

## Отзыв

**на автореферат диссертационной работы Гарапова Ильнура Зинуровича на тему «Реконструкция первого пальца кисти при посттравматических дефектах», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.**

Повреждения первого пальца кисти одна из наиболее распространенных видов травм. Возможности верхней конечности в значительной степени зависят от состояния большого пальца кисти. В связи с этим, повреждения данного сегмента наиболее негативно отражаются на функционировании не только верхней конечности, но и пациента в целом. Обширные травматические поражения первого пальца кисти с дефектами мягких и костной ткани часто приводят к необратимым патологическим изменениям и возникновению дефектов.

Материал и методы диссертационной работы представлены достаточным количеством пациентов (123 пациента с посттравматическими дефектами первого пальца кисти), различными методиками диагностики. Определены критерии включения и критерии исключения из исследования пациентов.

По виду дефекта тканей были выделены две категории: пациенты с обширными посттравматическими дефектами покровных тканей первого пальца кисти и пострадавшие с сочетанными дефектами костной и покровных тканей первого пальца кисти. Пациенты с посттравматическими дефектами покровных тканей первого пальца кисти были разделены на две группы: основную – тридцать шесть пациентов, которым были проведены операции с использованием васкуляризованных лоскутов и группу сравнения – тридцать два пациента, у которых выполнялись хирургические вмешательства с применением невакуляризованных лоскутов. Пациенты с сочетанными дефектами костной и покровных тканей были разделены на 2 группы: основная группа (31 пациент), которым аутотрансплантация второго пальца стопы выполнялась с

использованием оригинальной методики наложения микрососудистого анастомоза (патент №2583951 от 26.05.2016 г.) и группа сравнения (24 пациента), которым операция выполнялась с использованием традиционной техники наложения микрососудистого анастомоза. Состав пациентов в группах был сопоставим по полу, возрасту и тяжести травмы.

Из методов инструментальной диагностики применялись лучевая диагностика (рентгенография, в ряде случаев компьютерная томография и магнитно-резонансная томография), ультразвуковая доплерография, термография, лабораторная диагностика, динамометрия. Исследование функционального состояния и качества жизни больных проводилось с использованием шкал DASH, А.И. Капанджи, SF-36. Это обеспечило высокую достоверность полученных результатов.

Оценка результатов хирургического лечения пострадавших с посттравматическими дефектами покровных тканей большого пальца кисти продемонстрировала преобладание отличных и хороших результатов в основной группе в отличие от группы сравнения. Неудовлетворительных результатов в основной группе не отмечалось, а в группе сравнения они были выявлены у 28% пациентов. Функциональные возможности кисти по результатам динамометрии, шкал DASH и Капанджи также продемонстрировали достоверное преимущество показателей в основной группе.


Результаты реконструкции первого пальца кисти на основе аутотрансплантации второго пальца стопы при сочетанных дефектах костной и покровных тканей обеспечила сопоставимые функциональные показатели кисти у всех пациентов данной категории. Однако в группе сравнения достоверно чаще отмечались осложнения в виде некроза аутотрансплантата, в отличие от основной группы.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

## Заключение

На основании автореферата диссертационной работы Гарапова Ильнура Зинуровича на тему «Реконструкция первого пальца кисти при посттравматических дефектах», можно сделать вывод о том, что диссертация является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – повышение эффективности хирургического лечения пациентов с посттравматическими дефектами первого пальца кисти. По своей актуальности и научно-практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., в редакции, утвержденной Правительством РФ №335 от 21.04.2016г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Гарапов Ильнур Зинурович заслуживает присуждения искомой научной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор, доктор медицинских наук  
(14.01.15 – травматология и ортопедия)

  
19.03.2021

Согласен(а) на обработку моих персональных данных  
Игорь Александрович Атманский



Подпись д.м.н. Атманского И.А. завершено \_\_\_\_\_ 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

Адрес: 454092, Российская Федерация, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64. Тел.: +7 (351) 232-73-71 e-mail: kanc@chelsma.ru