

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора кафедры акушерства и гинекологии №1 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации Мурашко Андрея Владимировича на диссертацию Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны на тему: «Особенности течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Актуальность избранной темы

Диссертационная работа Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны посвящена существенной проблеме современного акушерства и перинатологии – гипертензивным расстройствам во время беременности. Актуальность изучаемой проблемы подчеркивается высокой частотой возникновения преэклампсии у беременных, ведущей к перинатальной заболеваемости и смертности. Современные представления о причинах развития преэклампсии позволяют говорить о мультисистемном патологическом состоянии, возникающем со второго триместра беременности и характеризующимся артериальной гипертензией с протеинурией, а также отеками, клиническими проявлениями полиорганной недостаточности. Нередко это осложнение беременности сопровождается плацентарной недостаточностью, гипоксией и задержкой развития плода, являясь основной причиной перинатальной заболеваемости и смертности новорожденных. Взаимосвязь между факторами окружающей среды и гипертензивными нарушениями у беременных малоизвестна, поэтому в мире в последнее время все чаще проводятся исследования, посвященные влиянию различных факторов на течение и развитие преэклампсии. Признание точной связи различных факторов окружающей среды с гипертензивными

расстройствами у беременных позволит понять, какие факторы более отрицательно влияют на течение этих состояний, и разработать комплекс мероприятий по рациональному ведению беременных с гипертензивными нарушениями. Исходя из этого, актуальным является изучение течения гипертензивных расстройств у беременных, проживающих в различных климатогеографических условиях, например, в условиях гипоксии, низкой температуры воздуха и низкой относительной влажности, какими являются высокогорные районы. Тем более, что значительная часть населения земного шара постоянно проживает на больших высотах.

Все это определяет несомненную актуальность темы диссертационной работы Таджибоевой Н.А., посвященную особенностям течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах, и представляет большой научный и практический интерес.

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

Обоснованность научных положений определяется корректным планированием и проведением исследования, достаточной выборкой обследованных пациенток, использованием современного подхода к статистической обработке данных.

Научные положения, заключения, выводы полностью базируются на результатах выполненных исследований, обоснованы достаточным объемом клинических наблюдений, а также современными методами диагностики.

Представленные в работе научные положения сформулированы четко. Выводы диссертации полностью соответствуют поставленным цели и задачам и вытекают из полученных результатов, имеют важное практическое значение.

В результате выполненных исследований получен фактический материал в объеме, достаточном для достижения сформулированной цели.

Достоверность и новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Достоверность полученных в ходе исследования научных результатов, обоснованность выводов и рекомендаций определяются достаточным числом наблюдений и объемом современных методов исследований с применением рекомендуемых статистических методик и прикладных статистических программ.

В данной работе определено влияние факторов окружающей среды на течение беременности у женщин с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья, что не проводилось системно в научных исследованиях ранее.

Выявлены и охарактеризованы особенности течения беременности у пациенток, проживающих в условиях высокогорных районов: клинические симптомы гипертензивных расстройств у них проявляются в более ранние сроки беременности, преобладают ее тяжелые формы, которые представляют значительный риск перинатальных осложнений. Это позволяет отнести беременных высокогорья к группе риска по развитию тяжелых форм проявления гипертензивных расстройств (тяжелой преэклампсии и эклампсии).

Определены наиболее значимые изменения в организме беременных женщин с гипертензивными расстройствами в высокогорных условиях, которые ранее практически не принимались во внимание как важные и повторяющиеся: изменения в показателях анализов крови, гемостаза и азотистого обмена, выраженная печеночно-почечная дисфункция.

Представлена клинико-анамнестическая характеристика течения беременности у женщин с данной патологией в высокогорье, отражающая все особенности течения беременности, родов и возможные осложнения.

Автором разработана методика ведения беременности с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья, которая позволит снизить заболеваемость, материнскую и перинатальную смертность за счет предотвращения тяжелых осложнений гестации.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

В исследовании расширены представления об основных особенностях течения беременности с гипертензивными расстройствами в зависимости от влияния различных факторов окружающей среды. Определено и обосновано влияние таких факторов, как низкая температура воздуха, низкая относительная влажность и гипоксия на частоту проявления преэклампсии. Полученные в результате исследования данные о проблемных вопросах влияния горной гипоксии на течение беременности у женщин с гипертензивными расстройствами позволили отнести беременных высокогорных районов к группе риска по гипертензивным расстройствам, экстрагенитальным заболеваниям, гестационной анемии и перинатальным потерям.

Полученные в результате исследования гематологические и биохимические данные, показатели свертывающей системы крови позволили выделить группы высокого риска выше названных осложнений в высокогорных условиях. Выявленные особенности течения гестации, родов и послеродового периода у обследованных женщин позволили выделить особенности клинического течения беременности с гипертензивными расстройствами в высокогорных

районах. На основе полученных клинико-анамнестических данных течения беременности у женщин с гипертензивными расстройствами в высокогорных районах разработаны практические рекомендации для внедрения в лечебную практику службы родовспоможения. Указанные практические рекомендации направлены на профилактику снижения акушерских осложнений и улучшение перинатальных исходов. Результаты проведенного исследования используются в учебном процессе кафедры акушерства и гинекологии с курсом ИДПО медико-профилактического факультета ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России и кафедры акушерства и гинекологии Худжандского отделения ГОУ Института последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан. Результаты диссертации внедрены в практическую работу акушерского отделения и отделения патологии беременности ГБУЗ «Республиканский перинатальный центр» МЗ РБ.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Данные, полученные диссертантом, могут применяться в работе стационарного и амбулаторного звена акушерской помощи. Разработанная методика ведения беременности с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья является доступной для практического применения врачами акушер – гинекологами.

