



**МИНЗДРАВ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Ожно-Уральский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)  
Воровского ул., 64, г. Челябинск, Россия 454092  
тел.: (351) 232-73-71, 232-74-82 Факс: (351) 260-77-55; 232-73-69  
[www.chelsma.ru](http://www.chelsma.ru) [kanc@chelsma.ru](mailto:kanc@chelsma.ru)  
ОКПО 01965538, ОГРН 1027403890865 ИНН 7453042876 КПП 745301001

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Бикташевой Элины Маратовны на тему  
«Хирургическое лечение пациентов с обширными дефектами и рубцовыми  
деформациями мягких тканей заднего отдела стопы», представленную на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
**14.01.15 - травматология и ортопедия**

Травматические повреждения в результате участвовавшего бытового и дорожного травматизма, в результате повышения доли смертности и инвалидности, являющиеся основным критерием здоровья населения, представляют собой одну из значительных проблем здравоохранения. Отмечается повышение удельного веса высокоэнергетических травм, приводящих к дальнейшему росту сочетанных повреждений, вызывающих грубые дефекты различных сегментов конечностей, в том числе мягких тканей.

Обширные травматические дефекты мягких тканей стоп, особенно опорной поверхности, относятся к не полностью решенным проблемам полноценного восстановления ввиду обширности и специфичности патологического процесса. Проблема усугубляется еще по ряду причин: неуклонным увеличением частоты и тяжести подобных повреждений, достигающих по данным различных авторов 10% всех повреждений опорно-двигательной системы; расположением и тесным взаимоотношением друг с другом в ограниченном пространстве относительно большого количества различных по функции анатомических структур; специфической особенности кровоснабжения, анатомической архитектоники мягкотканых структур; относительного дефицита и минимальной подвижности кожных покровов, ограничивающих выполнение полноценной и своевременной хирургической обработки раны, увеличивающее риск возникновения инфекционных осложнений.

При выборе тактики при хирургическом лечении пациентов с обширными дефектами и рубцовыми деформациями заднего отдела стопы главенствующую роль играет имеющийся арсенал хирургических способов и методов у конкретного хирурга.

По представленному автореферату автор аргументирует актуальность исследования, четко формулирует цель и задачи исследования, приводит данные о научной новизне, научно-практической значимости, внедрении и апробации результатов исследования, указывает положения, выносимые на защиту. Используемые методы современны, информативны и позволяют в полном объеме решить поставленные задачи. Количество пациентов, включенных в исследование, достаточно для корректной статистической и математической обработки.

При изучении автореферата диссертации наглядно видно, что на основе полученных данных Бикташевой Э.М., изучая всесторонне результаты лечения двух группа пациентов, доказала возможности улучшения хирургического лечения пациентов с обширными дефектами и рубцовыми деформациями мягких тканей заднего отдела стопы.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений так, как объем проведенных исследований является достаточным для выводов и рекомендаций, а также сформулированных автором научных положений; научные положения и выводы логичны, основываются на глубоком анализе материалов исследования с использованием современных достоверных методов обработки. Специфические инструментальные и биомеханические методы объективизации результатов, а также современные методы статистической компьютерной обработки данных подтверждают доказательность проведенных исследований соискателем.

Автором изучены возможности современных реконструктивно-пластических технологий восстановления мягких тканей заднего отдела стопы на основе функциональных лоскутов, обеспечивающих оптимальное функциональное опороспособности. Изучены структурно-функциональные характеристики опорно-двигательной системы на основе биометрии фаз опоры и ходьбы с анализом объема двигательных реакций макро- и микроструктуры ткани также привлекли внимание к автореферату. Разработанный и внедренный в практику оригинальный способ хирургического лечения на основе ротационного маневра медиального лоскута при замещении обширных дефектов мягких тканей заднего отдела стопы и изучение эффективности его применения внесли неопределимый вклад в исследование. Результаты научной работы подтверждены проведением научно обоснованного сравнительного анализа восстановления опоры стопы и качества жизни пациентов после традиционных методов лечения и закрытия дефектов с использованием функциональных лоскутов.

Практическое значение представленной диссертационной работы Бикташевой Э.М. определяется высокой социальной и клинической значимостью затрагиваемой проблемы. Опубликованные 21 научная работа, в том числе 6 статей в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных научных результатов диссертационного исследования и полученный патент на изобретение является лишним подтверждением открытости и прозрачности научного исследования.

Текст автореферата написан квалифицированным литературным языком, легко воспринимается, иллюстративный материал отражает существо проведенных исследований.

Принципиальных замечаний к оформлению автореферата нет.

По автореферату можно судить о том, диссертационная работа Бикташевой Элины Маратовны на тему «Хирургическое лечение пациентов с обширными дефектами и рубцовыми деформациями мягких тканей заднего отдела стопы» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с обширными дефектами и рубцовыми деформациями мягких тканей заднего отдела. По научной новизне и практической значимости полностью соответствует всем критериям, установленным п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия, а ее автор, Бикташева Элина Маратовна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Профессор кафедры травматологии и ортопедии  
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук

Д.С. Астапенков

Подпись доктора медицинских наук  
Д.С. Астапенкова «заверяю»:



ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России  
454092, Российская Федерация, Уральский федеральный округ, Челябинская  
область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64  
<https://chelsma.ru>; e-mail: [kanc@chelsma.ru](mailto:kanc@chelsma.ru); Тел: +7 (351) 232-73-71.