

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

на диссертационное исследование Рахмонова Джамолиддина Туймуродовича на тему: «Состояние костной ткани у больных язвенным колитом и медикаментозная коррекция выявленных нарушений», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Внутренние болезни. – город Душанбе, 2026 г. – 163 стр.

Соответствие темы диссертации паспорту научной специальности. Диссертационная работа соответствует паспорту специальности 3.1.4. Внутренние болезни по следующим подпунктам 3.7. Расстройства функций внутренних органов, как у больного, так и у здорового взрослого человека; 3.12. Другие болезни внутренних органов. Функционирование тканей организма при заболеваниях внутренних органов.

Актуальность темы исследования. Нарушения костного метаболизма у пациентов с язвенным колитом формируются под воздействием комплекса взаимосвязанных факторов, включающих хроническое воспаление, метаболические и гормональные расстройства, а также нутритивные дефициты. Актуальной проблемой остаётся ограниченная возможность точного прогнозирования течения болезни, а также недостаточная адаптация алгоритмов ведения больных к различным условиям ресурсного обеспечения. Воздействие костных осложнений язвенного колита на здравоохранение определяется их высокой клинической значимостью и требует организации ранней диагностики, длительного динамического наблюдения и профилактических мероприятий, направленных на снижение риска переломов.

Следует считать, что определяющим фактором костной деструкции при язвенном колите является комплексное воздействие устойчивого провоспалительного цитокинового фона, развивающегося в условиях хронического воспаления слизистой оболочки кишечника, а не влияние отдельного медиатора. Дефицит витамина D при язвенном колите следует рассматривать как фактор, оказывающий многогранное влияние на течение

заболевания. Помимо негативного воздействия на метаболизм костной ткани и процессы её ремоделирования, недостаточность витамина D может иметь значение для контроля активности заболевания. Согласно данным систематического обзора с мета-анализом, дополнительный приём витамина D, вероятно, способствует умеренному снижению риска клинического рецидива у пациентов с ВЗК.

Диссертация Рахмонова Дж.Т. посвящена решению комплекса значимых клинических задач, охватывающих диагностику, оптимизацию лечения и профилактику неблагоприятных исходов заболевания. В диссертационной работе анализируются и сопоставляются различные способы оценки состояния костной ткани у больных язвенным колитом и возможности медикаментозной коррекции, в том числе устранение дефицита витамина D.

Представленное исследование направлено на решение актуальных задач современной системы здравоохранения, что обуславливает его высокую практическую и научную значимость.

Степень научной новизны результатов диссертации и положения, выносимые на защиту. Диссертационная работа Рахмонова Дж.Т. базируется на значительном объёме научно-практического материала, включающего результаты клинических, лабораторных и инструментальных исследований, а также данные, полученные с использованием анкетирования. Исследование характеризуется чёткой логической структурой: все его этапы последовательно связаны между собой — от определения цели и постановки задач до обоснования выводов и разработки практических рекомендаций. Для обработки и интерпретации результатов применены современные методы статистического анализа, обеспечивающие объективность и надёжность полученных данных. Достоверность представленных научных положений подтверждается методологической целостностью исследования, внутренней согласованностью его результатов, а также их апробацией на научных форумах. Результаты исследования легли в основу разработки многофакторной модели прогнозирования остеопороза у больных язвенным колитом, в которую были

включены уровни витамина D, кальция, TNF- α и индекс активности Mayo. Представленная работа демонстрирует высокий уровень аналитической проработки и надёжность полученных данных.

Степень изученности научной темы. Проведённый анализ систематических обзоров и метаанализов, опубликованных в последние годы, свидетельствует о том, что снижение минеральной плотности костной ткани у пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника является одной из актуальных медико-социальных и клинических проблем современной гастроэнтерологии, требующей дальнейшего совершенствования подходов к ранней диагностике, профилактике и патогенетически обоснованной терапии. Сохраняется отсутствие единого научно обоснованного подхода к выбору оптимальной стратегии нутритивной поддержки и режимов применения холекальциферола, направленных на коррекцию нарушений минеральной плотности костной ткани у больных язвенным колитом.

