

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ГОУ «Институт
последипломного образования
в сфере здравоохранения
Республики Таджикистан»



медицинских наук,
Духаббатзода Дж.К.

[Signature]

« 25 » 05 2026 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертацию Идизода Шахзоды Хокимшоҳ на тему «Особенности течения беременности, родов и перинатальных исходов женщин с аномалиями развития матки» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. – Акушерство и гинекология

1. Соответствие темы и содержания диссертации паспорту научной специальности

Диссертационная работа соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.1 - Акушерство и гинекология. I. Отрасль науки: медицинские науки. II. Формула специальности - Акушерство и гинекология. III. Область исследований - 3.1. Акушерство. Подпункт 3.1.2. Определение состояния внутриутробного плода; 3.1.5. Отклонения в течение беременности: невынашивание, недонашивание и перенашивание плода. 3.1.7. Беременность и роды при заболеваниях и аномалиях развития половых органов. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.

2. Актуальность темы исследования.

Исследование, представленное Идизода Шахзода Хокимшоҳ, посвящено одной из наиболее важных и актуальных проблем современной акушерско-гинекологической практики - влиянию аномалий развития матки на течение беременности, родов и перинатальные исходы.

Аномалии развития матки встречаются в клинической практике достаточно часто и могут существенно повлиять на репродуктивное здоровье женщин, а также стать причиной различных осложнений в период беременности и родов [Е.В. Казанцева и др., 2021, Ш.К. Карибаева и др., 2023, B. Sevindik et al., 2023, S. Ganti et al., 2024, R.S. Mandelbaum et al., 2024,].

Несмотря на значительные достижения в области диагностики и лечения подобных аномалий, эта проблема до сих пор остается не полностью изученной, что делает исследование Идизоды Шахзоды Хокимшоҳ крайне актуальным.

Тема диссертации представляет собой комплексный подход к изучению влияния структурных аномалий матки на репродуктивную функцию, что важно для улучшения качества медицинской помощи и снижения уровня материнской и перинатальной заболеваемости и смертности [S. Sutan et al., 2025, A. Naeh et al., 2022, M. Panagiotopoulos et al., 2022].

В свете современных тенденций в области акушерства и гинекологии, рассматриваемая работа способствует углублению наших знаний и разработке более эффективных методов диагностики и лечения женщин с такими аномалиями [А.Г. Ящук и др., 2021, М.А. Kim et al., 2021, E. Zambrotta et al., 2021, E. Feghali et al., 2023, T. Tellum et al., 2023, T. Yoshihara et al., 2024].

Вышеуказанное определило выбор диссертационного исследования.

3. Степень обоснованности научных положений, выводов и предложений, изложенных в диссертации.

Степень обоснованности научных положений, выводов и предложений, изложенных в диссертации, обоснованы как современными теоретическими подходами, так и достоверностью результатов собственных эмпирических исследований, проведенных в рамках работы, их соответствием существующим международным стандартам в акушерской практике. Все выводы и предложения подтверждаются значительным объёмом научных публикаций, а также результатами анализа большого числа случаев собственных клинических наблюдений, что гарантирует их практическую применимость и актуальность.

4. Научная новизна и достоверность полученных результатов.

Диссертационное исследование Идизоды Ш.Х. представляет собой комплексное и глубокое изучение проблемы аномалий развития матки у беременных женщин, что является важным вкладом в область акушерства и гинекологии. На основе анализа полученных данных впервые в стране исследована частота, структура и медико-социальные аспекты аномалий развития матки в контексте акушерской практики на уровне учреждения 3-го уровня. Особенностью работы является всестороннее изучение влияния этих аномалий на течение беременности, родов и перинатальные исходы, что позволяет получить новые данные о характерных нарушениях развития внутриутробного плода и их связи с патологией матки. В ходе исследования выявлены специфические осложнения, связанные с аномалиями развития матки, которые напрямую влияют на репродуктивные функции женщины, а также на здоровье новорожденного. Кроме того, впервые в данной области работы была проведена оценка состояния внутриутробного плода, включая перинатальные исходы, а

также определены патоморфологические изменения в плацентарной ткани у женщин с аномалиями развития матки.

