

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук Одинаевой Нигины Фарходовны на диссертацию Саидовой Мастуры Асоевны на тему: «Оптимизация индукции родов при переносенной беременности» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - Акушерство и гинекология

Актуальность. Проблема перенашивания беременности остается актуальной до настоящего времени, несмотря на многочисленные исследования, посвященные изучению этой акушерской патологии. Частота перенашивания по данным различных авторов колеблется от 3,5 до 16 % [Э.К. Айламазян и др., 2016] В Таджикистане данный показатель в среднем составляет 2-10%. [М.Ф. Додхоева, У.Д. Узакова, 2011]. Актуальность проблемы перенашивания беременности обусловлена прежде всего высоким уровнем перинатальной, детской заболеваемости и смертности при данной акушерской патологии, а также высокой частотой кесарева- сечения и осложнений при запоздалых родах. По сравнению с доношенными новорожденными перинатальная заболеваемость в данной группе выше в 1,7 раз, а смертность - в 5,5 раз [Э.К. Айламазян, В.И. Кулакова, 2014]. Наиболее характерными перинатальными осложнениями переносенной беременности являются асфиксия, родовая травма при макросомии, а также мертворождение; значительно повышена частота мекониальной аспирации и дистресс- синдрома плода. Хроническая внутриутробная гипоксия плода при переносенной беременности часто приводит к функциональным и анатомическим повреждениям ЦНС [Г.М.Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, 2015; В.Е. Радзинский, 2017]. Одно из основных направлений решения этой проблемы - разработка оптимальной тактики ведения родов, являющихся наиболее ответственным этапом реализации репродуктивной функции [Кулаков В.И. и соавт., 2012; Чернуха Е.А. и соавт., 2013; Reime B. et al., 2014]. В частности, плановое досрочное родоразрешение представляется логичным и целесообразным методом профилактики патологического течения родового акта. Индукция родовой деятельности в последние годы стала явлением обычным, число программируемых заранее родов неуклонно растет и составляет, по данным различных авторов, от 4% в России до 18% и более в США [Бондаренко К.В. и соавт., 2013; Ramsey P.S. et al., 2012; Gunningham F.G. et al., 2013; Reime B. et al., 2014] Индуцированные роды сегодня представляются одним из потенциальных путей для снижения

частоты кесарева сечения при переносенной беременности, особенно при субкомпенсированных формах плацентарной недостаточности [Александров Р.И., 2013; Рудакова Е.Б. и соавт., 2014; Барашнев Ю.И., 2015; Irion O. et al., 2011]. Течение индуцированных родов, их пусковые механизмы должны быть максимально приближены к спонтанным. Но многие аспекты развития родовой деятельности, к сожалению, до настоящего времени остаются не до конца изученными.

Таким образом, проблема проведения индуцированных родов при переносенной беременности, а также эффективности и безопасности использования различных методов индукции родов является актуальной, требует проведения дальнейших исследований с учетом состояния беременной и ее внутриутробного плода. Вышеуказанное диктует необходимость продолжать исследования в этом направлении для снижения показателей материнской и перинатальной заболеваемости и смертности. Ряд нерешенных вопросов обосновали выбор настоящего исследования. Диссертация Саидовой Мастуры Асоевны является комплексным исследованием и имеет новые направления в решении вышеуказанной проблемы.

Цель сформулирована правильно, соответствует названию диссертации. Поставленные 4 задачи конкретные, реально выполнимые и последовательно раскрываются во всех разделах работы, где соблюдается логическое научное исследование.

