

«УТВЕРЖДАЮ»

/ Ректор ГОУ «Таджикский государственный
медицинский университет имени Абуали ибни
Сино», доктор медицинских наук, профессор
М.К. Гулзода
«2» ноября 2023г.



ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации Ахатовой Гулрухсор Иброхимовны «Дифференцированные подходы терапии воспалительных заболеваний половых органов хламидийной этиологии», представленной к защите в диссертационный совет 6D. КОА-006 на базе Государственного Учреждения «Таджикский научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и перинатологии» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Актуальность затрагиваемой проблемы научной работы, ее связь с научными планами.

Репродуктивному здоровью женщин в последние годы уделяется большое внимание. Инфекции, передающиеся половым путем, являются основной причиной гинекологических заболеваний, определяющих репродуктивное здоровье женщин. Наиболее распространенной инфекцией, передаваемой половым путем является хламидийная инфекция, которая выявляется у каждой 10-й женщины репродуктивного возраста. Последствиями перенесенного хламидиоза являются хронические воспалительные заболевания половых органов, нарушения ментсруальной функции, бесплодие. Эти факты определяют социальную значимость хламидиоза. [М.С.Асхаков и соавт., 2018; К.А.Workowski,

G.A.Bolan, 2015]. [LE Widdice, 2018].

Экономическая значимость хламидиоза определена огромными суммами денег, необходимых для лечения и реабилитации женщин с хламидийной инфекцией и последствиями перенесенного хламидиоза. [Л.Р. Мустафина,2015;JL Simons 2021; С.Ж. Ekabe, 2017].

Много исследований проведено по вопросам трубного бесплодия после перенесенной хламидийной инфекции [С.М. Омарова, 2019; В.В. Супрунюк В. В., 2018; А.А. Khryanip, 2017]. Гораздо меньше работ посвящено изменениям гормонального статуса женщин после перенесенного хламидиоза, что может также быть причиной бесплодия. Требуют уточнения и продолжения исследований вопросы гонадотропной и овариальной функций яичников женщин с воспалительными процессами половых органов хламидийной этиологии [W. Fuchs, N.H. Brockmeyer, 2014]..

Изучены вопросы эпидемиологии монохламидийной инфекции и хламидий в ассоциации с другими возбудителями. Показано, что ассоциация хламидий с вирусами или другими бактериями вызывают инфекцию, клинические проявления маскируют симптомы, присущие хламидиозу [Elena Shipitsyna, 2020]. Однако недостаточно изучены вопросы особенностей влияния на репродуктивную функцию в зависимости от моноинфекции или сочетания хламидиоза с другими возбудителями.

Учитывая большие трудности полного излечения хламидиоза и часто встречающиеся персистентные формы инфекции актуально изучение вопросов наиболее эффективной терапии данной инфекции. Ряд авторов предлагают наряду с этиотропной терапией использовать низкоинтенсивное излучение гелий-неонового лазера, ультразвук с гидрокортизоновой мазью и индометацином, электрофореза с калий

йодом. [C. Pérez-Cano, 2019; В Versteeg, 2017]. В то же время использование физиотерапевтических методов лечения хронических воспалительных заболеваний половых органов хламидийной этиологии целесообразно использовать дифференцировано, что определяет актуальность данной работы. Также научно обоснованная оптимизация обследования и лечения женщин с бесплодием после перенесенного хламидиоза имеет актуальность.

Учитывая выше изложенное, диссертационное исследование Ахатовой Гульрухсор Иброхимовны «Дифференцированные подходы терапии воспалительных заболеваний половых органов хламидийной этиологии», является современным и актуальным.

Настоящее исследование проведено в рамках НИР гинекологического отдела ГУ « Научно-исследовательского института акушерства, гинекологии и перинатологии» МЗ и СЗН РТ, на тему «Диагностика и лечение патологии шейки матки и молочных желёз у женщин гинекологическими заболеваниями с использованием современных технологий» регистрационный номер 0119TJ00973 от 02.04.2019 года. Проведенное исследование имеет связь с государственными программами Республики Таджикистан, приоритетными направлениями и стратегиями « Национальная стратегия здоровья населения Республики Таджикистан на период до 2020 года», «Декларация тысячелетия ООН», «Стратегия развития Республики Таджикистан до 2030», «Сексуальное и репродуктивное здоровье ВОЗ».

