

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Судницына Анатолия Сергеевича
«Метод Илизарова в лечении больных с многокомпонентными деформациями стоп
нейрогенной этиологии, осложненными хроническим остеомиелитом», представленную на
соискание учёной степени кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Деформации стопы являются одной из наиболее часто встречающейся ортопедических патологий, их этиология довольно разнообразна. Однако среди всех причин вызывающих деформации стопы следует выделить поражения спинного мозга и периферических нервов нижних конечностей обуславливающие дисфункцию отдельных или группы мышц, нарушение трофики тканей, ухудшение чувствительности конечности. Одной из проблем является лёгкость возникновения длительного вялотекущего гнойно-воспалительного процесса, расширения очага поражения. Всё это провоцирует развитие остеомиелита костей стопы. *Актуальность проблемы* состоит в том, что на фоне этих сложных условиях требуется выработка определенного алгоритма хирургической тактики. Необходимо улучшение или восстановление опороспособности конечности, одновременно устранение деформаций и возмещение дефектов костей стопы. Поэтому значимость проведённых исследований чрезвычайно велика, имеет большое клиническое и социальное значение.

Новизна работы состоит в оптимизации алгоритма хирургического лечения больных с многокомпонентными деформациями стопы неврологического генеза, осложненными хроническим остеомиелитом с фиксацией конечности в аппарате внешней фиксации, что приводит к купированию воспалительного процесса и устранению компонентов деформации. Автором предложена оригинальная последовательность выполнения остеосинтеза и особенности обработки остеомиелитического очага, обеспечивающие эффективность дальнейшего лечения и оптимизирующих результат. Показана взаимосвязь между нарушением неврологического статуса, снижением плотности кости и развитием остеомиелитического процесса. Доказана эффективность усовершенствованной методики лечения.

Достоверность исследования подтверждается достаточным материалом - 77 прооперированных больных с многокомпонентными деформациями стоп нейрогенной этиологии на фоне хронического остеомиелита. В работе использованы клинкорентгенологический, физиологический и микробиологический методы исследования. Проведён корректный статистический анализ результатов исследования с помощью программного обеспечения AtteStat, применены методы непараметрической статистики с использованием U – критерия Вилкоксона.

Оценка завершённости работы. Поставленные цель и задачи исследования по оптимизации алгоритма хирургического лечения больных с многокомпонентными деформациями стопы неврологического генеза, осложненными хроническим остеомиелитом, путем повышения его эффективности за счет снижения числа послеоперационных осложнений и рецидивов заболевания, разработаны и обоснованы. Поставленной цели и задачам исследования соответствуют полученные в ходе научной работы выводы. В автореферате полностью отражены основные положения работы.

Практическая значимость работы предполагает её использование в специализированных травматолого-ортопедических отделениях. Весьма существенны рекомендации по этапному выполнению хирургических вмешательств, проведению антибиотикотерапии, особенностей технических манипуляций и ведения больного. Это очень важный результат работы автора. Диссертация имеет и теоретическое значение. Исследования проведены на *высоком исследовательском* уровне, имеют множество дополнительных результатов, уточняющих особенности данной категории больных. С

27 MAR 2017

Рv No

1262

помощью динамоплантографического исследования отражены статико-динамические изменения в походке больного. Показаны различия результатов исследования видового состава возбудителей гнойно-воспалительного очага до лечения и полученных в ходе санлирующей операции. На основе патоморфологических, рентгенологических и сосудистых исследований выявлены особенности вовлеченных в патологический процесс тканевых структур.

Каких-либо существенных замечаний при изучении автореферата диссертации не возникло.

Заключение: Диссертационное исследование Анатолия Сергеевича Судницына «Метод Илизарова в лечении больных с многокомпонентными деформациями стоп нейрогенной этиологии, осложненными хроническим остеомиелитом» является законченной научно-квалификационной работой, которая посвящена актуальной теме, содержит научную новизну и практическую значимость. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а сам диссертант заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук, заведующий отделением

травматологии и ортопедии ГБУЗ ПК «КДКБ»,

Главный детский травматолог-ортопед

МЗ Пермского края,

доктор медицинских наук

Николай Михайлович Белокрылов

Почтовый адрес: 614066 г. Пермь, ул. Баумана, 22

e-mail: belokrylov1958@mail.ru

Подпись д.м.н. Николая Михайловича Белокрылова «заверяю».

