

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук Рафиевой Зарины Хамдамовны на диссертацию Маликоевой Сочиды Амиралиевны «Медико-социальные аспекты здоровья женщин, переживших акушерские кровотечения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.01. –

Акушерство и гинекология

Актуальность. На сегодняшний день, акушерские кровотечения остаются одной из самых основных причин материнской смертности во многих странах, составляя в среднем 20-25%. В развивающихся странах риск материнской смертности при послеродовых кровотечениях в 100 раз выше, чем в Европе. Частота случаев материнской смертности от кровотечения в различных регионах России занимает 3-е место в структуре причин материнской смертности. [Артымук М.В., Сурина М.Н.2014, Лебенко Е.Ю. Михельсон А.Ф., Розенберг И.М. 2015] В Таджикистане, несмотря на снижение акушерских кровотечений, в структуре снижения материнской смертности в целом, кровотечения за последние 10 лет занимают второе место. [Давлатзода Г.К., Камилова М.Ё, Маликова 2019]. Изучение факторов, способствующих развитию кровотечений позволяет предусматривать профилактику этого осложнения беременности, родов и послеродового периода. Высокий удельный вес материнской смертности представляет повышение частоты акушерских кровотечений у женщин с анемиями. Из экстрагенитальных заболеваний, способствующим фактором развития акушерских кровотечений является избыточная масса тела у беременных женщин. [Бушмелева Н.М. 2014, Крот И.Ф, Захаренко Т.Н.2013]. Среди акушерских осложнений беременности выделены преэклампсия и многоводие, как способствующие факторы акушерских кровотечений [Логунова Л.С., Ан А.В. 2012]. Доказано, что затянувшиеся роды, использование утеротоников для индукции и усиления родов также могут приводить к акушерским кровотечениям. Также, кесарево сечение (КС) повышает риск акушерских кровотечений [Айламазян Э.К., Кузьминых Т.У 2014] Наиболее опасным состоянием беременной женщины является предлежание плаценты, которое зачастую сопровождается массивным кровотечением и может закончиться материнской смертностью. Немаловажное значение в снижении частоты критических кровотечений во время беременности, в родах и послеродовом периоде отводится

своевременному выявлению врожденных или приобретенных тромбоцитопатий [Сурина М.Н., Марочко Т.Ю. 2016, Allard S., Green L. Hunt V.J. 2014]. Последствиями критических состояний является серьезная материнская заболеваемость, требующая больших материальных затрат, что определяет социально-экономическую значимость критических случаев в акушерстве [Асеева Е.В. 2017, Михельсон А.Ф., Лебедеко Е.Ю., Рымановская А.Н. 2012]

В странах, где высоки показатели материнской смертности от акушерских кровотечений, уровень оказанной помощи низок. Некачественная помощь женщинам во время беременности, в родах и в послеродовом периоде является способствующим фактором развития акушерских кровотечений. Выявление причин недостаточно качественно оказанной помощи женщинам с акушерскими кровотечениями весьма актуальное направление исследований, которое может помочь улучшить показатели материнской заболеваемости и смертности в случаях массивных акушерских кровотечений [Зайнулина М.С., Корнюшина Е.А., Криновис М.И. 2015]. В нашей стране используется аудит конфиденциальные расследования случаев материнской смертности на уровне страны и аудит критических случаев на уровне учреждений [Давлатзода Г.К., Камилова М.Я., Рахматуллаева Д.М. 2018].

Вышеуказанное диктует необходимость продолжать поиск путей, снижающих частоту критических акушерских состояний и уменьшить материнские потери. Ряд нерешенных вопросов обосновали выбор настоящего исследования. Диссертация Маликоевой Сочиды Амиралиевны является комплексным исследованием и имеет новые направления в решении вышеуказанной проблемы.

