами, 9 рисунками и 2 приложениями.

Выполненное диссертационное исследование основано на большом клиническом и диагностическом материале, который был подвергнул глубокому и всестороннему анализу для получения достоверных результатов

Положения, выносимые на защиту, научная и практическая значимость работы не вызывают сомнения, представлены детально и обоснованы автого Выводы работы отличаются высокой информативностью, отвечают цели и поставленным задачам. Практические рекомендации подробны, позволяют оптимизировать диагностический процесс по конкретно указанным параметрам.

В ходе изучения работы принципиальные замечания отсутствуют, все возникшие вопросы обсуждены с диссертантом.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Содержание диссертационного исследования полностью отражено в автореферате, включает все требуемые разделы, в том числе актуальность, материалы и методы исследования, результаты, выносимые на защит положения, выводы и практические рекомендации.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установлении Положением о присуждении ученых степеней

Диссертационная работа Фисенко Анастасии Максимовны на тему «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведение родов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой представлено решение важной научной задачи — улучшение перинатальных исходов при симптомах острой гипоксии плода во II периоде своевремен родов.

По актуальности работы и уровню проведенного исследования, его научной новизне и практической значимости, по большому объему результатов и их достоверности диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степечей утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 843 пре

редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сама Фисенко Анастасия Максимовна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Отзыв на диссертацию Фисенко Анастасии Максимовны на тему «Острая гипоксия плода во втором периоде родов. Диагностика и ведени родов» обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета ФГБОУ ВО "Московский государственный медикостоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Минздрава России, Протокол № 8 от 20 апреля 2021 г.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета

ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова

Минздрава России д.м.н., профессор

Манухин И.Б.

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова

Минздрава России д.м.н., профессор

Васюк Юрий Александрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр. 1

Тел.: 8 (495) 609-67-00 e-mail: msmu@msmu.ru