

## Отзыв на автореферат диссертации

Косаревой М.А. на тему: «Хирургическое лечение молоткообразной деформации второго пальца стопы, сопряженной с hallux valgus» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия

Диссертационная работа Косаревой Марии Анатольевны посвящена теме, актуальность которой несомненна, а именно коррекции вальгусного отклонения первого пальца и молоткообразной деформации второго пальца стопы. Несмотря на наличие большого количества известных методик для коррекции деформаций переднего отдела стопы, травматологов-ортопедов не покидает желание модифицировать известные методики и тем самым повысить эффективность лечения, на основании анализа собственного материала. Ввиду текущих тенденций в хирургии переднего отдела стопы, а также имеющихся осложнений после операции, таких как остаточная деформация второго пальца, вновь возникает вопрос выбора оптимальной тактики лечения, таким образом остается неугасаемой актуальность данной проблемы.

В результате проведенного ретроспективного анализа собственных результатов лечения 40 пациентов с использованием остеотомии второй плюсневой кости по Helal, автором были выявлены неблагоприятные исходы лечения. В 30 % случаев таковым явилось наличие неудовлетворённости пациентов, в связи с остаточным тыльным отклонением второго пальца стопы. Автор проанализировала возможные причины возникновения данного осложнения. Таким образом было доказано, что репозиционная возможность остеотомии по Helal составляет в среднем 19 градусов, что является недостаточным для коррекции молоткообразной деформации со значением угла исходно более сорока градусов. Результатом данного анализа явилась разработка нового метода коррекции молоткообразной деформации, подтвержденная патентом: «Способ исправления тыльного отклонения малого пальца стопы» (Патент РФ № 2773681). Следующим этапом новый способ был внедрен в клиническое исследование. В клиническом исследовании участвовало 36 пациентов. Применение разработанного метода, у пациентов основной группы позволило устранить молоткообразную деформацию второго пальца, исправить


избыточное разгибание второго пальца у пациентов с исходной величиной угла тыльного отклонения более 40 градусов, получить хорошие и отличные результаты в 97,2 % случаев, получить минимальное количество остаточной деформации, составившее 2,8 %. Репозиционные возможности разработанного метода составили в среднем  $40,17 \pm 2,32$  градуса. После сравнения групп была доказана эффективность разработанного метода. Таким образом, диссертационная работа Косаревой Марии Анатольевны имеет большое научно-практическое значение. Полученные результаты исследования, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются новыми научными данными для специальности «Травматология и ортопедия».

По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, из них 6 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Получен 1 патент РФ, 1 свидетельство на базу данных, утверждена 1 новая медицинская технология.

Автореферат диссертации Косаревой Марии Анатольевны «Хирургическое лечение молоткообразной деформации второго пальца стопы, сопряженной с hallux valgus», выполненной под руководством д.м.н. Леоновой Светланы Николаевны, позволяет получить полное впечатление о законченном научно-квалификационном исследовании, соответствующей требованиям для кандидатской диссертации, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия.

Кандидат медицинских наук, Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф, доцент, г. Москва

«17» 01.05.2024 год

 Бобров Д.С.



ПОДПИСЬ ЗАВЕДУЮЩЕГО  
Начальник отдела кадров  
17.05.24