Основные научные результаты в рамках требований к кандидатским диссертациям.

Цель исследования определена грамотно. Автором определены задачи, решение которых позволило достичь поставленной цели. Диссертация оформлена согласно требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан и имеет введение, обзор литературы, главу

материал и методы исследования, две главы собственных исследований, заключения, список литературы.

Во введении автор представила актуальность проведенных исследований, цель, задачи для её достижения, научную новизну, практическую значимость, основные положения, выносимые на защиту и пути внедрения полученных результатов в практику здравоохранения.

В обзоре литературы проведен анализ работ, касающихся аспектов частоты и структуры урогенитального хламидиоза среди женщин репродуктивного возраста, влияния урогенитального хламидиоза на репродуктивную функцию женщин, особенностей клинических проявлений, классификации и диагностики урогенитального хламидиоза, современных методах лечения урогенитального хламидиоза у женщин с нарушением репродуктивной функции. Диссертантом проведен критический анализ большого количества литературных источников, на основании чего выделены аспекты, требующие дальнейшего изучения, что и определило актуальность проведенного исследования.

Глава 2. Материал исследования представлен 480 женщинами репродуктивного возраста с воспалительными заболеваниями половых органов, которые после лабораторного исследования на ИППП, разделены на 3 группы: в 24 случаях этиологическим фактором, приведшим к воспалению органов малого таза, диагностирована чисто хламидийная инфекция. У 96 женщин этиологическим фактором явилась микст-инфекция, в том числе выявлен хламидиоз. В 360 случае диагностированы различные микробы и вирусы, кроме хламидиоза. Автором четко определены критерии включения и исключения групп обследованных женщин. Более подробно изучены женщины с хламидийной инфекцией (монохламидиоз – основная группа и микст инфекция в составе которой был выявлен хламидиоз – группа сравнения). Необходимо отметить, что материал по количественной и качественной характеристикам репрезентативный. Многочисленные методы

исследования, использованные в работе, современные, доступные в Таджикистане.

В главе 3 представлены результаты собственных исследований.

Автор изучила особенности микрофлоры женщин с хроническими воспалительными заболеваниями половых органов и показала, что сочетание хламидиоза с другими видами инфекции диагностируется в 4 раза чаще, чем монохламидийная инфекция. Ассоциация *Ch. trachomatis* наиболее часто отмечено с вирусами - ВПГ (66,7%) и ЦМВ (61,5%), реже с уреоплазмой (17,7%), с микоплазмами (11,5%) и *Candida albicans* (11,5%). При урогенитальном хламидиозе микст-инфекция, состоящая из двух видов диагностирована в 6,3%, из трех видов - в 61,5%, из четырех видов - в 20,8%, из пяти видов - в 11,5% случаях.

Диссертантом представлены особенности гинекологического статуса женщин с хроническими воспалительными заболеваниями половых органов в зависимости от микробной этиологии: у 55,9% женщин с урогенитальным хламидиозом диагностируется эндометрит, у каждой 5-й женщины - эндоцервицит», у каждой 10-й - эрозия шейки матки, в 32,5% - бесплодие. Среди женщин с бесплодием в 53,9% случаях диагностирован хронический аднексит и непроходимость маточных труб, в 23,7% - эндоцервицит, в 22,4% случаях - хронический эндометрит, в 64% - оварнальная недостаточность.

Раздел исследования, в котором диссертант изучила клинико-социально-anamnestическую характеристику женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии было установлено, что особенностями социального анамнеза женщин с хламидиозом является низкий социальный статус, который характеризуют уровень образования, статус домохозяйки, мужа - трудовые мигранты. Клинической характеристикой женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии являются частые простудные

заболевания в анамнезе и низкий индекс здоровья (высокая частота анемии, йоддефицитных состояний и заболеваний почек). Особенности гинекологического статуса являются нарушения менструального цикла у каждой 5-й женщины, бесплодие - у каждой 3-й женщины. При хламидиозе в ассоциации с другими ИППП, частота воспалений придатков матки и сочетание воспалительных заболеваний половых путей статистически значимо превышают соответствующие показатели у женщин с монохламидиозом.

