ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования Мосеева Олега Игоревича «Повышение эффективности тотального эндопротезирования коленного сустава при предоперационной коррекции клинико-функциональных нарушений», представленного к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – Травматология и ортопедия в диссертационный совет 21.2.061.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Тема диссертационной работы Мосеева Олега Игоревича современна и актуальна. Исследование посвящено разработке нового подхода к преабилитации пациентов при тотальном эндопротезировании коленного сустава (ТЭКС) – одной из наиболее значимых проблем современной травматологии и ортопедии. Убедительно обоснована актуальность разработки преабилитационных мероприятий, основанных на фенотипической стратификации пациентов с остеоартрозом (ОА), что полностью соответствует современным тенденциям персонализированной медицины, ориентированным на снижение числа неудовлетворительных исходов и улучшение качества жизни пациентов.

Диссертантом разработан новый мультимодальный подход к преабилитации (патент РФ на изобретение № 2844621), а также программное обеспечение для выбора индивидуального комплекса преабилитации (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2026610177) и для оценки результатов лечения (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025662976). Предложенные программные решения позволяют автоматизировать стратификацию пациентов по трём фенотипам ОА (хроническая боль, воспалительный, биомеханические нарушения), оптимизировать назначение

лечебных процедур и объективно контролировать динамику клинико-функционального восстановления.

На основании разработанных подхода и программ автором проведено проспективное рандомизированное контролируемое исследование, включавшее анализ ближайших и среднесрочных результатов лечения 64 пациентов. В исследовании применены современные методы инструментальной и лабораторной диагностики, клинико-функциональные шкалы-опросники (WOMAC, KOOS, ВАШ, HSS-KRES), электронейромиография и двигательные тесты. Это позволило всесторонне оценить влияние предложенной программы преабилитации на динамику клинико-функционального восстановления пациентов.

Обоснованный соискателем мультимодальный подход к дооперационной коррекции клинико-функциональных нарушений объединяет элементы фенотипической стратификации пациентов с ОА, индивидуальной программы физических упражнений, физиотерапевтических процедур и психологического сопровождения. Предложенные решения подтверждены статистически достоверными положительными клиническими результатами ($p < 0,001$) и отличаются практической ценностью.

Основные положения диссертации отражены в 5 публикациях, 3 из них – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Научная новизна подтверждена патентом РФ на изобретение и двумя свидетельствами РФ о государственной регистрации программ для ЭВМ. Результаты работы неоднократно были представлены на конференциях регионального, всероссийского и международного уровней. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Мосеева Олега Игоревича «Повышение эффективности тотального эндопротезирования коленного сустава при предоперационной коррекции

клинико-функциональных нарушений» представляет собой самостоятельное, законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной травматологии и ортопедии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Мосеев Олег Игоревич – заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – Травматология и ортопедия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.01.

Профессор кафедры госпитальной хирургии им. В.И. Мидленко
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ульяновский государственный университет»
432017, г. Ульяновск, улица Льва Толстого, д. 42
8 (8422) 41-29-97
contact@ulsu.ru
доктор медицинских наук, доцент
3.1.8 Травматология и ортопедия **Шевалаев Геннадий Алексеевич**
04.06.2026 г.

УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Подпись Г.А. Шевалаева
«ЗАВЕРЯЮ»
Ученый секретарь
Ученого совета УлГУ О.А. Литвинко
«____» _____ 20 ____ г.