

**ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
6D.KOA-008 НА БАЗЕ ГОУ ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АБУАЛИ ИБНИ СИНО
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

Аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 23.05.2023 г., № 37

О присуждении Камоловой Гулчохон Нематуллоевне, гражданке Республики Таджикистан, учёной степени кандидата медицинских наук. Диссертация на тему: «Клинико-гематологические и рентгенологические особенности поражения костно-суставной системы при лейкемии и их комплексная терапия», по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, принята к защите 17.03.2023 года (протокол №15) диссертационным советом 6D.KOA-008 на базе ГОУ Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино (734026, г. Душанбе, улица Сино 29-31), утверждённым распоряжением ВАК при Президенте Республики Таджикистан №11 от 01.02.2023 г.

Соискатель учёной степени Камолова Гулчохон Нематуллоевна, 1982 года рождения, в 2006 году окончила Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино. С 2015 года являлась соискателем кафедры внутренних болезней №3 ТГМУ им. Абуали ибни Сино. Работает старшим преподавателем кафедры внутренних болезней №3 ГОУ Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино.

Диссертация выполнена в ГОУ Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

Научный руководитель – Мустафакулова Намуна Ибрагимовна, доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней №3 ГОУ Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино.

Официальные оппоненты:

Рахматова Рухшона Акрамовна – доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник ГУ «Республиканский научно-клинический центр педиатрии и детской хирургии» МЗ и СЗН РТ;

Ризоева Ойтилло Рустамовна – кандидат медицинских наук, ассистент кафедры терапии Таджикского национального университета.

Ведущая организация – Медицинский Университет Караганды (МУК) в своём положительном отзыве, подписанным доктором медицинских наук, председателем Правления, ректором Турмухамбетовой А.А., указала, что диссертационная работа Камоловой Г.Н. по актуальности темы, методическому уровню, объёму проведенных исследований, научной новизне, практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267, предъявляемым к кандидатским диссертациям, на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Внутренние болезни.

Соискатель имеет 29 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации работ опубликованных в рецензируемых научных изданиях - 5, общим объёмом 3,3 печатного листа, в том числе авторский вклад - 80%.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Камолова Г.Н. Дифференциально-диагностические критерии костно-суставных поражений при лейкомиях / Г.Н. Камолова // «Медицинский вестник национальной академии наук Таджикистана». - Душанбе. - 2022. Том XII - №1 (41). - С. -68-75.
2. Камолова Г.Н. Трудности диагностики вторичной артропатии и основных клинических синдромов миеломной болезни / Г.Н. Камолова, Н.И., Мустафакулова //Журнал «Вестник Авиценны». – 2018. - том 20. - №4. - С. 351- 356.

3. Камолова Г.Н. Прогностическое значение клинико-рентгенологических показателей костно-суставных поражений у пациентов с лейкемией / Г.Н. Камолова, Н.И. Мустафакулова, Н.С. Мирзокаримова, СН Абдуллаева, Ш.К. Холова / Паёми Академияи илмҳои тибби Тоҷикистон Душанбе, Чилди IX, № 3 -2019. -С. 262-269.

В опубликованных работах раскрыты актуальные на сегодняшний день вопросы костно-суставных поражений при различных формах лейкемии, факторы риска, клинико-гематологические и рентгенологические проявления и комплексная их терапия.

На диссертацию и автореферат поступили 3 положительных отзыва, от:

1. Доктора медицинских наук, профессора, директора ГУ Республиканского онкологического научного центра МЗСЗНРТ Хусейнзода Зафар Хабибулло – замечаний нет.
2. Доктора медицинских наук, доцента, директора ГУ Республиканского научного центра крови МЗСЗНРТ Одиназода Азиз Абдусаттора – замечаний нет.
3. Доктора медицинских наук, директора ГУ Республиканского клинического центра кардиологии МЗСЗНРТ Раджабзода Музафара Эмома – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований. Также указывается, что диссертационная работа Камоловой Г. Н. представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области гематологии, научными работами в данной области и имеют научные публикации по данной тематике, в связи, с чем могут дать объективную оценку диссертационной работе, по её актуальности, теоретической значимости и практической ценности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработанная комплексная терапия с учетом коррекции электролитных нарушений на фоне базисной терапии у пациентов с ОМЛ показала значительную эффективность терапии до достижения стойкой ремиссии заболевания, тогда как у пациентов с ХМЛ эти результаты были минимальными.

предложено использование комплекса лабораторно-инструментальных методов исследования: развернутый анализ крови, общий анализ мочи, определяли парапротеин в крови и в моче (белок Бенс-Джонса), биохимические методы исследования, пункция костного мозга, цитологическое и цитохимическое исследование костного мозга, исследование минеральной плотности костной ткани, рентгенологическое и артрозонографическое исследования костно-суставной системы.

