

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

на диссертационное исследование Хисомова Камариддина Хуршедовича на тему: «Периоперационное ведение больных пожилого и старческого возраста на основе комплексной гериатрической оценки при эндопротезировании крупных суставов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия, город Душанбе, 2025г., 161 стр.

**Соответствие темы паспорту научной специальности.** Исследование соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия: раздел 3 подпункты: 1. изучение этиологии, патогенеза и распространенности заболеваний опорно-двигательной системы, 2. изучение травматизма и разработка методов его профилактики, 3. разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы, 4.клиническая разработка методов лечения заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы и внедрение их в клиническую практику.

**Актуальность темы диссертационного исследования.** Эндопротезирование крупных суставов у пациентов пожилого и старческого возраста остаётся одной из наиболее значимых задач современной ортопедии. Увеличение числа лиц с остеоартрозом и сопутствующими возрастными патологиями требует совершенствования подходов к периоперационному ведению, снижению послеоперационных осложнений и улучшению функциональных результатов.

Пациенты старших возрастных групп характеризуются снижением компенсаторных возможностей организма, наличием хронических заболеваний, когнитивных нарушений и социальной уязвимостью. Эти факторы существенно усложняют клиническую ситуацию и требуют индивидуализированного подхода к подготовке, проведению операции и реабилитации.

Особую актуальность приобретает внедрение комплексной гериатрической оценки (КГО), которая позволяет выявлять потенциальные риски, прогнозировать осложнения и адаптировать лечебно-реабилитационные мероприятия под конкретного пациента. В Республике Таджикистан данный подход применён недостаточно, что ограничивает возможности персонализированного ведения пациентов и прогнозирования результатов эндопротезирования.

Таким образом, тема диссертации является своевременной, практически значимой и направлена на повышение безопасности хирургического вмешательства, улучшение функциональных исходов и качества жизни пожилых и старческих пациентов.

**Степень научной новизны результатов диссертации и положения, выносимые на защиту.** Автором впервые обоснована КГО пациентов пожилого и старческого возраста перед эндопротезированием крупных суставов, включающая оценку функционального состояния, когнитивных способностей, социальной поддержки и сопутствующих заболеваний.

Впервые показано, что применение КГО позволяет оптимизировать периоперационное ведение пациентов, снижая частоту осложнений, улучшая функциональные исходы и сокращая сроки пребывания в стационаре.

На защиту выносятся следующие научные положения: Комплексная гериатрическая оценка перед эндопротезированием крупных суставов обеспечивает повышение безопасности операции и улучшение функциональных результатов у пациентов пожилого и старческого возраста.

Разработка и внедрение индивидуализированного протокола периоперационного ведения пациентов на основе КГО позволяет снизить риск послеоперационных осложнений и повысить эффективность реабилитации.

Применение КГО обосновано для прогнозирования исходов лечения, планирования оперативного вмешательства и адаптации послеоперационной терапии с учётом возрастных особенностей и сопутствующих заболеваний.

**Степень изученности научной темы.** Несмотря на наличие

публикаций по эндопротезированию крупных суставов, большинство из них сосредоточено на общей популяции пациентов, без выделения возрастной группы пожилого и старческого возраста. В отечественной и зарубежной литературе встречаются отдельные исследования по периоперационному ведению таких пациентов, однако они фрагментарны, не систематизированы и не охватывают КГО.

В этом контексте представленное исследование восполняет значимый пробел, предоставляя системный анализ клинических исходов у пациентов пожилого и старческого возраста при эндопротезировании крупных суставов с использованием КГО. Результаты работы представляют интерес не только для ортопедов и травматологов, но и для специалистов по гериатрии и реабилитации, обеспечивая основу для совершенствования стандартов медицинской помощи данной возрастной группе.

**Объем и структура диссертационной работы.** Диссертационная работа изложена на 161 странице компьютерного текста (Times New Roman-14; абзац-1,5) и включает: введение, обзор литературы, главу материалов и методов исследования, три главы результатов собственных исследований, обсуждение результатов исследования, выводы, рекомендации по практическому применению полученных результатов, список литературы и публикации по теме диссертации.

**Во введении** автор акцентирует внимание на высокой распространённости остеоартроза крупных суставов у пожилых пациентов и актуальности эндопротезирования для восстановления функции и качества жизни. Чётко сформулированы цель исследования, основные задачи, научная новизна и практическая значимость работы.

**Глава 1** представляет собой систематизированный анализ отечественных и зарубежных источников по проблеме эндопротезирования у пожилых пациентов. Рассматриваются возрастные особенности, сопутствующие заболевания, осложнения периоперационного периода, современные методы диагностики и ведения таких пациентов. Особое

внимание уделено методам комплексной гериатрической оценки, оценке функционального состояния и рисков. Обзор литературы демонстрирует глубокое понимание предметной области, а также способность к критическому анализу и синтезу полученных данных.

**Глава 2** содержит характеристику клинического материала, критерии включения и исключения пациентов, описание методов обследования и алгоритмов анализа данных. Используются современные статистические методы, что обеспечивает достоверность полученных результатов.

**Глава 3** посвящена анализу результатов комплексной гериатрической оценки, выявлению факторов, влияющих на исходы эндопротезирования, и оценке эффективности предложенных методик ведения пациентов пожилого и старческого возраста. Представлены количественные и качественные показатели, полученные в процессе исследования, которые позволяют оценить влияние комплексной гериатрической оценки на улучшение функционального состояния пациентов.

