



МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Южно-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 kanc@chelsma.ru
ОКПО 01965538, ОГРН 1027403890865 ИНН 7453042876 КПП 745301001

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Якупова Шамиля Фавизовича на тему «Хирургическое лечение нестабильных переломов ключицы в средней трети» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15. – травматология и ортопедия.

Переломы ключицы, особенно средней трети – одна из самых распространённых видов травм, составляющая до 4% всех переломов, от 35 до 45% повреждений верхних конечностей. Актуальность такого рода повреждений обусловлена тем, что они встречаются, как правило, у лиц молодого и среднего возраста ведущих активный образ жизни. Переломы средней трети ключицы составляют 69–82% среди всех переломов указанного сегмента. В Европе распространённость переломов ключицы в средней трети составляет 64 случая на 100 000 населения в год.

Диссертационная работа Ш. Ф. Якупова направлена на решение актуальной практической задачи – разработке комплексной методики лечения и реабилитации пострадавших получивших такой, весьма распространённый вид повреждений, с целью улучшения результатов лечения пациентов с нестабильными переломами ключицы. Внедрения в клиническую практику нового способа хирургического лечения переломов ключицы и устройства для его осуществления, на основе осевого силового шунтирования приближенного к физиологическому вектору сегмента. Изобилие способов лечения переломов ключицы, свидетельствует о том, что значительная доля осложнений и неблагоприятных исходов обусловлена объективными причинами как то: характер перелома, недостаточный диапазон полезных свойств импланта, отсутствие общепризнанной концепции послеоперационной реабилитации и как следствие-насушная необходимость разрешения данной проблемы.

Содержание автореферата в полной мере раскрывает актуальность проблемы, научную новизну и практическую значимость, четко и ясно изложены цели и задачи, положения, выносимые на защиту.

Объем проведенных исследований является достаточным для приведенных выводов, а также сформулированных автором исследования научных положений. В работе подробно проанализировано 203 отечественных и иностранных источника литературы. Следует отметить, что рассматриваемые источники написаны в последние 5 лет, что подтверждает современность исследования.

Проведено стендовое исследование образцов ключицы с переломами в средней трети, полученными по одинаковому механизму в эксперименте на биоманекенах, синтезированные различными видами имплантатов, а также одна группа с интактной костью, в условиях, приближенных к реальным по механогенезу разрушения.

Изучено распределение векторов напряжения при различных нагрузках на ключицу на основе конечного элементного моделирования. Разработана методика функциональной реабилитации пациентов с поражениями плечевого пояса. Проведён сравнительный анализ клинических результатов и функционального состояния пациентов при различных технологиях оперативного лечения нестабильных переломов ключицы в средней трети на достаточном клиническом материале.

Автореферат полностью отражает все этапы исследования и сущность диссертационной работы, По объёму и содержанию соответствует требованиям.

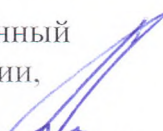
Автором разработана и изучена методика клинического применения оперативного лечения переломов средней трети ключицы на основе осевого силового шунтирования приближенного к физиологическому вектору сегмента. Применен большой набор современных и адекватных методов исследования. На достаточном клиническом материале получены новые данные, которые обладают значительной степенью достоверности. Цели и задачи сформулированы четко. Исследовано 48 пациентов основной группы и 56 пациентов контрольной группы. Разработана и научно обоснована стратегия выбора оптимального метода хирургического лечения и реабилитации пациентов с нестабильными повреждениями ключицы.

Достоверность научных выводов и положений основана на достаточном по количеству клиническом и экспериментальном материале, современных методах исследования. Выводы логичны, соответствуют поставленным задачам. Полученные результаты исследования проанализированы с помощью традиционных методов статистики. По материалам диссертации опубликовано 6 научных публикации, из них 2 в журналах, рекомендованных ВАК, 1 Scopus, получено 2 патента на изобретения, издано 1 учебное пособие, 1 методическая рекомендация на уровне МЗ РБ, которые полностью отражают результаты проведенного исследования.

Заключение

По автореферату можно судить, что, диссертационная работа Якупова Шамиля Фавизовича на тему: «Хирургическое лечение нестабильных переломов ключицы в средней трети», является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – повышение эффективности хирургического лечения больных с переломами средней трети ключицы. По своей актуальности и научно-практической значимости работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

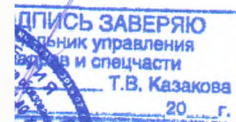
Зав. кафедрой травматологии и ортопедии
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный
медицинский университет» Минздрава России,
профессор, доктор мед. наук
(14.01.15 – травматология и ортопедия)



Игорь Александрович Атманский

Подпись д.м.н. Атманского И.А. заверяю:

«17» декабря 2019 года



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