Цель сформулирована правильно, соответствует названию диссертации. Поставленные 5 задач 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 реализации Национальной Стратегии Развития Республики Таджикистан на период 2010-2020 годы, утвержденной одной из существенных направлений которой является повышение качества диагностики и всех видов медицинской

помощи населению, а также «Государственной программы по репродуктивному здоровью до 2022 гг», утвержденной Постановлением Правительства РТ №326 от 22.06.2019г.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Впервые в регионе проанализирована и изучена динамика и структура акушерских кровотечений, как причины материнской смертности и их тенденция в динамике за последние 5 лет. Показано, что в структуре причин акушерских кровотечений гипотонические кровотечения занимают лидирующую позицию. Установлено, что высокая частота развития акушерских кровотечений и связанная с ними материнская заболеваемость и смертность обусловлена такими факторами риска, как низкая информированность женщин, медико-социальная отягощенность, высокая частота экстрагенитальной патологии. Выявлены упущенные возможности при оказании медицинской помощи женщинам, пережившим акушерские кровотечения: ненадлежащий уровень антенатального ухода недостаточная профессиональная подготовка специалистов по оказанию неотложной акушерской помощи, задержка госпитализации в учреждения 3-го уровня, ненадлежащий послеродовой уход в стационаре, не правильная тактика инфузионно-трансфузионной терапии. Полученные результаты позволяют использовать методики аудита «neasmis» как дополнительного резерва по снижению акушерских кровотечений, материнской заболеваемости и смертности.

Значимость для науки и практики полученных автором диссертации результатов

Научно-практическая значимость работы не вызывает сомнений. Проведение клинического аудита в родовспомогательных учреждениях среди женщин, переживших акушерские кровотечения, позволит своевременно выявить факторы развития акушерских кровотечений, что позволит снизить частоту критических акушерских состояний, улучшить качество оказания им медицинской помощи, уменьшить материнские потери.

Автор выдвигает **4 положения, выносимые на защиту**. Они отличаются научной новизной и полностью отражают сущность диссертационной работы.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций.

Установлено, что послеродовые кровотечения являются лидирующими в структуре акушерских кровотечений и имеют неустойчивую тенденцию к снижению. Доказана, что высокая частота развития акушерских кровотечений и связанная с ними материнская заболеваемость обусловлена комплексом факторов риска, основные из которых связаны с низким уровнем информированности женщин, медико-социальной отягощенностью, высокой частотой экстрагенитальной патологии. Выявлены упущенные возможности при развитии акушерских кровотечений: ненадлежащее дородовое наблюдение, несоблюдение региональных клинических протоколов, недостатки ухода. Установлено, что проведение конфиденциального расследования среди женщин, перенесших акушерские кровотечения является дополнительным снижением материнской заболеваемости и смертности.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций исходят из результатов полученных данных, и соответствуют поставленной цели и задачам.

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

Структура работы представляет внутреннее единство диссертационной работы, изложена на 118 страницах компьютерного текста, состоит из введения, обзора литературы, 3-х глав собственных исследований, обсуждения, выводов, практических рекомендаций, библиографии, включающей 57 источника на русском и 101 иностранных авторов. Работа написана грамотным языком, характерным для научно-исследовательской работы.

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.

Несмотря на улучшение качества помощи матерям и детям после внедрения Национальных стандартов в практики учреждений стран Средней Азии, случаи материнской смертности от акушерских кровотечений продолжают лидировать в структуре причин материнской смертности,

некоторые аспекты данной проблемы остаются нерешенными. Так, недостаточно изученными являются структура причин и факторов риска в изучаемой популяции, проблемы при оказании помощи женщинам, пережившим акушерские кровотечения и выявление упущенных возможностей при оказании акушерской помощи при данном осложнении. Вышеуказанная проблема является актуальной и вызывает озабоченность сектора здравоохранения, что определяет целесообразность проведения настоящего исследования.

В Обзоре литературы (Глава 1) в пяти подглавах грамотно и доступно представлены медико-организационные аспекты акушерских кровотечений. В первом разделе этой главы автором подробно представлена частота и структура акушерских кровотечений. Анализ исследований многих авторов указывает, что акушерские кровотечения являются самой важной причиной материнской заболеваемости и смертности и являются проблемами общественного здравоохранения, которые необходимо решать, особенно в развивающихся странах. Во второй подглаве представлены современные аспекты причин развития акушерских кровотечений. Информация о эффективной перинатальной помощи матерям с акушерскими кровотечениями дана в следующей подглаве данного раздела. В четвертой подглаве автор анализирует случаи «едва выживших» женщин при акушерских кровотечениях, где основными причинами кровотечений у данных пациенток являлась отслойка плаценты при беременности и ранние послеродовые кровотечения, что обосновывает выбор одного из направлений собственного исследования. Раздел, посвященный современным принципам анализа критических случаев при акушерских кровотечениях актуальный и очень интересный, где автор подчеркивает, что по мнению большинства ученых использование аудита критических случаев во многих странах, даже при ограниченных материальных возможностях поиск истинных причин упущенных возможностей и принятие выполнимых малозатратных решений позволяет снизить частоту критических случаев, а также материнскую смертность. 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. На первом этапе работы проанализированы ежегодные статистические сборники Национального Центра медицинской статистики МЗСЗРТ за 2014-2018гг. Для оценки медико-социальных