Связь работы с проектами соответствующих отраслей науки

Представленная диссертационная работа выполнялась в рамках Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период 2010-2020 годы, утверждённой Постановлением Правительства Республики Таджикистан в декабре 2016 года, одним из существенных направлений которой является повышение качества диагностики и всех видов медицинской помощи населению.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

Автором установлено снижение частоты переносенной беременности при использовании Национальных стандартов по индукции родов. Оценена эффективность применения различных методов индукции при переносенной беременности в зависимости от состояния матери и плода. Показано, что у пациенток с переносенной беременностью при индукции, исход родов оказался лучше, по сравнению со спонтанно развившимися родами. Диссертант идентифицировал факторы риска

переношенной беременности. Было доказано, что частота кесарева сечения зависит от метода индукции родов. Установлено, что перинатальные исходы переношенной беременности при индуцированных родах с использованием амниотомии и простагландина E1 более благоприятные, чем при использовании окситоцина. Научно обоснованы рекомендации по выбору времени и метода родоразрешения, использованию соответствующего способа индукции, особенностям ведения родов при различных видах индукции у женщин с переношенной беременностью.

Теоретическая и научно-практическая значимость работы

Научно-практическая значимость работы не вызывает сомнений. Полученные данные могут быть использованы как базовые, для проведения сравнительного анализа в новых исследованиях в данном направлении. Врачам представлены практические рекомендации по выбору оптимальной тактики ведения беременности и родов у женщин с переношенной беременностью для обеспечения минимального риска для плода и матери.

Материалы диссертации рекомендуются к использованию в учебном процессе кафедр акушерства и гинекологии, а также общественного здоровья и здравоохранения медицинских высших учебных заведений, что определяет теоретическую значимость исследования

Автор выдвигает **3 положения, выносимые на защиту**. Они отличаются научной новизной и полностью отражают сущность диссертационной работы. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций исходят из результатов полученных данных, и соответствуют поставленной цели и задачам.

Степень достоверности результатов

Достоверность и обоснованность научных результатов, сформулированных автором в диссертации, подтверждена статистической информацией, которая проведена достаточным количеством материала с использованием современных компьютерных технологий и полностью соответствует действительности. М.А. Саидова продемонстрировала умение логически создать дизайн исследования, показала способность интерпретировать результаты данных на основании знания статистических методов анализа. По каждой главе диссертант составила резюме, где суммированы кратко полученные результаты исследований и предваряющее дальнейшие этапы изучения.

Оценка содержания диссертации, её завершенность в целом, замечания по оформлению

Структура работы представляет внутреннее единство диссертационной работы, изложена на 161 страницах компьютерного текста, иллюстрирована 39 таблицами и 36 рисунками. Состоит из введения, общей характеристики работы, четырёх глав, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Список литературы содержит 154 источников, из которых 78 отечественных и 76 зарубежных авторов.

Во введении диссертации обоснована актуальность темы диссертационной работы, дана краткая характеристика направлений исследования, сформулированы основные положения, выносимые на защиту, научная новизна и практическая значимость полученных результатов.

Не смотря на многочисленные исследования по вопросам переносной беременности, остаются не до конца изученными вопросы, по факторам риска перенашивания, что позволит своевременно выявлять, родоразрешать таких женщин, тем самым снизить частоту данной патологии. Требуют уточнения вопросы сроков запланированных родов, наиболее приемлемые и оптимальные способы индукции родов женщинам с переносной беременностью и различными акушерскими характеристиками, что является резервом снижения частоты кесаревых сечений, что определяет актуальность настоящего исследования. Вышеуказанное обосновывает целесообразность проведения настоящего исследования.

В Обзоре литературы (Глава 1) представляет собой анализ проведенных исследований по теме диссертации. В нем приводятся современные аспекты эпидемиологии переносной беременности в мире, развитых и развивающихся странах. Автору удалось грамотно и доступно изложить данные о структуре и причинах переносной беременности, о механизмах развития плацентарной недостаточности и состоянии плода при переносной беременности, о способах родоразрешения при переносной беременности, о механизме действия и применение простагландинов в акушерстве. В разделе о влияния индукции родов при переносной беременности на акушерские и перинатальные исходы, диссертант подчеркивает необходимость изучения вопросов оптимального мониторинга за состоянием плода на весь период беременности и родов у женщин с переносной беременности показателей материнских и перинатальных потерь. Таким образом, проведенный обзор литературы позволил диссертанту выделить нерешенные аспекты и аргументировано обосновать выбор собственного исследования.