В связи с этим выполненное диссертационное исследование представляется своевременным и актуальным, поскольку направлено на решение ряда недостаточно изученных научных и практических вопросов, расширяет современные представления о патогенетических механизмах развития нарушений костного метаболизма, а также принципах комплексной оценки состояния костной ткани у пациентов с язвенным колитом. Полученные результаты обладают существенной научной и практической значимостью и вносят определённый вклад в дальнейшее совершенствование диагностики, профилактики и лечения нарушений минеральной плотности костной ткани у данной категории пациентов.

Предложенные автором меры успешно внедрены в медицинскую практику и образовательную среду - в работу гастроэнтерологического отделения ГУ «Института гастроэнтерологии Республики Таджикистан». Основные положения и выводы диссертации используются в учебном процессе на кафедрах внутренних болезней ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Объем и структура диссертации. Диссертация Рахмонова Дж.Т. - это фундаментальное междисциплинарное исследование. Работа состоит из введения, главы обзора литературы, главы материалы и методы исследования, 2 глав собственных результатов, обзора результатов, выводов и практических рекомендаций, списка литературы. Объём текста — 163 страниц, включая 13 таблиц, 38 иллюстраций и ссылки на 166 источника, преимущественно зарубежных.

Во введении на основании актуальности выбранной темы, определены цель, задачи, объект и предмет исследования, научная новизна, практическая значимость полученных результатов.

В главе 1 представлен обстоятельный литературный обзор - отражены современные подходы к диагностике и лечению изменений костной ткани у больных язвенным колитом. В обзоре представлены научные данные о распространённости язвенного колита в мире. Отдельное место в этом разделе отводится сведениям о патогенезе костных нарушений у больных язвенным колитом и применении витамина Д.

В главе 2 содержится чётко структурированное описание методологии, включающей как клинические наблюдения, так и лабораторно-инструментальные исследования, а также методы анкетирования. Использование современных методик статистического анализа свидетельствует о высоком методологическом уровне.

В главе 3 автором дан анализ результатов собственных исследований, посвящённых оценке активности язвенного колита на основании данных эндоскопического обследования, полученных при первичном обследовании пациентов, а также изучению взаимосвязи между степенью клинической активности заболевания, состоянием кальций-фосфорного обмена и структурно-функциональными изменениями костной ткани. Проведена комплексная оценка состояния костной ткани у пациентов с язвенным колитом до начала лечения и после шестимесячного курса терапии холекальциферолом. Полученные результаты свидетельствуют о положительном влиянии

проводимой коррекции, что проявлялось, в частности, снижением риска остеопоротических переломов: у части пациентов показатели риска достигли диапазона нормальных значений.

В главе 4 представлены результаты анализа эффективности проводимой терапии и её влияния на динамику показателей качества жизни. Для определения независимых факторов, ассоциированных с изменением субъективной оценки состояния больных язвенным колитом, была разработана модель множественной линейной регрессии, в которой в качестве зависимой переменной использовался показатель изменения интегрального индекса качества жизни по опроснику SF-36. Проведённый регрессионный анализ позволил идентифицировать независимые факторы, статистически значимо ассоциированные с улучшением качества жизни пациентов на фоне проводимой терапии, что имеет огромное значение для оптимизации лечебной тактики и прогнозирования клинических исходов.

В главе 5 «Обзор результатов исследования» проведён всесторонний сравнительный анализ результатов собственных исследований автора с данными отечественной и зарубежной научной литературы. Представленное сопоставление позволило определить место выполненной работы среди современных научных исследований, оценить степень её соответствия актуальным направлениям развития гастроэнтерологии, обосновать научную новизну полученных результатов и подтвердить их теоретическую и практическую значимость.

Выводы диссертации сформулированы чётко, логично вытекают из поставленных в работе задач. Практические рекомендации обоснованы, позволяют повысить эффективность терапии у пациентов с язвенным колитом.

