

“УТВЕРЖДАЮ”

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО
РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава
России, доктор биологических наук,
профессор РАН
Ребриков Денис Владимирович



[Handwritten signature]
_____ 2019 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации ФГБОУ «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Минздрава России о научно-практической ценности диссертационной работы Всеволода Олеговича Каленского на тему: “Применение внутрикостного остеосинтеза штифтом при лечении переломов пяточных костей”, представленной к защите в Диссертационном Совете Д.280.040.11 при ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Актуальность исследования

Проблема лечения внутрисуставных переломов пяточной кости сохраняет свою актуальность для современной травматологии. На сегодняшний день нет ответов на целый ряд вопросов в этой области. Консервативное лечение не устраивает многих специалистов в связи с поздними осложнениями в виде посттравматической деформации стопы, сдавления малоберцовых сухожилий на фоне неправильного сращения пяточной кости и артрозом подтаранного сустава. Хирургическое лечение вызывает скепсис в связи со значимой частотой послеоперационных осложнений. Миниинвазивные методы хирургического лечения в настоящее время являются очень привлекательным вариантом, однако недостаточно изучены, а из всего ряда предложенных методик миниинвазивной репозиции и фиксации не выявлены наиболее удобные с технической точки зрения и эффективные с точки зрения репозиции.

Научная новизна исследования

Диссертант предложил алгоритм миниинвазивной репозиции и фиксации пяточной кости, позволяющий восстановить ее анатомию без применения больших хирургических доступов. Посредством проведения сравнительного клинического исследования соискатель доказал эффективность этого метода лечения по сравнению с консервативным лечением и открытой репозицией и накостной фиксацией. В работе автор продемонстрировал хорошую функцию в отдаленном периоде у пациентов после лечения по предложенному методу и его преимущество в сравнении с консервативным лечением и открытой репозицией и фиксацией. На основании результатов исследования диссертант сформулировал научно-обоснованные показания и противопоказания к применению предложенного метода лечения.

Степень обоснованности и достоверности полученных результатов

Автор проанализировал результаты лечения 95 пациентов с внутрисуставными переломами пяточной кости. При анализе применены все необходимые инструменты статистической обработки данных, статистическая обработка выполнена корректно. Диссертант представляет убедительные данные о сопоставимости групп, полученные в ходе сравнения демографических показателей, характеристик тяжести травмы, частоты встречаемости факторов риска хирургического вмешательства и морфологии повреждений. В ходе сбора данных автор использовал современные инструменты оценки исходов лечения. Результаты лечения разобраны детально по нескольким аспектам и также подвергнуты обработке статистическими инструментами.

Практическая значимость работы

В практику внедрен метод хирургического лечения переломов пяточной кости, позволяющий достичь хороших функциональных результатов при низком риске послеоперационных осложнений. Его применение позволит улучшить результаты лечения пациентов с переломами пяточной кости, а также расширить показания к проведению хирургического вмешательства в ряде случаев у пациентов с повышенным риском послеоперационных осложнений.

Личный вклад автора

Автор выполнил все клинические и научные аспекты проведенной работы. Подавляющее большинство операций, описанных в работе, произведены непосредственно диссертантом. В отношении научного аспекта работы соискатель выполнил поиск и анализ литературы по теме диссертации. Он же производил сбор данных о результатах лечения пациентов на всех этапах, создал базу данных пациентов, производил их поиск и отслеживание в

отдаленном периоде. Автор создал план диссертации и написал текст, произвел статистическую обработку полученных в ходе исследования данных.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Предложенный диссертантом способ лечения может быть применен в хирургической практике любого травматологического стационара. Он прост, не требует специального дорогого инструментария. В настоящее время этот метод применяется при лечении пациентов в травматологических отделениях ГБУЗ НИИ СП им. Н. В. Склифосовского, а также других стационарах (ДЦГБ г. Домодедово, ГКБ г. Истры, БСМП г. Рязани). Материалы и практические рекомендации, изложенные в диссертации В.О. Каленского целесообразно оформить в виде пособия или клинических рекомендаций для врачей травматологов-ортопедов при лечении внутрисуставных переломов пяточной кости.

Замечания к работе

Во второй главе автор дает подробное описание пациентов, исключенных из исследования, и описывает причины их исключения. С одной стороны это дает хорошее понимание обработанной диссертантом выборки, с другой - этот раздел описан слишком подробно и выглядит громоздким.

В четвертой главе автор констатирует, что различия в частоте подтаранного артроза и деформации стопы между группами консервативного и оперативного лечения нет. В то же время в разделе осложнений фигурируют 3 операции подтаранного артродеза, выполненные пациентам после консервативного лечения. Ясно, что ввиду малого количества этих больных статистически достоверной разницы получено не было, однако следовало ярче обозначить эту тенденцию. Это дополнительно утвердило бы результаты исследования.

Представленные замечания не снижают ценности работы и убедительности полученных результатов.

Заключение

Таким образом, диссертация Всеволода Олеговича Каленского «Применение внутрикостного остеосинтеза штифтом при лечении переломов пяточных костей», выполненная под руководством доктора медицинских наук, Павла Анатольевича Иванова, является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи, улучшения результатов лечения пациентов с переломами пяточной кости, для травматологии и ортопедии.

Диссертация В.О. Каленского полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор, Каленский Всеволод Олегович, достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15- травматология и ортопедия.

Отзыв обсужден и утвержден на кафедральном совещании сотрудников кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России 22.03.2019 г., протокол № 8.

Заведующий кафедрой травматологии,
ортопедии и военно-полевой хирургии
ФГБОУ ВО «Российский национальный
исследовательский медицинский
университет имени Н. И. Пирогова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент



Карен Альбертович Егиазарян

Адрес организации:

117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Российский национальный
исследовательский медицинский университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
Тел.: (495) 434-14-22, e-mail: rsmu@rsmu.ru

Подпись доктора медицинских наук, доцента Егиазаряна К.А. заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России
д.м.н., доцент

О.Ю. Милушкина

«30» апреля 2019 г.