аспектов здоровья женщин, перенесших акушерские кровотечения проведено ретроспективное исследование 255 историй родов пациенток с акушерскими В работе применены современные, апробированные и хорошо воспроизводимые методики, адекватные для решения поставленных в работе задач. Достоверность и обоснованность научных результатов, сформулированных автором в диссертации, подтверждена статистической информацией, которая проведена с использованием современных компьютерных технологий и полностью соответствует действительности.

В **Главе 3** собственных исследований представлена структура и динамика акушерских кровотечений по данным официальной статистики РТ. Во второй подглаве данного раздела приведены данные проведенного анализа медико-социальных причин акушерских кровотечений среди женщин, переживших акушерские кровотечения. Выявление факторов риска развития акушерских кровотечений были представлены в третьей подглаве.

В **завершающей Главе 4** автор представляет анализ критических случаев послеродовых акушерских кровотечений, где оценивает методологию конфиденциального расследования критических случаев послеродовых акушерских кровотечений с целью профилактики возникновения смертельно опасных состояний и улучшения качества оказания неотложной акушерской помощи при данном осложнении.

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 внедрение проведения клинического аудита в родовспомогательных учреждениях среди женщин, переживших акушерские кровотечения, что позволит снизить частоту критических акушерских состояний, улучшит качество оказания им медицинской помощи и снизить уровень материнской смертности.

Основные результаты работы полностью отражают содержание диссертационной работы. Практические рекомендации вытекают из выводов, реально выполнимы специалистами первичной медико-санитарной помощи, акушер гинекологами, психологами.

Апробация работы

Основные результаты диссертации доложены на VI съезде акушер-гинекологов Таджикистана (2016г.), ежегодной научно-практической конференции ГОУ «ИПО СЗРТ» с международным участием (2019г.), обсуждены в межкафедральном экспертном совете по хирургическим

дисциплинам ИПО СЗРТ (2020г), проблемно- экспертной комиссии ГУ «НИИ АГ и П» (2020г) Основные положения, выводы и рекомендации используются в практической работе акушер-гинекологов НИИ АГ и П. Материалы работы внедрены в учебный и научный процесс кафедры акушерства и гинекологии ИПОСЗРТ.

Публикации. По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, из них 6 статей в рецензируемых журналах ВАК РТ, разработано 1 учебно-методическое пособие.

Личный вклад автора. Диссертант самостоятельно проанализировал источники мировой и отечественной литературы по изучаемой проблеме, определил цель и задачи исследования, разработал анкеты, собрал и проанализировал собственный материал, проведении клинического аудита, участвовал в статистической обработке полученных результатов исследования, их интерпритации, написании статей, оформлении диссертации и автореферата.

Автореферат составлен правильно, соответствует основным положениям диссертации и оформлен согласно требованиям ВАК РТ

В ходе работы над диссертацией возник вопрос, на который хотелось бы получить исчерпывающий ответ:

Выявлены ли Вами принципиальные особенности медико-социального портрета женщин, перенесших акушерские кровотечения?

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

Заключение

Диссертация Маликоевой Сочиды Амиралиевны на тему «Медико-социальные аспекты здоровья женщин, переживших акушерские кровотечения» обладает научной новизной и практической значимостью. Существенное значение диссертационной работы для отрасли акушерства и гинекологии имеет решение задачи об улучшении здоровья женщин. Представленная диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, в которой сформулированы и обоснованы научные положения и выводы, обладающие определенной новизной и имеющей значение для практического здравоохранения.

Работа соответствует требованиям пункта п.163, гл.10 «Положения о диссертации 26.11.2016г.№505 и автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01.- Акушерство и гинекология.

Отзыв составлен официальным оппонентом

заведующей кафедрой

акушерства и гинекологии

медицинского факультета ТНУ

доктор медицинских наук

Рафиевой З.Х.

Подпись Рафиевой З.Х. заверяю:

**Начальник управления кадрами и
спецчасти ТНУ**



Э. Тавкиев