На основании полученных данных разработаны инновационные рекомендации по ведению беременных и рожениц с данной патологией. Разработанный алгоритм ведения гестационного периода у женщин с аномалиями матки представляет собой важный практический инструмент, направленный на улучшение качества медицинской помощи, оптимизацию диагностических и лечебных стратегий, а также повышение эффективности профилактических мероприятий.

5. Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации.

Научная значимость диссертационного исследования заключается в том, что выполненная работа вносит значительный вклад в изучение аномалий развития матки, их влияния на течение беременности, родов и перинатальные исходы. Работа расширяет теоретические представления в акушерстве и гинекологии, углубляя знания в области диагностики и лечения аномалий матки. Отсюда вытекает практическая значимость - внедрение разработанного алгоритма ведения беременности и родов у женщин с аномалиями матки улучшает качество медицинской помощи, снижает риск осложнений и способствует более благоприятным исходам для матерей и детей. Экономическая значимость работы состоит в том, что эффективное ведение женщин с аномалиями матки снижает количество осложнений, что, в свою очередь, способствует сокращению затрат на медицинскую помощь и реабилитацию, улучшая экономическую эффективность медицинских учреждений. Несомненна социальная значимость диссертационного исследования - полученные результаты будут способствовать улучшению репродуктивного здоровья женщин,

снижению репродуктивных потерь, что окажет положительное влияние на общественное здоровье.

6. Степень достоверности результатов исследования, точность и обоснованность результатов исследования.

Достоверность полученных результатов исследования, подтверждается достаточным объёмом материала, использованием современных и функциональных методов исследования статистической обработкой полученных результатов. Научные положения, выводы и рекомендации основаны на научном анализе, которые вытекают из результатов проведенных исследований.

7. Личный вклад соискателя в исследование.

Автором была проведена глубокая аналитическая работа, включающая изучение мировых и отечественных научных публикаций по исследуемой проблеме; четко сформулированы цель и задачи диссертационного исследования, а также определены основные направления для дальнейшего анализа. Соискатель разработал анкеты для сбора клинических данных, организовал набор и анализ собственных материалов, активно участвовал в статистической обработке полученных данных, их интерпретации и обсуждении результатов; научно обосновал выводы и рекомендации, вытекающие из исследования, и предложил практические решения, направленные на улучшение диагностики и лечения женщин с аномалиями развития матки. Соискатель также активно участвовал в научных конференциях, съездах, а также в публикациях статей, включающих результаты диссертационного исследования, а также в подготовке текста диссертации и автореферата.

8. Публикации результатов диссертации в рецензируемых научных журналах.

По теме диссертации опубликованы 17 печатных работ, в том числе в журналах, рецензируемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

9. Оценка содержания диссертации и степень её завершенности.

Структура и объем диссертации

Диссертация объемом 168 страниц компьютерного текста имеет традиционную структуру и состоит из введения, общей характеристики работы, пяти глав, включающих обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований и их обсуждение, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы. Список литературы включает 156 источников, в том числе 54 на русском и 102 на иностранных языках. Работа иллюстрирована 64 таблицами и 26 рисунками.

Во введении диссертации представлены сведения, касающиеся и определяющие актуальность изучаемой проблемы, на основании которой четко представляется целесообразность проведения настоящего исследования, сформулирован цель и задачи, объект и предмет исследования, изложены научная новизна и практические рекомендации, теоретическая и практическая значимость полученных результатов.