Материал и методы исследования (Глава 2) Объем исследований достаточен для кандидатской диссертации, результаты являются репрезентативными. Исследование проводилось в два этапа. На первом этапе проведен ретроспективный анализ течения и исхода родов при переносной беременности за 5 лет (с 2007г. до 2011г.). Выбор именно этого периода обусловлен тем, что охватывает годы до и после внедрения национальных стандартов по ведению индукции родов мизопростолом и начала использования индукции. Второй этап включал проспективное наблюдение за течением и исходами родов у 120 женщин с переносной беременностью, которые были распределены на три группы (по 40 рожениц) в зависимости от метода индукции (Iгр. – с использованием амниотомии, IIгр. – с последовательным использованием простагландина E1 (мизопростол) и амниотомии, IIIгр. – с применением инфузии окситоцина). Контрольную группу составляли 30 беременных с изначально спонтанной родовой деятельностью и переносной беременностью.

В работе применены современные, апробированные и хорошо воспроизводимые методики, адекватные для решения, поставленных в работе задач.

В **Главе 3** собственных исследований представлена частота переносной беременности до и после внедрения Национальных стандартов по ведению переносной беременности и индукции. Была дана оценка факторам риска по перенашиванию беременности

В **4 главе** диссертант предоставляет данные о результатах изучения особенностях течения родов, состоянии матери, плода и новорожденного при индукции родов различными методами индукции. Автор в данной главе предоставляет данные о сравнительном анализе эффективности применения различных методов индукции родов при переносной беременности.

В **разделе «Обсуждение результатов»** автор довольно успешно реализовал поставленные в работе цель и задачи исследования, собрав и обобщив имеющийся по теме материал. Диссертант грамотно сравнил полученные результаты с современными научными данными и предложил оптимизированные рекомендации по выбору метода родовозбуждения и тактики ведения родов при переносной беременности, которые позволят избежать оперативных вмешательств и абдоминальных родов, а также отрицательных последствий таких родов как для роженицы, так и для плода., что является резервом снижения уровня материнских и перинатальных потерь.

Апробация и реализация результатов диссертации.

Основные положения диссертации доложены на: научно – практической конференции на тему: «Достижения и перспективы в области репродуктивного здоровья матери и ребенка» (Душанбе, 2014); X научно – практической конференции молодых ученых и студентов ТГМУ им. Абуали ибни Сино с международным участием «Внедрение достижений медицинской науки в клиническую практику» (Душанбе, 2015); научно – практической конференции молодых ученых и студентов ТГМУ им. Абуали ибни Сино с международным участием «Медицина и наука: Достижения и перспективы» (Душанбе, 2016).; научно – практической конференции молодых ученых и студентов ТНУ с международным участием (Душанбе, 2016). Апробация проведена на межкафедральной экспертной проблемной комиссии по акушерству, гинекологии и педиатрии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» (протокол №58 - от 29 октября 2021, Душанбе).

Публикация результатов диссертации.

По материалам диссертации опубликовано 20 научных работ, из них 10 - в изданиях, рецензируемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан, разработано 2 методических пособий по теме: «Переношенная беременность» на таджикском и русском языках.

Личный вклад автора

Автор участвовал в выборе темы научной работы, разработке цели и задач исследования, в проведении и интерпретации результатов. Самостоятельно проводил поиск и анализ мировой и отечественной литературы, сбор и анализ собственного материала, разработал анкеты, участвовал в разработке нормативно-правовых документов и создании электронной базы, включающей данные ретроспективного анализа медицинской документации и проспективного наблюдения пациенток, публикации статей, написание диссертации и автореферата.

Автореферат составлен правильно, соответствует основным положениям диссертации и оформлен согласно требованиям ВАК РТ
Замечания и вопросов при оценке диссертационной работы нет. В целом, диссертация представляет собой законченное исследование.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

