

## ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора кафедры травматологии-ортопедии, ВПХ и нейрохирургии Ташкентской медицинской академии Республики Узбекистан Асиловой Саодат Убаевны на диссертационную работу соискателя кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Эхсонова Абдушокира Сафарматовича «Эндопротезирование тазобедренного сустава при переломах шейки бедра и их последствиях при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия

**Актуальность темы исследования.** Анализ данных литературы показывает, что в настоящее время остеопороз является одним из актуальных медико-социальных проблем области здравоохранения. Это прежде всего обусловлено ежегодным ростом данной патологии в связи с увеличением продолжительности жизни населения, финалом которого является низкоэнергетические переломы. В большинстве случаев на фоне остеопорозе отмечается перелом шейки бедра (ПШБ) в основном среди лиц пожилого возраста женского пола с коморбидным фоном. Среди всех форм остеопороза особое место занимает постменопаузальный остеопороз, который протекает с более тяжёлыми проявлениями. Даже своевременная диагностика и проведение консервативной терапии в большинстве случаев не приводит к ожидаемым результатам и последствия ПШБ требуют последующего хирургического лечения. Однако, из-за пожилого возраста и наличие сопутствующих сердечно-сосудистых, респираторных и почечных патологий эндопротезирование тазобедренного сустава (ЭТС) сопровождается развитием множества осложнений. На фоне остеопороза ЭТС также осложняется нестабильностью компонентов эндопротеза и гнойно-воспалительными процессами, что негативно влияет не только на качество жизни пациентов, но и увеличивает материальные затраты на лечения. В

связи с этим оптимизация лечения остеопороза у женщин с ПШБ и их последствиями считается актуальным.

**Соответствие диссертации специальностям и отрасли науки, по которым она представлена к защите.** Диссертационная работа соискателя Эхсонова А.С. на тему: «Эндопротезирование тазобедренного сустава при переломах шейки бедра и их последствиях при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по существу, цели и задачам, выполненных исследований соответствует специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия.

**Степень новизны результатов, полученных в диссертации, и научных положений, представленных к защите.**

В первую очередь необходимо отметить, что автором на основании комплексного изучения достаточного репрезентативного материала установлены особенности течения постменопаузального остеопороза у многорожавших женщин с переломами шейки бедра и их последствиями. Впервые установлена значимость частых родов с нарушением оптимальных сроков деторождения в более тяжелом течении остеопороза.

Соискателем определена структура сопутствующих соматических заболеваний и проведен объективный анализ общей тяжести состояния больных при рассматриваемой патологии. На основе этих данных им разработана комплексная система обследования больных в предоперационном периоде, предложена усовершенствованная высокоэффективная шкала для диагностики остеопороза.

Диссертант также совершенствовал технику выполнения эндопротезирования тазобедренного сустава с учетом особенностей течения остеопороза и тяжести состояния больных, оптимизировал показания и противопоказания к различным методам операции.

В работе также совершенствованы методы профилактики перипротезных интраоперационных переломов при обсуждаемых



патологиях, послеоперационная реабилитация и профилактика осложнений после операции эндопротезирования тазобедренного сустава при рассматриваемой патологии.

Им также изучены особенности базисной патогенетической медикаментозной терапии остеопороза и её особенности и значение в комплексной профилактике нестабильности компонентов эндопротеза и улучшении результатов комплексного лечения многорожавших женщин с ПШБ и их последствиями развившихся на почве постменопаузального остеопороза.

Усовершенствованная комплексная программа диагностики и лечения постменопаузального остеопороза у многорожавших женщин с ПШБ и их последствиями, после внедрения в клиническую практику, в более три раза улучшила непосредственные и отдаленные результаты эндопротезирования тазобедренного сустава.

**Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций, указанных в диссертации.** Положения и выводы, сформулированные в диссертационной работе Эхсонова А.С., полностью соответствуют цели и задачам исследования. Изложенные в работе выводы и рекомендации основаны на глубоком анализе современной научной литературы, данных предшествующих исследований по теме диссертации, достаточном объеме клинического материала. Выполненное исследование строится на принципах хронологического исследования. Работа выполнена на хорошем методическом уровне с использованием современных высокоинформативных методик обследования. Полученные результаты подвергнуты современной статистической обработке. Научные положения, выводы и практические рекомендации полностью обоснованы и подтверждены результатами, полученными в ходе исследования.

**Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации с указанием рекомендаций по их использованию.** Научная значимость диссертационного исследования

Эхсонова А.С. основана на многоплановости исследования, где было доказано роль высокого паритета с нарушением оптимальных сроков деторождения в генезе постменопаузального остеопороза. Это в свою очередь позволяет расширить знания о факторах риска и особенности комплексного лечения остеопороза у лиц женского пола с постменопаузальным остеопорозом с ПШБ и их последствиями.

В практическом плане соискателем были определены критерии диагностики остеопороза и степень их информативности в своевременном выявлении указанной патологии. Также усовершенствованная техника выполнения эндопротезирования тазобедренного сустава при переломе шейки бедра и его последствиях при широком практическом применении позволяет улучшить результаты лечения женщин с постменопаузальным остеопорозом с переломами шейки бедра.

Экономическая значимость диссертационного исследования заключается в снижении частоты нестабильности компонентов эндопротеза при эндопротезирования тазобедренного сустава у многорожавших женщин с постменопаузальным остеопорозом с ПШБ и их последствиях в более три раза.