В обзоре литературы, представленном в первой главе диссертации, автор демонстрирует высокое понимание существующих проблем в области репродуктивного здоровья женщин с аномалиями развития гениталий, в частности, матки. Тщательно проанализированы современные данные о патогенезе, клинических проявлениях и репродуктивной функции у женщин с различными аномалиями матки, что свидетельствует о глубоком знании автором вопроса. В частности, акцент сделан на том, что аномалии матки могут существенно влиять на фертильность, приводя к снижению вероятности наступления беременности, увеличению числа

выкидышей, а также на повышение риска развития осложнений в период беременности и родов. Автор грамотно освещает различные классификации аномалий матки, включая синдромы, такие как гипоплазия, аномалии сращений и другие структурные изменения, и анализирует их влияние на репродуктивную функцию. В литературном обзоре отмечено, что несмотря на значительные достижения в области диагностики, многие аспекты патологии матки остаются недостаточно исследованными, особенно в контексте их связи с репродуктивными исходами.

В подглаве 1.2. диссертант подробно рассматривает акушерские и перинатальные исходы у женщин с аномалиями развития матки, что является одной из центральных тем исследования. Автор отмечает высокий уровень сложности в ведении таких пациенток, исходя из увеличенного риска преждевременных родов, осложнений во время родов, таких как неправильное расположение плода, а также проблем с кровообращением в плацентарной области. В этом контексте диссертант выделяет важные аспекты перинатальных исходов, включая более высокие показатели мертворождаемости, перинатальной заболеваемости и трудности с адаптацией плода. Особое внимание уделяется дефициту знаний о профилактике и методах коррекции этих осложнений, что подчеркивает недостаточную разработанность практических рекомендаций по ведению таких пациенток. Автор четко формулирует проблему, на которой следует сосредоточиться в дальнейших исследованиях, а именно, необходимость разработки универсальных подходов к диагностике в прегравидарный период, своевременному выявлению аномалий, а также коррекции их влияния на репродуктивное здоровье. Это весьма актуальная проблема в современной акушерской и гинекологической практике, и автор, ссылаясь на недостаточную исследованность этих аспектов, оправданно настаивает на необходимости проведения дальнейших углубленных исследований.

Обзор литературы построен логично и последовательно, что делает его ценным источником для дальнейших научных изысканий в области акушерства и гинекологии. Особо стоит отметить высокую степень критической оценки существующих работ, где автор не только ссылается на актуальные исследования, но и указывает на недостаточную разработанность практических рекомендаций, что является важным аспектом в разработке эффективных подходов к лечению и профилактике осложнений у женщин с аномалиями матки. Этот подход демонстрирует не только глубокое понимание проблемы, но и стремление автора внести вклад в улучшение медицинской практики в данной области.

В Главе 2 (Материал и методы исследования) автором проведено ретроспективное когортное исследование историй родов пациенток с аномалиями развития матки за период с 2015 по 2021 годы, а также проспективное исследование в период с 2022 по 2024 годы в Городском родильном доме №1 города Душанбе. Объем исследований достаточен для кандидатской диссертации и результаты являются репрезентативными (232 случая): 135 были изучены ретроспективно и 97 - проспективно, составляя основную группу обследованных женщин. Группу сравнения составили 38 беременные женщины без аномалий развития матки. Правильно определены критерии включения и исключения. В работе применен комплекс современных, апробированных и хорошо воспроизводимых методик, адекватных для решения поставленных в работе задач (общий анализ крови и мочи, биохимический анализ крови, бактериоскопическое исследование мазков из влагалища, бактериологический посев из цервикального канала, патоморфологическое исследование плацент). Всем беременным женщинам заполнялась гравидограмма, проводилась доплерометрия маточно-плацентарно-плодового кровотока, ультразвуковое исследование матки после родов. Достоверность и обоснованность научных результатов, сформулированных автором в

диссертации подтверждена статистическим анализом, который проведен с использованием современных компьютерных технологий

Объёмной и содержательной представлена Глава 3, в которой по результатам проведённых исследований в трех подразделах описываются проблемы гестационного периода у женщин с аномалиями развития матки.

