

Отзыв

на автореферат диссертации Каспарова Бориса Сергеевича «Операция поллицизации при врожденной и приобретенной патологии кисти», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

Актуальность. Восстановление функции кисти при полных или частичных дефектах первого пальца включает одну из высокотехнологичных операций - поллицизацию или перемещение (классический вариант) второго пальца в позицию первого. В литературе, посвященной хирургии кисти, представлена сравнительная характеристика поллицизации с микрохирургической пересадкой пальца стопы в позицию первого пальца кисти. При этом выявлено преимущество поллицизации как метода, способного восстановить многообразную функцию первого луча и получить вполне приемлемый эстетический результат. Данная тема имеет ряд нерешенных вопросов в части ее классификации, техники исполнения и оценки функциональности, в том числе с помощью современных инструментов из мировой практики в виде шкалы DASH и определителей Международной классификации функционирования (МКФ), что и явилось предметом настоящего диссертационного исследования.

Содержание автореферата. Автореферат достаточно четко структурирован, в нем отражены все разделы диссертации, представлен понятийный аппарат и дизайн исследования, включая технологию статистической оценки результатов работы.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, содержащихся в диссертации. Цель исследования сформулирована корректно, выбранные задачи направлены на ее достижение. В основу работы положены результаты обследования и лечения достаточного для анализа количества пациентов- 81 человек, которым произведено 96 оперативных вмешательств на 94 верхних конечностях с врожденной и приобретенной патологией.

На основании комплексного изучения физиологического и функционального состояния оперированной кисти с использованием спектра современных методов исследования, предложена рабочая классификация операции поллицизации с учетом патологии верхней конечности. Разработан алгоритм выбора метода поллицизации при лечении врожденной и приобретенной патологии кисти, учитывающий особенности ликвидируемого дефекта, выявлены анатомические и функциональные нарушения. Научная новизна подтверждается патентом на новый способ поллицизации (Патент РФ на изобретение № 2515874). Полученные данные о состоянии сухожильно-мышечного аппарата и периферического кровоснабжения и иннервации, позволили объективизировать показания к выбору наиболее рациональной техники поллицизации в зависимости от вида патологии. Техника операций методически обоснована, понятно представлена, точна и индивидуализирована. Автор владеет наибольшим в России материалом по представленному методу реконструкции, детально раскрывает все возможности поллицизации, особенно оттеняя ее эффективность, при наличии на кисти сопутствующей патологии, а также на самом перемещаемом пальце и на предплечье. Впервые проведен сопоставительный анализ возможностей оценки нарушений функции кисти с помощью МКФ и экспресс шкалы DASH, обобщены отдаленные результаты поллицизации у больных с врожденной и приобретенной патологией кисти.

Полученные Б.С. Каспаровым в результате проведенного исследования данные, полно изложены в представленном автореферате. Его содержание и оформление отвечают необходимым требованиям. Сформулированные выводы и практические рекомендации научно обоснованы и логичны. Наличие 15 публикаций, из них 4 статей в журналах, рекомендованных ВАК, а так же выступления на отечественных и зарубежных конференциях, подтверждают факт апробации результатов исследования.

Заключение. Диссертационная работа Каспарова Б.С. «Операция поллицизации при врожденной и приобретенной патологии кисти»,

представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является законченным, самостоятельным научным исследованием, полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени.

29.01.2016

Старший научный сотрудник
клинико-экспериментальной лаборатории
реконструктивно-восстановительной
микрохирургии и хирургии кисти
ФГБУ «РНЦ ВТО»
им. Акад.Г.А. Илизарова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук
по специальности 14.01.15

А.А. Корюков

Адрес: 640005, Россия, г. Курган, ул. Марии Ульяновой, 6.

Тел.: 8(3522) 45-47-47, факс: (3522) 45-40-60, 45-45-05

E-mail: office@ilizarov.ru, Internet: www.ilizarov.ru

Подпись доктора медицинских наук А.А. Корюкова заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ «РНЦ ВТО»
им. Акад.Г.А. Илизарова»
Минздрава России,
Кандидат биологических наук



Е.Н.Овчинников