Теоретические положения и выводы диссертации могут быть использованы в учебном процессе на кафедрах акушерства и гинекологии в высших медицинских учебных заведениях.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность

Структура диссертационной работы, последовательность и содержание глав отвечает общей цели и конкретным задачам исследования. Диссертация представлена в виде рукописи, изложена на

146 страницах печатного текста, иллюстрирована 36 рисунками и 34 таблицами, состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов, глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, включающего 143 источника (67 иностранных и 76 отечественных авторов).

Во введении четко определены актуальность темы, цель и задачи исследования. Цель диссертационной работы сформулирована корректно, соответствует названию и отражает суть проведенного исследования. Задачи сформулированы и выстроены логично, полностью соответствуют цели научной работы.

В главе I проведен детальный анализ отечественной и зарубежной литературы. Дана их критическая оценка и выявлены определенные пробелы в изучении факторов риска и прогнозирования гипертензивных расстройств в различных климато – географических условиях. Глава разделена на 3 подразделов, каждый из которых достаточно полно отражает современные представления о региональных и этнических особенностях течения гипертензивных расстройств у беременных.

В главе II «Материалы и методы исследования» автор представляет дизайн исследования, критерии включения пациенток в группы наблюдения, приводит клиническую характеристику групп сравнения, представляет использованные лабораторные и инструментальные методы исследования. Обработка полученного фактического материала выполнена с использованием современных программ статистического анализа.

Результаты собственных исследований представлены в 2 главах.

В III главе представлена клинико-анамнестическая характеристика беременных с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья Республики Таджикистан. Глава описывает общую характеристику беременных, содержит социально – демографические показатели, данные о гинекологическом,

репродуктивном и акушерском анамнез, а также о перенесенных соматических заболеваниях. Подробно описываются особенности течения гестации в 1-м, 2-м и 3-м триместрах беременности, родов и послеродового периода. Особенностью течения гипертензивных расстройств у беременных в условиях высокогорья является высокий процент тяжелых форм преэклампсии, сопровождающихся помимо классических симптомов, повышением уровня печеночных ферментов, азотемией, анемией.

В IV главе на основе сравнительного анализа полученных результатов автором обоснована и разработана методика ведения беременности с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья. Методика представлена в виде подробных алгоритмов, разделенных на несколько периодов (до планирования беременности, на антенатальном уровне, при постановке на учет в женскую консультацию, в первом, втором и третьем триместрах беременности).

В заключении проведен детальный анализ полученных данных и сопоставление их с результатами исследований других авторов.

Основные результаты исследования доложены на всероссийских и зарубежных конференциях. По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 5 – в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК. Автореферат в полном объеме отражает результаты диссертационной работы.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертация Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны написана в соответствии с требованиями ВАК и соответствует специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология. Она представляет собой законченный труд, изложена логично и последовательно, материал передан в научном стиле, доступным для понимания языком, иллюстрирован таблицами и рисунками. Основными достоинствами работы являются

ее актуальность, детальный анализ как литературных, так и собственных данных, большой объем выполненных исследований, использование качественного статистического аппарата, важное практическое значение полученных результатов.

Принципиальных замечаний по выполненной диссертационной работе, ее оформлению нет.

Оценивая в целом диссертацию положительно, хотелось бы задать диссертанту уточняющие вопросы:

1. В шестой практической рекомендации указано на целесообразность оценки показателей системы крови, таких как гемоглобин, эритроциты, лейкоциты, моноциты, скорость оседания эритроцитов, лимфоциты и гематокрит. Для чего?
2. Каковы перспективы развития темы?

Заключение о соответствии диссертации критериям «Положения о присуждении ученых степеней»

Таким образом, диссертационная работа Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны на тему: «Особенности течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной лично автором, в которой содержится новое решение актуальной для акушерства научной задачи - снижение частоты развития гипертензивных расстройств у беременных и улучшение перинатальных исходов в условиях высокогорья.

По актуальности темы, научной новизне, практической значимости и объему выполненных исследований диссертационная работа Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства

Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в ред. постановления Правительства РФ от 20.03.2021 г. №426), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Таджибоева Наджиба Абдумаджидовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Согласен на обработку персональных данных

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук, профессор
кафедры акушерства
и гинекологии №1 федерального государственного
автономного образовательного учреждения
высшего образования «Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
3.1.4 Акушерство и гинекология

Мврашко Андрей Владимирович

СХ



Печать: ЗАВЕРЯЮ
Г. Комеркина О.В. « 04 » 09 2023 г.
09 23

119135, Россия, г. Москва, ул. Трубецкая, 8, стр.2
ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ
тел.: +7 (495) 609-14-00, e-mail: rectorat@staff.sechenov.ru