

ОТЗЫВ

**кандидата медицинских наук Байтова Владислава Сергеевича
на автореферат диссертационной работы Гиркало Михаила
Владимировича на тему «Оптимизация ревизионного
эндопротезирования коленного сустава», представленной на соискание
ученой степени доктора медицинских наук по специальности
3.1.8. Травматология и ортопедия**

Диссертационное исследование посвящено крайне актуальной проблеме – растущему числу осложнений после тотальной артропластики коленного сустава и поиску путей оптимизации ревизионного эндопротезирования. Работа ценна тем, что фокусируется на ключевых нерешенных вопросах, таких как тактика ведения перипротезной инфекции, замещение костных дефектов, управление рисками и оценка результатов лечения. Четкая формулировка цели и задач исследования, подкрепленная внушительной базой данных (776 клинических наблюдений), и адекватный выбор методов исследования и статистической обработки создают прочный фундамент для достижения поставленной цели и решения поставленных задач.

Особо следует отметить важные практические результаты исследования: систематизацию осложнений тотального эндопротезирования коленного сустава с учетом этиологии и патогенеза, выявление предикторов ревизионной артропластики, разработку алгоритмов выбора стратегии ревизионного эндопротезирования при перипротезной инфекции и замещении костных дефектов, а также внедрение в клиническую практику пациенто-ориентированной системы оценки исходов лечения PROM, основанной на системе СИМОС Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского. Полученные результаты вносят существенный вклад в совершенствование хирургического лечения пациентов с гонартрозом и повышение качества медицинской помощи.

По результатам исследования автором опубликовано 25 печатных работ, в том числе 6 научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук; 2 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer; 3 иные публикации; 7 публикаций в сборниках материалов международных научных конференций; 3 патента на изобретение; 3 патента на полезную модель; 1 свидетельство о регистрации базы данных.

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертационной работы, оформлен в соответствии с требованиями, содержит описание материала и методов исследования, результаты собственных исследований. В заключении содержатся логически вытекающие из исследования выводы и практические рекомендации. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Анализ автореферата диссертационной работы Гиркало Михаила Владимировича на тему: «Оптимизация ревизионного эндопротезирования коленного сустава» на соискание ученой степени доктора медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии травматологии и ортопедии, что соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 г. (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от

29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Гиркало Михаил Владимирович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Ведущий научный сотрудник научно-исследовательского отдела эндопротезирования и эндоскопической хирургии суставов, заведующий травматолого-ортопедическим отделением №3 ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России, кандидат медицинских наук

Баитов Владислав Сергеевич

Кандидатская диссертация защищена по специальности: 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)

Подпись к.м.н. Баитова В.С. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России, кандидат медицинских наук

Иванова Анастасия Александровна

«28» апрель 2025 г.



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

630091, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 17,

телефон: +7 (383) 373-32-01,

e-mail: niito@niito.ru,

<https://niito.ru>