Ахадова Г.И., изучив гормональный статус пациенток с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии выявила, что частота женщин с изменениями уровней гонадотропных гормонов составляет 10%, частота женщин с изменениями половых стероидных гормонов – 20,8%. Овариальная недостаточность явилась причиной бесплодия у каждой 3-й женщины, в 2 раза чаще проявляясь недостаточностью лютеиновой фазы, чем ановуляцией. Полученные результаты показали, что лечение хламидиоза и других инфекций, приведших к овариальной недостаточности и бесплодию не должны ограничиваться лечением заболеваний передаваемых половым путем. В случаях нарушения гормональной функции яичников показана гормональная терапия и реабилитационная терапия последствий перенесенных инфекций. Гормональная терапия овариальной недостаточности, явившейся причиной бесплодия женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии, способствует восстановлению лютеиновой фазы в 87,5% случаев, восстановлению овуляции в 88,9% случаев, наступлению беременности – в 64% случаев.

В главе 4 автор представляет результаты этапной комплексной терапии женщин с воспалительными заболеваниями половых органов. Оценка результатов этиотропной терапии моно-хламидийной инфекции и

хламидиоза в ассоциации с другими видами инфекции вызывает эрадикацию *Chlamydia trachomatis* у 89% женщин при моно-хламидийной инфекции, у 86% женщин с хламидиозом в ассоциации с монилиазом, у 85% женщин с хламидиозом в ассоциации с уреоплазмой и микоплазмой, у 70% - у женщин с хламидиозом в ассоциации с вирусами.

Согласно полученным соискателем данным физиотерапевтическое лечение с использованием электрофореза с мумие женщинам с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии на 52,2% снижает частоту женщин с тазовыми болями, на 21,8% частоту женщин с альгоменореей, на 15,2% частоту женщин с полименореей, что определяет данный метод как симптоматическое лечение.

В главе 5 «Обсуждение полученных результатов» представлены сравнительные аналитические данные всех разделов исследования, автором обобщены результаты полученных исследований, проведена интерпретация результатов, на основании которых сделаны вполне адекватные выводы и практические рекомендации. Все научные положения, выводы и практические рекомендации диссертации статистически обработаны и их достоверность не вызывает сомнения.

Личный вклад соискателя

Состоит в непосредственном его участии на всех этапах проведенных исследований, получении исходных данных, сбора и обработки первичного материала, подготовки публикации, рационализаторских предложений и докладов. Основной и решающий объем работы выполнен соискателем самостоятельно, содержит ряд новых результатов и свидетельствует о личном вкладе диссертанта в науку.

Степень обоснованности и достоверности результатов, выводов и заключения, сформулированных в диссертации.

Достоверности результатов диссертации подтверждается анализом большого количества современной научной литературы; достаточным количеством обследованных больных, сформированных и рандомизированных по однородным критериям; логичностью и обоснованностью положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций; применением современных, высокоинформативных и достоверных лабораторных, инструментальных методов исследований; проведенным объективным статистическим анализом. Представленные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации диссертации научно обоснованы, логически вытекают из результатов, проведенных научно-исследовательских работ и отражают поставленные цели и задачи. По материалам диссертационной работы имеются публикации в рецензируемых изданиях ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Научная новизна и практическая значимость работы.

Установлено, что сочетания хламидиоза с другими видами инфекции диагностируется в 4 раза чаще, чем монохламидийная инфекция. Показано, что Ассоциация *Clh. trachomatis* наиболее часто отмечена с вирусами, реже с уреоплазмой, с микоплазмами и *Candida albicans*, при этом наиболее часто хламидиоз ассоциирует с двумя видами инфекций. Представлена частота воспалительных заболеваний половых органов при хламидиозе и показано, что у каждой 2-й женщины диагностируется эндометрит, у каждой 5-й женщины – эндоцервицит, у каждой 10-й – эрозия шейки матки, у каждой 3-й – бесплодие. Доказано, что среди пациенток с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии овариальная недостаточность явилась причиной бесплодия у каждой 3-й женщины, в 2 раза чаще проявляясь недостаточностью

лютеиновой фазы, чем ановуляцией. Представлена эффективность дифференцированной этиотропной терапии моно-хламидийной инфекции и сочетания хламидий с другими видами инфекций, которая наиболее эффективна в случаях моно-хламидиоза и менее эффективна при сочетании хламидий с вирусными ассоциациями. Доказано, что физиотерапевтическое лечение с использованием электрофореза с мумие женщинам с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии статистически значимо уменьшает такие клинические проявления гинекологических заболеваний как тазовые боли, альгоменорея, полименорея. Показано, что гормональная терапия овариальной недостаточности, явившейся причиной бесплодия женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии, способствует восстановлению лютеиновой фазы, восстановлению овуляции и восстановлению способности к зачатию.

