

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный

медицинский университет» Минздрава России,

д.м.н., профессор

А.В. Щербатых



1» *Щербатых* 2023 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации – Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны на тему: «Особенности течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – акушерство и гинекология, в диссертационный совет 21.2.004.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### Актуальность темы исследования

Проблема гипертензивных расстройств у беременных женщин в высокогорных районах и регионах с неблагоприятными факторами окружающей среды имеет несомненную актуальность, поскольку результаты ранее проведенных исследований не дают полного ответа на многие вопросы.

Негативное влияние на организм в условиях высокогорья на организм человека оказывают ряд факторов: гипоксия, различие параметров влажности и температуры, интенсивное солнечное излучение, ионизация воздуха, низкое парциальное давление кислорода, микроэлементозы, сухой воздух. Для коренных жителей высокогорных районов адаптационные возможности

касаются кардиореспираторной системы, при этом наблюдается умеренное снижение частоты сердечных сокращений и гипотензия, увеличенная жизненная емкость легких, усиленное насыщение крови кислородом.

Для Республики Таджикистан, 93% территории которого занимают горы, и где проживает значительная часть населения республики, проблемы сохранения здоровья населения в условиях высокогорья имеют первостепенное значение.

Имеющиеся данные о неблагоприятном влиянии таких климатогеографических факторов, как резкие суточные колебания температуры и атмосферного давления воздуха, острая гипоксия, высота над уровнем моря, напряженное магнитное поле, выраженное число осадков способствуют сезонному возрастанию частоты тяжелых форм преэклампсии. Но при этом указанные исследования фрагментарны и не систематизированы. Отсутствие системных научных исследований данной проблемы затрудняет разработку комплекса мероприятий по рациональному ведению беременности с гипертензивными расстройствами в высокогорных условиях.

Несмотря на возрастающую потребность в разработке профилактических требований при беременности, осложненной гипертензивными расстройствами в высокогорье, на сегодняшний день не разработаны соответствующие научно-обоснованные практические рекомендации, что, в свою очередь, указывает на необходимость решения практических задач, связанных с данным состоянием.

Таким образом, диссертационное исследование Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны, посвященное выявлению особенностей течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах, является актуальным и важным для современного акушерства.

#### **Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и заключений**

О достоверности результатов диссертационного исследования свидетельствуют продуманный дизайн работы, анализ достаточного объема

клинического материала, использование современных методов исследования, а также детальный анализ полученных данных, включающий методы статистической обработки, что позволило автору сформулировать научные положения и обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам.

Основные положения исследования доложены на всероссийских научно-практических конференциях с международным участием. По теме диссертации автором опубликовано 8 научных работ, из них 5 – в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

### **Научная новизна исследования**

Научная новизна работы заключается в том, что определено влияние факторов окружающей среды на течение беременности у женщин с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья, что ранее системно не проводилось в научных исследованиях. Автором выявлены и охарактеризованы особенности течения беременности у пациенток, проживающих в условиях высокогорных районов: клинические симптомы гипертензивных расстройств проявляются в более ранние сроки беременности, преобладают тяжелые формы, которые представляют значительный риск перинатальных осложнений. 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-anamnestическая характеристика течения беременности у женщин с данной патологией в высокогорье, отражающая все особенности течения беременности, родов и возможные осложнения.

## **Значение выводов и рекомендаций, полученных в диссертации, для науки и практики**

Теоретическая значимость работы состоит в том, что выявлены основные особенности течения беременности с гипертензивными нарушениями в зависимости от влияния различных факторов окружающей среды. 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. На основе полученных клинико-anamнестических 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.

### **Оценка содержания работы**

Диссертационная работа Таджибоевой Н.А. 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 в соответствии с целью автором корректно

сформулированы цель и задачи исследования, положения, выносимые на защиту.

В первой главе («Обзор литературы») представлен анализ отечественных и зарубежных работ по изучаемой проблеме. Большинство источников литературы освящают вопросы по теме диссертационной работы за последние 5 лет. В обзоре литературы подчеркнуто, что несмотря на многочисленные исследования проблемы сохраняется недостаточность системных научных исследований и фрагментарность современных научных данных в трудах по этой теме, неразработанность и отсутствие соответствующих научно-обоснованных алгоритмов и практических рекомендаций по ведению беременности у женщин с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья.

Во второй главе «Материалы и методы исследования» четко прописан дизайн диссертации, подробно изложены методы исследования, которые в конечном итоге позволили автору решить поставленные цель и задачи.

В третьей главе проведен подробный анализ клинико-анамнестической характеристики беременных женщин с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья Республики Таджикистан и особенности течения беременности, родов и послеродового периода. Достоинством работы являются результаты объективных клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования, иллюстрированные достаточным количеством таблиц и рисунков. Особо хотелось бы подчеркнуть наглядность и качество иллюстрированного материала, отражающего особенности изменения исследованных показателей у беременных с гипертензивными расстройствами в высокогорных районах.

В четвертой главе «Обоснование и разработка методики ведения беременности с гипертензивными расстройствами в условиях высокогорья» на основании выявленных факторов риска осложненного течения беременности представлен подробный алгоритм ведения беременности по триместрам, включающий дополнительные лабораторные и

инструментальные исследования.

Выводы и практические рекомендации вытекают из полученных результатов и отвечают поставленным задачам диссертационной работы. Важное значение имеют практические рекомендации, необходимость внедрения которых в клиническую практику не вызывает сомнений.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации**

Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

### **Замечания к диссертационной работе**

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертации и автореферата Н.А. Таджибоевой нет. Однако, следует отметить, что в автореферате и тексте диссертации имеются единичные, негрубые орфографические ошибки. Замечания носят непринципиальный характер и не снижают научно – практическую ценность работы.

### **Заключение**


Диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Таджибоевой Наджибы Абдумаджидовны на тему: «Особенности течения гипертензивных расстройств у беременных в высокогорных районах», является завершенным научно-квалификационным трудом, выполненным под руководством доктора медицинских наук (3.1.4 - акушерство и гинекология), доктора медицинских наук, доцента Фаткуллиной И.Б. В работе решена актуальная задача - разработаны практические рекомендации, направленные на профилактику акушерских осложнений и улучшение перинатальных исходов у женщин с гипертензивными расстройствами в высокогорных районах.

По своей научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация Таджибоевой Н.А. отвечает требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Таджибоева Наджиба Абдумаджидовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 – «Акушерство и гинекология».



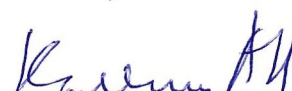
Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры Акушерства и гинекологии с курсом гинекологии детей и подростков Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 29 августа 2023 г., протокол № 1.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии  
с курсом гинекологии детей и подростков  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Иркутский государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология),  
профессор

 Флоренсов Владимир Вадимович  
ональных данных.

Согласен

ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 664003, Российская Федерация, г. Иркутск, ул.  
Красного Восстания, д. 1, e-mail: rektorat@irkgmu.ru, тел: +7(3952)24-38-25. Адрес официального  
сайта в сети «Интернет»: mir.ismu.baikal.ru