**Глава 4** представляет собой сравнительный анализ различных подходов к периоперационному ведению, демонстрируя преимущества комплексной гериатрической оценки для оптимизации функциональных исходов и снижения осложнений. Таким образом, четвертая глава диссертации является важным этапом исследования, где подчеркиваются необходимость и преимущества применения комплексной гериатрической оценки для эффективной диагностики и лечения пациентов пожилого и старческого возраста с остеоартрозом крупных суставов.

**Глава 5** описывает технические аспекты проведения эндопротезирования коленных и тазобедренных суставов у пациентов пожилого и старческого возраста с учётом возрастных особенностей и сопутствующих заболеваний. Автор подробно рассматривает этапы операции, профилактику осложнений и применение комплексной гериатрической оценки для индивидуализации хирургического вмешательства. Данная глава подчёркивает важность сочетания технического мастерства и

персонализированного подхода к ведению пациентов, что обеспечивает высокую безопасность и эффективность операции.

**Глава 6** подводит итоги исследования и представляет обсуждение основных результатов. Автор анализирует полученные данные, подтверждает их достоверность и научную обоснованность, делает выводы о значимости комплексной гериатрической оценки для улучшения функциональных исходов и качества жизни пациентов пожилого и старческого возраста после эндопротезирования крупных суставов. Результаты исследования могут служить основой для дальнейших научных работ и совершенствования клинической практики в области травматологии и ортопедии.

**В заключении** диссертант обобщает полученные данные, формулирует выводы и практические рекомендации, подчёркивая их теоретическую и прикладную ценность для улучшения качества медицинской помощи данной категории пациентов.

**Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации.** Диссертационное исследование Хисомова К.Х. представляет собой комплексную работу, направленную на совершенствование периоперационного ведения пациентов пожилого и старческого возраста при эндопротезировании крупных суставов на основе комплексной гериатрической оценки.

Научная значимость работы заключается в внедрении системного подхода к оценке функционального состояния, когнитивных способностей, социальной поддержки и сопутствующих заболеваний у данной категории пациентов. Результаты исследования обосновывают необходимость применения комплексной гериатрической оценки для прогнозирования исходов операции, оптимизации выбора тактики лечения и снижения риска осложнений.

Практическая значимость заключается в возможности внедрения разработанных методик в клиническую практику травматологических и ортопедических учреждений. Применение комплексной гериатрической

оценки позволяет индивидуализировать подход к пациенту, снизить частоту осложнений, улучшить функциональные результаты и повысить качество жизни после эндопротезирования.

Экономическая значимость проявляется через сокращение частоты повторных госпитализаций и осложнений, снижение затрат на лечение и реабилитацию пациентов. Рациональное использование диагностических и лечебных ресурсов обеспечивает эффективное распределение медицинских средств.

Социальная значимость работы выражается в повышении самостоятельности и качества жизни пациентов пожилого и старческого возраста, снижении инвалидизации и улучшении социальной адаптации после эндопротезирования. Внедрение результатов исследования способствует укреплению системы здравоохранения и повышению её доступности и эффективности для возрастной категории пациентов.

**Публикация результатов исследования по теме диссертации.** Результаты диссертационной работы Хисомова К.Х. нашли широкое освещение в республиканских и международных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, среди которых 4 статьи в рецензируемых журналах, включённых в перечень ВАК РФ и ВАК при Президенте РТ (для публикации основных результатов диссертационных работ), в которых всесторонне отражены основные положения исследования.

Диссертационная работа соответствует требованиям Порядка присуждения ученых степеней, утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №295.

Принципиальных замечаний по работе не имеется. Единичные стилистические обороты и компьютерные опечатки не отражают сути исследования и не умаляют достоинств работы.

В целом, диссертация Хисомова Камариддина Хуршедовича на тему: «Периоперационное ведение больных пожилого и старческого возраста на

основе комплексной гериатрической оценки при эндопротезировании крупных суставов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия, выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям п. 31, 33 и 34 «Порядок присуждения ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №295, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по указанной специальности.

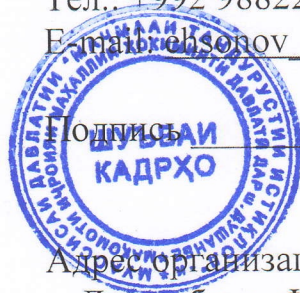
**Официальный оппонент**

Заведующий отделения детской травматологии и ортопедии  
ГУ «Комплекс здоровья Истиклол»,  
кандидат медицинских наук

Эхсонов А.С.

« 24 » сентября 2025г.

Адрес Эхсонов А.С.: индекс 734000,  
Республика Таджикистан,  
город Душанбе, район И. Сомони,  
Улица Х. Хакимзода 5, кв. 100  
Тел.: +992 988228080  
E-mail: [ehsonov\\_87@mail.ru](mailto:ehsonov_87@mail.ru)



Подпись

подтверждаю:

Адрес организации: Республика Таджикистан,  
г. Душанбе, р. Фирдавси, проспект Н. Карабоева 60,  
Тел.: (+992 37) 234-40-56  
E-mail: [info@mti.tj](mailto:info@mti.tj)