В разделе 3.1. установлено, что наследственная предрасположенность является важным фактором в развитии аномалий матки. Частота аномалий увеличилась в три раза с 2015 по 2024 годы (с 0,2% до 0,6%) в Городском роддоме №1 г. Душанбе ($p < 0,001$). Наиболее часто встречались седловидная (46,1%) и двурогая матка (43,5%), при этом 7% женщин имели сочетанные формы аномалий, а у 9,5% была сопутствующая аномалия почек.

В разделе 3.2. описана репродуктивная функция у женщин с аномалиями развития матки. Автор показал, что беременность у женщин с аномалиями матки чаще всего наступала через 1-5 лет после начала регулярной половой жизни ($p < 0,001$), независимо от вида аномалии. Выявлена высокая частота нарушений менструального цикла: поздний менархе (42,7%), обильные (29,9%), болезненные менструации (35,1%) и циклические расстройства, такие как опсоменорея (9,3%). Особенно выражены эти нарушения у пациенток с двурогой маткой. В репродуктивном анамнезе у 10,3% пациенток наблюдались выкидыши, а у 21,6% — недонашивание беременности, включая преждевременные роды ($p = 0,008$).

В разделе 3.3. дана подробная характеристика течения гестационного процесса при аномалии развития матки. Результаты исследований свидетельствуют, что Аномалии матки были выявлены на антенатальном уровне в 21,6% случаев, что составило одну из пяти беременных женщин из 97 обследованных. Высокая частота осложнений включала неправильное положение плода (17,3%), предлежание (27,1%) и

аномалии родовой деятельности (35,3%). Нарушения маточно-плацентарного кровотока были зафиксированы у 29,4% пациенток. Большинство женщин с аномалиями матки родоразрешены абдоминальным путем: частота кесарева сечения составила 77,8% для двурогой матки, 87,2% для седловидной и 91,7% для других форм аномалий.

В разделе 3.4. представлены данные о лабораторно-функциональных методах исследования у женщин с аномалиями матки. Таблицы содержат средние показатели периферической крови, биохимического анализа крови и бактериологического состояния полости матки у родильниц из исследуемых групп. Скрининговая ультразвуковая фетометрия и доплерометрия проводились на различных сроках гестации (18-22, 28-34, 26-36 недель), что позволило оценить состояние плода на различных этапах беременности. Также представлены эхографические данные инволюции матки на 2-3-е и 5-7-е сутки после родов.

Раздел 3.5. посвящен перинатальным исходам у женщин с аномалиями развития матки. Перинатальные исходы у женщин с аномалиями матки показали, что почти у каждой четвертой родились недоношенные дети (24,7%). Синдром задержки развития плода был диагностирован в 14,1% случаев, а эмбриофетопатии — в 4,7%. Эти данные подтверждают высокие риски для здоровья плода при аномалиях развития матки.

Заключительным разделом главы 3 является **подраздел 3.6.** , в котором автор представил результаты морфологического исследования плацент у женщин с аномалиями развития матки и выявил значительные изменения. Установлена задержка формирования ворсинкового хориона и признаки фетальной сосудистой мальформации, включая полнокровие сосудов ворсин ($p < 0,001$). Также обнаружены стромально-паренхиматозные нарушения, такие как дистальная гипоплазия ворсин и

воспалительные изменения ($p<0,001$), изменения инволютивно-дистрофических процессов в виде фибриноидных отложений, кровоизлияний и отёка стромы ворсин ($p<0,001$). Эти результаты свидетельствуют о неблагоприятном влиянии аномалий развития матки на течение беременности и состояние плода.

В Главе 4. достаточно подробно представлен алгоритм ведения беременных с аномалиями развития матки, включающий прегравидарную подготовку данной категории пациенток, особенности ведения беременности и родоразрешения у женщин с аномалиями развития матки, организационно-профилактические подходы и алгоритм ведения беременных с аномалиями развития матки. Предложенные мероприятия будут способствовать снижению частоты осложнений беременности и улучшению перинатальных исходов, уменьшению риска разрыва матки и неблагоприятных исходов как для матери, так и для плода.

