ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сефединовой Марии Юрьевны на тему «Тактика ревизионного эндопротезирования у пациентов с хронической перипротезной инфекцией коленного сустава», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. – Травматология и ортопедия

Тема диссертационного исследования представляется современной и актуальной. Актуальность исследования определяется значительной частотой развития перипротезной инфекции после проведения тотального эндопротезирования, увеличением объёма ревизионных вмешательств в мировой и отечественной практике, а также сложностью лечения данной категории пациентов.

Диссертантом разработаны и внедрены в клиническую практику новая конструкция артикулирующего спейсера коленного сустава, импрегнированного антибиотиками (Патент РФ на полезную модель № 232203 от 03.03.2025), а также новый способ ревизионного эндопротезирования (Патент РФ на изобретение № 2838762 от 22.04.2025).

На основе внедрённых решений автором проведено одноцентровое проспективное открытое рандомизированное контролируемое интервенционное клиническое исследование, включающее комплексную оценку результатов лечения 54 пациентов. Использованы современные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики, а также валидированные шкалы-опросники (KOOS, Lysholm Knee Score, Forgotten Joint Score-12). Статистическая обработка выполнена с использованием IBM SPSS Statistics 25, что позволило объективизировать полученные данные и оценить эффективность предложенного подхода.

Соискателем доказано, что применение нового способа ревизионного эндопротезирования с использованием предложенной конструкции артикулирующего спейсера позволили снизить риск повторных оперативных вмешательств после ревизионного эндопротезирования и обеспечить более благоприятное течение послеоперационного периода с большей устойчивостью достигнутого клинического результата. Благоприятный исход зафиксирован у 24 из 28 пациентов основной группы (85,7%) и у 7 из 26 пациентов контрольной группы (26,9%). Полученные результаты свидетельствуют о высокой эффективности предложенного способа ревизионного эндопротезирования и его преимуществе по сравнению с использованием артикулирующего спейсера с парой трения «металл-цемент».

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, из которых 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, и 4 - в изданиях, входящих в

международные реферативные базы данных и системы цитирования (Scopus), получены 1 Патент РФ на изобретение и 1 Патент РФ на полезную модель.

Критических замечаний по автореферату диссертации нет.

Заключение

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Сефединовой Марии Юрьевны «Тактика ревизионного эндопротезирования у пациентов с хронической перипротезной инфекцией коленного сустава» 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 – Сефединова Мария Юрьевна – 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.

Заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и ВПХ
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

д.м.н. профессор Маланин Дмитрий Александрович

Подпись д.м.н., профессора Маланина Д.А. заверяю.

Ученый секретарь совета Университета
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

к.м.н., доцент Емельянова Ольга Сергеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
400066, Россия, г. Волгоград
пл. Павших Борцов, д. 1
телефон: +7 (8442) 38-50-05, +7 (844-2) 53-23-33
E-mail: post@volgmed.ru
https://www.volgmed.ru/