

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саубанова Радмира Амировича на тему «Эффективность перманентных методов анализа функциональной активности после артропластики крупных суставов», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.8 Травматология и ортопедия

Остеоартрит относится к числу многофакторных заболеваний. Однако, очевидно наличие нарушений биомеханики диартроза в сочетании с воспалительным компонентом вторичного генеза.

Выбор методики консервативного либо хирургического лечения весьма непростая задача в ежедневной клинической практике. Однако, несмотря на огромную медицинскую и социальную значимость рассматриваемой проблемы, дегенеративная патология крупных суставов остается проблемой с неизвестной этиологией, что затрудняет выбор эффективных схем как этиотропной, так и патогенетической терапии

Наряду с совершенствованием технологий оперативного лечения особый интерес в плане восстановления функциональной активности представляют возможности длительного анализа такой активности.

Функциональная активность в послеоперационном периоде – это интегральный параметр, отражающий стабильность оперированного сегмента, уровень мышечного тонуса и состояние ЦНС. В этой связи возможность объективного контроля двигательных реакций имеет важное значение с точки зрения эффективности реабилитационных мероприятий. Таким образом, тема диссертационного исследования является актуальной.

Целью исследования является изучение параметров функциональной активности у пациентов с остеоартритом крупных суставов нижних конечностей при консервативном и оперативном лечении. Для этого была предложена методика перманентного анализа функциональной активности, позволяющая объективизировать режимы двигательной реабилитации при консервативном и хирургическом лечении остеоартрита коленного и

тазобедренного сустава. Методика использовалась для оценки функциональной активности после артропластики тазобедренного и коленного сустава. Также решалась задача сопоставления результатов применения методики с результатами анализа показателей костного метаболизма.

Также в ходе исследования выяснено, что отрицательная динамика показателей МПКТ после артропластики обосновывает необходимость мониторинга и превентивной коррекции параметров минерального обмена в периоперационном периоде в сочетании с подбором индивидуального режима двигательной реабилитации.

Существенным элементом научной новизны содержит разработанная методика перманентного анализа функциональной активности двигательной реабилитации при консервативном и хирургическом лечении остеоартрита коленного и тазобедренного сустава у пациентов с дегенеративной патологией крупных суставов нижних конечностей.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что методика перманентного анализа функциональной активности при консервативном и хирургическом лечении остеоартрита коленного и тазобедренного сустава у пациентов с дегенеративной патологией крупных суставов нижних конечностей в периоперационном периоде позволяет сформировать детальную индивидуальную траекторию реабилитационных мероприятий и статистически значимо сократить сроки реабилитации. Положительным фактом является незначительное снижение МПКТ в период реабилитации, достаточно эффективно купируемое соответствующей лекарственной терапией.

Разработанные перманентные методы анализа функциональной активности внедрены в практику ортопедотравматологических отделений ГБУЗ РБ ГКБ №13, ГБУЗ РБ ГКБ №21 г. Уфы. Материалы диссертации

внедрены в учебный процесс кафедры травматологии и ортопедии для клинических ординаторов и слушателей ИДПО.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение

На основании текста автореферата диссертационной работы Саубанова Радмира Амировича на тему «Эффективность перманентных методов анализа функциональной активности после артропластики крупных суставов», можно сделать вывод о том, что диссертация является научно квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – повышение эффективности лечения пациентов с остеоартритом крупных суставов нижних конечностей. По совокупности публикаций и структуре диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Саубанов Радмир Амирович заслуживает присуждения искомой научной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Доцент кафедры технической кибернетики
ФГБОУ ВО «УУНиТ»

кандидат технических наук, кандидат
фармацевтических наук, доцент

Р.В.Насыров

Согласен на обработку персональных данных

Подпись кандидат технических наук, кандидат фармацевтических наук,
доцента Р.В.Насырова «заверяю»



Подпись *Насырова Р.В.*
верю « 12 » 12 20 22 г.

Министерство дел документационного обеспечения

Подпись *Рахимов А.А.*

Кафедра технической кибернетики ФГБОУ ВО «УУНиТ» 450076,

Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Заки Валиди,
д. 32; <https://www.uust.ru/>; e-mail: rector@uust.ru; телефон: +7 (347) 272-63-70