В Главе «Обсуждение собственных 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.

Представленные **5 основных выводов** полностью отражают содержание диссертационной работы. **Практические рекомендации (8)** вытекают из выводов, реально выполнимы на всех уровнях оказания медицинской помощи.

10. Соответствие оформления диссертации требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан. Диссертация Идизода Ш.Х. оформлена соответственно требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан.

11. Соответствие научной квалификации соискателя для получения учёной степени. Научная квалификация соискателя Идизода

Шахзода Хокимшоҳ соответствует представленной научной специальности
3.1.1.- Акушерство и гинекология.

Диссертационное исследование соискателя поддерживается с той точки зрения, что предложенные меры способствуют снижению частоты осложнений беременности и улучшению перинатальных исходов, а также снижению рисков разрыва матки и других акушерских осложнений у женщин с аномалиями развития матки.

12. Замечания и спорные вопросы по поводу формирования диссертации

Независимо от достижений, успехов и целенаправленных предложений, данная диссертация имеет недочеты. Имеющиеся недостатки не снижают высокое научное качество диссертации. Взяв их во внимание, диссертант в дальнейшем повысит эффективность своих научных исследований по углублению понимания механизмов развития аномалий матки, совершенствованию методов диагностики и лечения, а также оптимизации подходов к ведению беременности и родов у женщин с такими аномалиями.

Автореферат диссертации подготовлен в соответствии с установленным порядком получения учёной степени кандидата медицинских наук, полностью отражает основное содержание исследования, в нем обоснованы и полностью объяснены значимые научные результаты.

13. Заключение по диссертации

В общем, диссертация Идизода Шахзода Хокимшоҳ на тему «Особенности течения беременности, родов и перинатальных исходов женщин с аномалиями развития матки» на получения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. – Акушерство и гинекология выполнена на необходимом научном уровне и по содержанию соответствует следующим требованиям.

Диссертация соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан и автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. – Акушерство и гинекология.

Отзыв подготовлен в соответствии с пунктами 76-79 и 81 «Порядка присуждения учёных степеней», утвержденных постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 .

Отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры акушерства и гинекологии №1 имени профессора Нарзуллаевой Е.Н. (протокол № 5 от 22 мая 2026 года)

На заседании кафедры присутствовали 10 человек
Результаты голосования: за 10 человек, против-нет, воздержавшихся нет.

Председатель заседания:

Мухамадиева Саодатхон Мансуровна, профессор кафедры акушерства и гинекологии №1 имени профессора Нарзуллаевой Е.Н, доктор медицинских наук, профессор

Эксперт:

Мирзабекова Бахаргул Токторбаевна
заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №1 имени профессора Нарзуллаевой Е.Н, кандидат медицинских наук, доцент

Секретарь заседания:

Болиева Гульнора Ульджановна,
доцент кафедры акушерства и гинекологии №1 имени профессора Нарзуллаевой Е.Н, к.м.н., доцент

Подписи Мухамадиевой С.М., Мирзабековой Б.Т., Болиевой Г.У. подтверждаю

Начальник отдела кадров ГОУ «ИПОВСЗРТ» Ф. Афизова

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ
" " 20 .. г.

Адрес: 734002, Республика Таджикистан,
город Душанбе, проспект И.Сомони, дом 59
Тел.+992(37)2503101

Е-mail:gou@ipovszrt.tj; Официальный сайт: _____

« 25 » 05 2026г

Контактная информация

ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения
Республики Таджикистан». г. Душанбе. 734002, проспект И.Сомони, дом
59., Тел.+(99237)2503101, gou@ipovszrt.tj; Тел:939999128, saohon@mail.ru