

## **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**

Выбор тактики консервативного или оперативного лечения дегенеративной патологии крупных суставов нижних конечностей один из важных направлений для исследования в травматологии и ортопедии в связи с демографическими трендами в современном обществе.

Функциональная активность имеет большое значение для оценки результатов лечения, как при хирургической, так и при консервативной терапии остеоартрита крупных суставов. На сегодняшний день, при изучении функциональной активности используются шкалы HHS и KSS, однако результаты данных исследований в какой-то мере субъективны. Для объективного сравнения результатов лечения пациентов с остеоартритом крупных суставов следует применять автоматизированный анализ количественных параметров, который приобретает особую значимость для дальнейшей реабилитации пациентов.

Предложенный перманентный метод функциональной активности с использованием портативных шагомеров относится к перспективным технологиям мониторинга активности пациентов в периоперационном периоде. При внедрении данного метода исследования в практическое здравоохранение станет возможным более точная оценка эффективности лечения и реабилитации пациентов, как после хирургического, так и после консервативного лечения.

Также при исследовании комбинированной схемы консервативной терапии у пациентов группы сравнения, включающая теноксикам и хондроитина сульфат, продемонстрировала эффективность в отношении купирования болевого синдрома и улучшения параметров функциональной

активности. Было отмечено существенное влияние изученной схемы на купирование отечного синдрома при гонартрозе и на объем движений при коксартрозе.

После артропластики тазобедренного и коленного суставов патогенетически оправдано применение хондроитина сульфата с целью профилактики остеоартрита тазобедренного и коленного суставов контралатеральной стороны.

В автореферате диссертации приведены актуальность данной проблемы, научная новизна, цель и задачи исследования, положения, выносимые на защиту, внедрение результатов исследования, личный вклад автора.

Материалы исследования включают достаточное количество пациентов, а методы исследования соответствуют современным критериям информативности и эффективности сбора информации, что является достаточным для корректной статистической и математической обработки.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 18 научных работ, в том числе 4 статьи в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных научных результатов диссертационного исследования. По материалам исследования получен один патент на изобретение.

Принципиальных замечаний к оформлению автореферата нет.

### **Заключение**

На основании автореферата диссертации Саубанова Радмира Амировича на тему «Эффективность перманентных методов анализа функциональной активности после артропластики крупных суставов» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для развития травматологии и ортопедии, что соответствует требованиям пункта 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия, а ее автор, Саубанов Радмир Амирович, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук, профессор (3.1.8 — травматология и ортопедия),

Директор института хирургии Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Е.П. Костив

Подпись Костива Е.П. заверяю:

Ученый секретарь ученого Совета

ФГБОУ ВО «ТГМУ» Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Е.В. Просекова

30 ноября .2022 г.

Согласен на обработку персональных данных

Е.П. Костив

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Тихоокеанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации 690002, Россия, Приморский край г. Владивосток, пр-т Острякова, 2  
<https://tgmu.ru/>; e-mail: [mail@tgmu.ru](mailto:mail@tgmu.ru); телефон: 8(423) 242-97-78



Подпись Костива Е.П.  
Директор

ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России

И.П. Черная

20 г.