

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
Доктор медицинских наук, профессор

М.Ю. Герасименко

« 22 » _____ 2021 г.

ОТЗЫВ

**ведущего учреждения – ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии
непрерывного профессионального образования» Министерства
здравоохранения Российской Федерации о научно-практической
значимости диссертации Доронина Никиты Геннадьевича на тему
«Лечение внесуставных переломов длинных костей конечностей у ВИЧ-
инфицированных пациентов», представленной на соискание учёной
степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия**

Актуальность работы

В общемировой практике и в Российской Федерации за последние годы достигнуты значительные успехи в диагностике и лечении ВИЧ-инфекции. Улучшение качества и продолжительности жизни ВИЧ-инфицированных пациентов в значительной степени вызвано совершенствованием антиретровирусных препаратов и их применением с момента постановки диагноза. Вышеперечисленное приводит к возрастанию количества ВИЧ-инфицированных пациентов, ведущих активных образ жизни, и к увеличению их среднего возраста. Следовательно, увеличивается количество ВИЧ-инфицированных пациентов с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата.

Вопрос особенностей организации оказания специализированной травматологической помощи ВИЧ-инфицированным пациентам в условиях многопрофильного стационара в настоящий момент остаётся малоизученным. В отечественной литературе отсутствует анализ структуры переломов у ВИЧ-инфицированных пациентов по характеру и локализации. Не определены особенности клинико-рентгенологической картины переломов костей конечностей у ВИЧ-инфицированных пациентов. Не выявлен характер взаимосвязи факторов течения ВИЧ-инфекции с риском развития послеоперационных осложнений. При определении тактики и метода лечения не учитывается комплексное воздействие вируса на органы и системы, в частности на процессы регенерации мягких тканей и ремоделирования кости.

Все вышеперечисленное приводит к большому числу осложнений, увеличению периода нетрудоспособности, необходимости повторных госпитализаций и операций, неудовлетворительному функциональному результату, инвалидизации, увеличению затрат на лечение и социальное обеспечение этих пациентов.

Все перечисленные выше вопросы и задачи определили актуальность диссертационной работы Доронина Никиты Геннадьевича «Лечение внесуставных переломов длинных костей конечностей у ВИЧ-инфицированных пациентов» направленной на улучшение результатов лечения травматических повреждений конечностей пациентов у ВИЧ-инфицированных больных.

Задачи и положения, выносимые на защиту диссертации соответствуют формуле специальности 14.00.15 Травматология и ортопедия. Результаты проведенного исследования соответствуют специальности 14.00.15 и пунктам 1, 3, 4 паспорта специальности Травматологии и ортопедии.

Научная новизна исследования и полученных результатов

1. Впервые получены новые данные о частоте встречаемости и структуре внесуставных переломов длинных костей конечностей у ВИЧ-инфицированных пациентов.
2. Впервые изучены особенности клинико-рентгенологической картины и результатов лабораторной диагностики у ВИЧ-инфицированных пациентов травматологического профиля.
3. Впервые определена структура осложнений после оперативного лечения у ВИЧ-инфицированных пациентов травматологического профиля.
4. Впервые разработан и успешно внедрён алгоритм определения тактики и метода лечения внесуставных переломов длинных костей конечностей у ВИЧ-инфицированных пациентов и определен его клинический и экономический эффект.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Научная значимость результатов диссертации Н.Г.Доронина заключается в обосновании предложенного алгоритма определения тактики и метода лечения ВИЧ-инфицированных пациентов с внесуставными переломами длинных костей конечностей, позволяющего осуществить индивидуальный дифференцированный подход при определении тактики и метода лечения, что позволяет эффективно снизить число осложнений и существенно улучшить результаты лечения данной группы больных.

Доказано, что применение разработанного алгоритма позволяет определить объём обследования и показания к консультациям смежных специалистов в предоперационном периоде. Даны рекомендации по выбору метода интраоперационной репозиции и подбору фиксатора в зависимости от степени влияния ВИЧ-инфекции на состояние мягких тканей и процессы ремоделирования кости, побочных эффектов антиретровирусной терапии. Определена тактика наблюдения пациентов в послеоперационной и реабилитационном периодах.