Сформулированы показания к различным вариантам эндопротезирования тазобедренного сустава при ПШБ и их последствиях в зависимости от тяжести течения и масштаба остеопороза. Полученные результаты диссертационного исследования могут быть внедрены в учебный процесс как на кафедрах ортопедии додипломного, так и последипломного уровней.

Согласно данным автора, результаты исследования внедрены в работу травматолого-ортопедических отделений Национального медицинского центра Республики Таджикистан «Шифобахш», Комплекса здоровья «Истиклол», лечебно-диагностического центра «Мадади Акбар» и травматолого-ортопедического отделения ГКБ им. С. Урунова г. Худжанда Согдийской области. Основные положения диссертации используются в



учебном процессе на кафедре травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

**Оценка содержания диссертации, её завершенность в целом, замечания по оформлению.** Диссертация Эхсонова А.С. написана в классическом стиле и состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных глав, а также из разделов, посвященных обсуждению результатов исследования, выводов, рекомендаций по практическому использованию результатов и списка литературы.

Автором во введении четко сформулированы актуальность, цель и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость, основные положения, выносимые на защиту, а также другие необходимые для диссертации разделы. По всем этим разделам замечаний нет.

В первой главе автором приведен обзор литературы по нерешенным вопросам диагностики и лечения переломов шейки бедра и их последствий при остеопорозе. Приведенный анализ представлен подробно и с критической позиции. Принципиальных замечаний по данной главе нет.

В главе 2 диссертант подробно приводит исчерпывающие данные о структуре анализируемого материала. Работа основана на анализе достаточного клинического материала. Автор аргументировано делил больных на основную и контрольную группы, которые по количеству наблюдений и другим основным параметрам относятся к сопоставимым выборкам. Автор в работе применил вполне современные методы исследования, которые направлены на решение целей и задач исследования. Замечаний по данному разделу нет.

В главе 3 «Особенности течения и диагностики постменопаузального остеопороза у многорожавших женщин, сочетающегося с переломами шейки бедра и их последствиям» диссертантом приведены исчерпывающие данные об особенностях фактора риска развития остеопороза, соматического статуса, диагностики остеопороза и состоянии опорно-двигательной системы при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин. Следует

отметить, представленные данные, по существу, относятся к категории новых данных по этой проблеме при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин. Заслуживает также внимания разработанная шкала для диагностики остеопороза для практического применения в отдаленных регионах, где недоступна денситометрия. Автор аргументированно приходит к заключению о том, что для постменопаузального остеопороза с переломом шейки бедра и их последствиями у многорожавших женщин присущи отличительные особенности, которые должны учитываться в комплексном лечении данной категории больных.

Четвертая глава посвящена предоперационной подготовке больных, показаниям и противопоказаниям к эндопротезированию тазобедренного сустава, особенностям выполнения операции и послеоперационной реабилитации больных, а также результатам лечения. В зависимости от разработанных критериев автором применены тотальное безцементное, тотальное цементное, гибридное и биполярное эндопротезирование тазобедренного сустава. Наряду с вышеприведенными данными, автором разработана комплексная программа реабилитационного лечения, в том числе с применением медикаментозной патогенетической терапии остеопороза. Автором доказана корреляционная зависимость результатов лечения не только от тяжести основной патологии, но и от избранной тактики лечения. Другими словами, результаты лечения в основной группе оказались лучше, чем в контрольной группе.

В разделе «Обсуждение полученных результатов» автор с критической точки зрения обсуждает результаты лечения и аргументированно приходит к заключению о правомочности сделанных заключений.

Выводы и рекомендации по практическому использованию результатов обоснованы и логично вытекают из существа проделанной работы.

В разделе «Список литературы» приведено достаточное количество публикаций.



**Публикация результатов диссертации в рецензируемых научных журналах.** Результаты диссертационного исследования нашли свое отражение в 9 опубликованных научных работ, из них 5 статей в периодических изданиях, включенных в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук» ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

**Соответствие оформления диссертации требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан.** Диссертация и автореферат диссертации оформлены в соответствии с требованиями «Инструкции о порядке оформления диссертации и автореферата диссертации», утвержденного решением президиума ВАК при Президенте РТ от 28-го июня 2017 года №3/1 с необходимыми требованиями и полностью отражает содержание диссертационной работы Эхсонова А.С.

**Замечания по диссертационной работе.** Автора можно упрекнуть за некоторые технические устранимые недочеты, грамматические и стилистические ошибки. Однако эти замечания не носят принципиальный характер и не умоляют достоинства диссертации.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Эхсонова Абдушокира Сафарматовича «Эндопротезирование тазобедренного сустава при переломах шейки бедра и их последствиях при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия является самостоятельным, законченным квалификационным научно-исследовательским трудом, в котором решена актуальная проблема по улучшению результатов эндопротезирования тазобедренного сустава при переломах шейки бедра и их последствиях при постменопаузальном остеопорозе у многорожавших женщин.

По своей актуальности, новизне и объему исследований, теоретическому и практическому значению, сделанным выводам и практическим рекомендациям диссертационная работа соответствует всем требованиям раздела 3 п 31, 33, 34 «Порядок присуждения ученых степеней» ВАК при Президенте РТ утвержденное Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

**Официальный оппонент:**

доктор медицинских наук,  
профессор кафедры травматологии-ортопедии,  
ВПХ и нейрохирургии  
Ташкентской медицинской академии



Асилова С.У.



**Контактная информация:**

Адрес: Республики Узбекистан, индекс 100052, г. Ташкент, ул. Садык Азимова д.74  
Тел.: +998 (90) 968 2225  
E-mail: asilova\_saodat@mail.ru