

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Якупова Расуля Радиковича «Системный подход к артропластике тазобедренного сустава при деструктивно-дистрофических поражениях», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия

Диссертационное исследование Р.Р. Якупова посвящено одной из актуальных проблем современной медицины – деструктивно-дистрофическим поражениям тазобедренного сустава. Эта патология не только широко распространена в популяции, но и существенно снижает качество жизни пациентов, а также приводит к длительной временной нетрудоспособности. Несмотря на широкое использование в клинической практике современных методов хирургического лечения на основе эндопротезирования, количество осложнений и негативных последствий сохраняется на определенном устойчивом уровне. Одним из обоснованных, с патогенетической точки зрения, подходов к улучшению результатов артропластики при декомпенсированных деструктивно-дистрофических поражениях тазобедренного сустава является реализация системного подхода к диагностике и лечению пациентов.

Научная новизна и практическая значимость диссертационной работы Якупова Р.Р. заключаются в предложенной системной оценке фазового состояния соединительной ткани при декомпенсированных деструктивно-дистрофических поражениях тазобедренного сустава, что обеспечило объективное определение состояния пациентов и способствовало патогенетическому выбору периоперационного лечения и реабилитации.

В работе отражены особенности распределения напряжений в перипротезной зоне при наличии дефектов костной ткани у пациентов с посттравматическими поражениями в зависимости от ранее проведенного остеосинтеза проксимального отдела бедра, что позволило обосновать и

разработать методику предоперационного проектирования эндопротезирования тазобедренного сустава с использованием объемного моделирования, аддитивных технологий пораженного сегмента и способ оптимизации установки компонентов эндопротеза на основе анализа амплитудно-частотных характеристик звуковых и ультразвуковых колебаний.

Анализ полученных результатов экспериментального раздела диссертационного исследования по изучению адгезионных свойств интактного тазобедренного сустава и с моделью посттравматического остеоартроза у лабораторных животных, а также различных трибологических пар эндопротезов из различных материалов, получены убедительные доказательства того, что искусственный кинематический узел не обеспечивает полного восстановления адгезионных свойств, соответствующих здоровому суставу.

Проведенное исследование позволило обосновать и разработать алгоритм диагностики и лечения пациентов с декомпенсированными деструктивно-дистрофическими поражениями тазобедренного сустава, что позволило улучшить результаты артропластики и уменьшить частоту осложнений в основной группе.

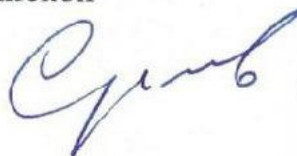
Автореферат написан грамотно, в соответствии с требованиями, информативен по содержанию. Полученные данные методологически и статистически обоснованы. Выводы адекватны поставленным задачам и отражают полученные результаты исследования. Замечания: в автореферате следовало подробнее отразить изменения кинематического баланса у пациентов с деструктивно-дистрофическими поражениями тазобедренного сустава. Данное замечание не является принципиальным и не снижает научную ценность диссертационной работы.

Заключение

Таким образом, изучение автореферата показало, что по совокупности решенных задач, объему изложенного материала, значимости выводов и

положений для науки и практики, представленная к официальной защите диссертационная работа Якупова Расуля Радиковича на тему «Системный подход к артропластике тазобедренного сустава при деструктивно-дистрофических поражениях», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., а ее автор достоин искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук
(14.01.15 – травматология и ортопедия),
Заместитель руководителя по медицинской
реабилитации и реконструктивной хирургии
Федерального государственного бюджетного
учреждения «Федеральное бюро медико-
социальной экспертизы» Министерства труда
и социального развития Российской
Федерации, профессор



Сергей Васильевич Сергеев

Подпись С.В. Сергеева заверяю
Заместитель руководителя по организационным
вопросам ФБ МСЭ Минтруда РФ

«17» мая 2016 года



зационным
2016 года

Ирина Дионисьевна Жалнина

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральное бюро
медико-социальной экспертизы» Министерства труда и социального
развития Российской Федерации (ФГБУ ФБ МСЭ РФ)
127486, г. Москва, ул. Ивана Сусанина, 3
Тел.: (499) 487-57-11, факс 371-64-00, e-mail: fbmse@fbmse.ru