Результаты и выводы, полученные автором в ходе исследования, позволяют объективизировать процедуру определения тактики и метода лечения ВИЧ-инфицированных пациентов с внесуставными переломами длинных костей конечностей. Успешный опыт применения разработанного алгоритма демонстрирует, что научно обоснованный подход к лечению данной категории пациентов позволяет значительно улучшить результаты лечения. Предложенные алгоритмы определения тактики лечения и методы лечения, а также тактика постоперационного ведения исследованной группы больных применимы в условиях травматологических отделений стационаров, а также могут быть использованы в образовательном процессе студентов ВУЗов и при профессиональном усовершенствовании травматологов-ортопедов на факультетах непрерывного профессионального образования.

Личный вклад автора

Личный вклад автора заключается в планировании исследования, создании дизайна, определении и обосновании целей и задач, в выборе предмета и объекта исследования, оценки системы взаимообусловленных задач диссертационной работы, подборе методов проведения исследования и их реализации.

Диссертант осуществлял сбор информации по исследованию на бумажном и электронном носителях, формировал базу данных пациентов. Участвовал в процессе обследования и лечения пациентов, в том числе в выполнении хирургических вмешательств. Осуществлял статистическую обработку полученных данных, производил их анализ, интерпретацию и обобщение результатов, сформулировал выводы и основные положения, выносимые на защиту. Подготовил научные статьи по теме работы, а также доклады, с которыми выступал на научных конференциях.

Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа написана в соответствии с требованиями Высшей Аттестационной Комиссии при Министерстве науки и образования РФ, построена по классическому принципу, и включает введение, обзор литературы, материалы и методы, результаты собственных исследований, их обсуждение, выводы и практические рекомендации. Список литературных источников включает 198 работ (из них 107 отечественные и 91 иностранных источника). Автором четко сформулирована цель и задача исследования. Цель работы соответствует ее названию, а поставленные задачи логичны и отражают этапы проведенного исследования. Во введении отражено общее состояние темы, которой посвящена диссертационная работа, определена необходимость проведения данного исследования. Обзор литературы подробно раскрывает суть изучаемой проблемы и основан на современном и репрезентативном материале. Подробно описаны используемые определения, методы получения информации, характеристики групп пациентов, критерии включения в исследование, инструментальные и диагностические методы. Проведены клинические наблюдения 278 пациентов с внесуставными переломами длинных костей конечностей. Сравнительная оценка исследуемой и контрольной групп выявила несомненные преимущества предложенного автором алгоритма лечения. Проведенный объем исследования позволяет сделать статистически достоверные выводы. При проведении анализа полученных результатов использовались адекватные методы статистической обработки данных. Автореферат полностью отражает основные положения диссертационной работы.

Принципиальных замечаний по представленной диссертации нет. Отдельные стилистические погрешности и опечатки в тексте не снижают теоретической и практической значимости работы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Доронина Никиты Геннадьевича на тему «Лечение внесуставных переломов длинных костей конечностей у ВИЧ-инфицированных пациентов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.00.15 Травматология и ортопедия, является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований разработаны теоретические и практические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение важной в научно-практическом отношении задачи современной медицины в области травматологии и ортопедии.

Диссертационная работа полностью соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. (в редакции от 28.08.2017 N 1024) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - Травматология и ортопедия.

Отзыв о научно-практической ценности диссертации Доронина Н.Г. обсужден и одобрен на заседании кафедры травматологии и ортопедии ФГБУ ДПО РМАНПО Минздрава России (протокол № 14 от 20.10. 2021г.)

Гончаров Николай Гаврилович

Доктор медицинских наук (14.01.15) – Травматология и ортопедия)

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Даю согласие на обработку моих персональных данных

Подпись доктора медицинских наук, профессора Н.Г. Гончарова удостоверяю

Учёный секретарь

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России



Т.А. Чеботарёва

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

Россия, 125993 г. Москва, ул. Баррикадная, д.2/1.

Телефон: +7 (499) 252-21-04

e-mail: rmapo@rmapo.ru

Сайт: <https://www.rmapo.ru/>