Научная, практическая, экономическая и социальная значимость диссертации. Результаты диссертационного исследования вносят весомый вклад в понимание патогенеза развития костных изменений у больных язвенным колитом. Практическая значимость результатов выполненного исследования определяется возможностью их использования для

совершенствования диагностики и лечения больных язвенным колитом. Полученные данные способствуют более раннему выявлению нарушений минерального обмена и состояния костной ткани, объективизации оценки тяжести патологического процесса, а также обоснованию выбора оптимальной лечебной тактики с учётом индивидуальных клинико-лабораторных особенностей пациентов.

Экономическая значимость исследования обусловлена потенциальной возможностью оптимизации расходов системы здравоохранения за счёт своевременной диагностики и коррекции выявленных нарушений, предупреждения развития осложнений, уменьшения потребности в повторных госпитализациях и обращениях за медицинской помощью, а также повышения эффективности лечебно-профилактических мероприятий у пациентов с язвенным колитом.

Социальная значимость диссертационной работы заключается в её направленности на улучшение качества оказания медицинской помощи пациентам с язвенным колитом, снижение риска прогрессирования заболевания и развития его осложнений, сохранение функциональной активности пациентов, уменьшение вероятности инвалидизации и повышение качества их жизни.

Публикация результатов исследования по теме диссертации. Результаты работы апробированы на научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 15 работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых научных журналах, включённых в перечень ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Получено 2 удостоверения на рационализаторские предложения.

Соответствие диссертации требованиям Комиссии. Представленная диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук. Диссертация отличается логичной и последовательной структурой, отражающей

внутреннюю взаимосвязь всех разделов исследования и обеспечивающей последовательное решение поставленных цели и задач. Методологические подходы к проведению исследования являются обоснованными, научные положения сформулированы корректно, интерпретация полученных результатов отличается последовательностью и аргументированностью, а выводы логично вытекают из представленных материалов и соответствуют поставленным цели и задачам исследования.

Автореферат диссертации соответствует требованиям Порядка присуждения учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267.

Несмотря на это, в диссертации имелись некоторые недостатки, статистические ошибки, грамматические орфографические ошибки, которые были обсуждены в беседе с соискателем.

Указанные замечания и недостатки в целом не снижают качество и положительную оценку данной диссертации, и не оказывают отрицательного влияния на её научный уровень.

В целом, диссертация Рахмонова Джамолиддина Туймуродовича на тему: «Состояние костной ткани у больных язвенным колитом и медикаментозная коррекция выявленных нарушений», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, по специальности 3.1.4. Внутренние болезни, выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям п. 31, 33, 34 и 35 Порядка присуждения учёных степеней, утверждённом постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по указанной специальности.

Официальный оппонент:

Доцент кафедры терапии
и кардиоревматологии
ГОУ «ИПОСЗРТ», к.м.н.



Курбонова Ф.У.

« 15 » июня 2026 г.

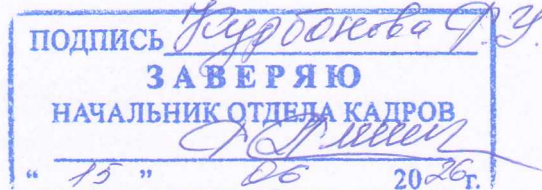
Адрес: 734026, Республика Таджикистан,
город Душанбе, район Сино,
улица Гаффор Мирзо, д. 17
Тел.: +992907500133
E-mail: zevar.imron@gmail.com



Подпись Курбоновой Ф.У. подтверждаю:
Начальник отдела кадров Хафизова Ф.А.

Ф.У. Курбонова

Адрес: Республика Таджикистан
город Душанбе, район Сино,
проспект И. Сомони, 59
Тел./факс: +992372503101.
E.mail: gou@ipovszrt.tj.;
Web-сайт: www. ipovszrt.tj



« 15 » июня 2026 г.