Теоретическая и практическая значимость исследования. Результаты, полученные при проведении настоящего исследования, могут быть использованы в учебном процессе кафедр акушерства и гинекологии, а также общественного здоровья и здравоохранения медицинских высших учебных заведений.

На основе проведенных исследований и полученных результатов оптимизированы алгоритмы обследования женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии, обследования женщин с овариальной недостаточностью. Представлен алгоритм этапной терапии воспалительных заболеваний половых органов хламидийной этиологии, включающий этиотропную терапию, системную энзимотерапию, электрофорез с мумие, восстановление овариальной функции яичников. Данные алгоритмы могут быть использованы в практике акушеров-гинекологов.

Подтверждение опубликования основных положений, результатов, выводов и заключения диссертации.

По материалам диссертации опубликовано 10 работ, в том числе 7 в рецензируемых научных журналах, входящих в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Опубликованные работы достаточно полно отражают сформулированные в диссертации основные положения, результаты, выводы и заключения. Количество и качество опубликованных работ достаточны для кандидатской диссертации.

Соответствие автореферата содержанию диссертации.

Научные положения, выводы и заключения, сформулированные в автореферате, полностью соответствуют содержанию диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе кафедр акушерства и гинекологии медицинских ВУЗов и образовательных учреждений последипломной подготовки медицинских кадров.

Принципиальных замечаний по поводу выполненной диссертационной работы нет.

Заключение

Диссертационная работа Ахатовой Гулрухсор Иброхимовны «Дифференцированные подходы терапии воспалительных заболеваний половых органов хламидийной этиологии», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - Акушерство и гинекология соответствует паспорту специальности, по которой предполагается защита и является законченной, научно-квалифицированной работой, содержащей решение важной задачи - оптимизировать дифференцированные протоколы реабилитационной

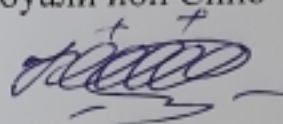
терапии по восстановлению репродуктивного здоровья женщин с воспалительными заболеваниями половых органов хламидийной этиологии, полностью соответствующей требованиям раздела «Положения о диссертационной совете», утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30.06.2021 г. №267, предъявляемым к кандидатским диссертациям и может быть представлена к публичной защите, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по указанной специальности.

Отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры акушерства и гинекологии №2 от «01» ноября 2023 года.

протокол № 2 от « 1 » 11.2023 г.

Председатель заседания:

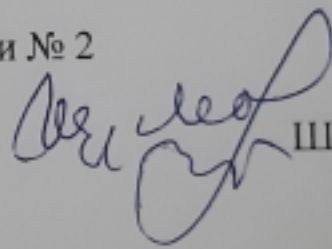
Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии № 2
ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибн Сино
кандидат мед. наук



Коимдодова Б.К.

Эксперт:

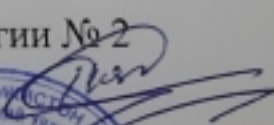
Доцент кафедры акушерства и гинекологии № 2
ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибн Сино
кандидат мед. наук



Шарипова М.Б.

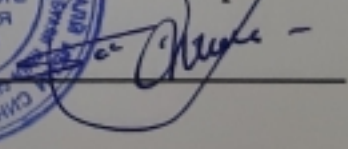
Секретарь заседания:

Ассистент кафедры акушерства и гинекологии № 2
ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибн Сино



Бобджонова О.Б.

Подписи заверяю, начальник управления развития кадров ГОУ ТГМУ
Имени Абуали ибни Сино Сафаров Б.И.



Контактная информация: Государственное образовательное учреждение
Таджикский медицинский университет имени Абуали ибни Сино. Адрес:
734003, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул. Сино29-31. Тел:
446003977, E-mail: info@tajmedum.tj Web-site: www.tajmedum.tj