

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Файзуллина Аяза Ахтямовича на тему  
«Клинико-биомеханические аспекты стабильно-функционального  
остеосинтеза крупных сегментов нижних конечностей»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности  
14.01.15 – травматология и ортопедия**

Повреждения крупных сегментов составляют одну из основных причин инвалидности и смертности пациентов молодого и трудоспособного возраста. Высокоэнергетические травмы опорно-двигательного аппарата сопряжены с существенной вероятностью развития осложнений, как при изолированных повреждениях, так и при политравме, что свидетельствует об актуальности проведенного исследования.

В настоящее время выбор тактики при хирургическом лечении пациентов с переломами крупных сегментов нижних конечностей производится с учетом имеющегося арсенала хирургических способов и методов конкретного хирурга. При этом редко принимаются во внимание воздействие лучевой нагрузки на пациента во время операции, состояние регионарной гемодинамики в поврежденной конечности и возможности превентивной коррекции минерального гомеостаза в послеоперационном периоде.

Для разрешения поставленных вопросов, сформулирована цель исследования, которая направлена на улучшение хирургического лечения пациентов с повреждениями крупных сегментов нижних конечностей и задачи, при решении которых, использовали современные методы лечения.

Автор аргументирует актуальность работы, четко формулирует цель и задачи исследования, приводит данные о научной новизне, практической значимости, Результаты исследования апробированы и внедрены. Обозначены положения, выносимые на защиту.

Используемые методы современны, информативны и позволяют в полном объеме решить поставленные задачи. Количество пациентов включенных в исследование, достаточно для корректной статической и математической обработки. Группа сравнения составила 218 пациентов Основная группа - 194 пациента,

Содержание автореферата диссертации наглядно демонстрирует результаты лечения в двух группах пациентов и на основе полученных данных, А.А. Файзуллин, убедительно доказал широкие возможности хирургического лечения пациентов с переломами крупных сегментов нижних конечностей.

Объем проведенных исследований является достаточным для выводов, а также сформулированных автором научных положений. Научные положения и выводы логичны, основываются на глубоком анализе материалов исследования с использованием современных достоверных методов обработки. Для подтверждения проведенных исследований соискатель использовал инструментальные и биомеханические методы объективизации результатов, а также современные методы статистической компьютерной обработки. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Научная ценность диссертационного исследования, выполненного А.А. Файзуллиным, обусловлена формированием инновационного подхода к проблеме лечения пациентов с переломами крупных сегментов нижних конечностей. Автор убедительно доказал прямую динамическую связь клинических результатов остеосинтеза с биомеханическими аспектами, установленных металлоконструкций.

Практическое значение представленной диссертационной работы определяется высокой социальной и клинической значимостью затрагиваемой проблемы.

Результаты исследования А.А. Файзуллина внедрены в практическую работу травматолого-ортопедических отделений республики Башкортостан и в педагогическую практику на кафедре травматологии и ортопедии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет»

Минздрава России (г.Уфа),. Результаты работы доложены на ведущих областных, региональных, Российских мероприятиях.

Принципиальных замечаний к оформлению автореферата нет.

По автореферату можно судить о том, что диссертационная работа Файзуллина Аяза Ахтямовича на тему «Клинико-биомеханические аспекты стабильно-функционального остеосинтеза крупных сегментов нижних конечностей», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с переломами крупных сегментов нижних конечностей и по научной новизне, и по практической значимости, полностью соответствует всем критериям, установленным п. 9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Файзуллин Аяз Ахтямович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук, профессор Института хирургии  
ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный  
медицинский университет»

Минздрава России

Е.П. Костив

*Юджинес Костива*  
Ученый секретарь ученого Совета

ФГБОУ ВО «ТГМУ» Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

*Е.В. Просекова*  
Е.В. Просекова

22.04 2019г.

ФГБОУ ВО «ТГМУ» Минздрава России

690002, Российская Федерация, Дальневосточный федеральный округ, Приморский край, г. Владивосток, ул. Проспект Острякова, 2

<https://VGMU.ru>; e-mail: [travmadv@mail.ru](mailto:travmadv@mail.ru); Тел: +7(4232) 277-77-60