Доказана, что в ранних стадиях лейкемии, когда характерные гематологические показатели, спленомегалия и лимфаденопатия отсутствовали, заболевание сопровождалось костно-суставными поражениями. У пациентов с ХЛ встречались поражения трубчатых и плоских костей, тогда как у больных с ОЛ поражения губчатых и реже трубчатых костей. При ХЛ обнаружены выраженная деструкция и дегенерация костной ткани в виде «пробойников» при ММ, с приступами вторичной подагры, остеопорозом и признаками остеосклероза, тогда как у пациентов с ОЛ выявлены признаки внутрисуставного выпота, лейкемической инфильтрацией синовиальной оболочки.

введены современные методы диагностики костно-суставных поражений при лейкемии.

доказана высокоинформативность компьютерной и магнитно-резонансной томографии в диагностики костно-суставных поражений при различных форм лейкемии.

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс методов диагностики, таких как клиническо – лабораторные и инструментальные методы исследования.

использованы результаты проведенных клиническо-лабораторных и инструментальных методов диагностики.

изложены лабораторные и рентгенологические данные, позволяющие в короткие сроки получить достоверные результаты и верифицировать окончательный диагноз.

раскрыты клиническо-диагностические критерии костно-суставных поражений при лейкемии: по мере прогрессирования бластемии и бластоэоза костного мозга, тромбоцитопении и гиперурикемического синдрома интенсивность болевого синдрома в костно-суставной системе возрастала; при ОЛ выраженность интоксикационного, геморрагического и анемического и костно-суставного синдромов были выражены более значительно по отношению ХЛ, тогда как гиперпластический синдром и нарушения минерального обмена были более выражены у пациентов с ХЛ. У пациентов с ОЛ суставной синдром чаще нестойкий, мигрирующий, асимметричный и чаще сопровождался развитием артралгии, гемартроза, кровоизлияния в периартикулярные ткани, при ХЛ отличался медленным прогрессированием, симметричным и дегенеративно-дистрофическими поражениями.

изучены основные клинические проявления нарушений минерального обмена у пациентов с лейкемией: уменьшения концентрации минеральных солей в крови, костно-суставная, нервно-мышечная симптоматика и расстройства сердечной деятельности, снижение МПКТ более значительно у пациентов с ХЛ по сравнению с пациентами с ОЛ. Комплексное лечение при минеральных нарушениях у пациентов с ОМЛ оказалось более эффективным по отношению к базисной терапии, тогда как у пациентов с ХМЛ эти результаты были минимальными.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены современные методы диагностики и коррекция минеральных нарушений у пациентов с лейкемией костно-суставными поражениями;

определены основные причины поражения костно-суставной системы: с токсическое влияние химиотерапии и лейкозная инфильтрация в ткани суставов и околосуставные кости;

созданы и внедрены современные методы диагностики и практические рекомендации по ведению пациентов с лейкемией костно-суставными поражениями;

представлен комплекс практических рекомендаций по диагностике костно-суставных поражений у пациентов с лейкемией.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на клинических данных и результатах лабораторно-инструментальных методов исследований при лейкемии.

идея базируется на данных впервые полученных в нашей республике и предыдущих исследований в странах СНГ, по оценке успешности диагностики костно-суставных поражений при лейкемии.

использованы результаты сопоставления клинико-гематологических, рентгенологических и артрозонографических методов исследования.

установлены теоретические и практические совпадения итогов исследований авторов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, которые использованы в материалах диссертации.

использована статистическая обработка первичного материала производили на ПК с применением прикладного пакета Statistica 10,0. Нормальность распределения выборки оценивалась по критериям Шапиро-Уилка и Колмогорова-Смирнова. Вычисляли средние значения (M) и стандартную ошибку ($\pm m$), относительные величины (P). Парные сравнения количественных независимых групп выполнялись по U-критерию Манна-Уитни, множественные - по H-критерию Крускала-Уоллиса. Парные сравнения

количественных зависимых групп выполнялись по Т-критерию Вилкоксона. Для сравнения качественных показателей между двумя группами использовался критерий χ^2 , в том числе с поправкой Йетса и точный критерий Фишера, множественные сравнения выполнялись с использованием критерия χ^2 для произвольных таблиц. Различия считались статистически значимыми при $p < 0,05$.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельно выбранном научном направлении исследования. Анализ литературы по теме диссертационного исследования, сбор и систематизация первичных клинических материалов, результатов стационарного обследования и лечения, разработка дизайна исследований, формирование цели и задач, проведение самостоятельного клинического обследования, статистическая обработка материала и написание работы выполнены лично автором.

На заседании 23 мая 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Камоловой Гулчохон Нематуллоевне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет состоял в количестве 14 человек, из них 4 доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни. Участвовавших в заседании из 14 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 14, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

**Председатель диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор**



К.И. Исмоилов

**Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, доцент**



Р.Дж. Джамолова

23.05.2023 г.

имзой/подпись	
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ	
САРДОРИ БАХШИ КАДРИЙ ҲАҚИ	
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УЎҚ	
" 23 " 05	2023 г/з