

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ямкового Андрея Дмитриевича «ОСТЕОСИНТЕЗ ПЕРЕЛОМОВ ДЛИННЫХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ ГВОЗДЯМИ С ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ (клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

Диссертационная работа Ямкового А.Д. посвящена актуальной проблеме современной травматологии – лечению пациентов с переломами длинных костей, которые по своей структуре весьма разнообразны и сопровождаются общесоматическими изменениями, нарушениями кровоснабжения, обменных процессов не только сегмента, но и всего организма.

До сих пор проблема реабилитации таких пациентов не решена. Очень важно правильно выбрать метод лечения и установить показания к его применению. Несмотря на высокий процент сращения переломов длинных костей (до 97%), при использовании современных методик остеосинтеза, в литературе отмечено, что нередко встречаются такие осложнения, как замедление регенерации и несращение перелома (до 17%), консолидация отломков в неправильном положении (до 9%), развитие остеомиелита (до 2%) и другие. Данные обстоятельства объясняют и диктуют необходимость данного исследования, посвященного использованию одной из последних разработок интрамедуллярного остеосинтеза – системы фиксации Fixion, обладающей способностью изменять под давлением форму конструкции, стабилизироваться на всем протяжении костномозгового канала.

Для решения данной цели автор ставит и последовательно решает четыре задачи по изучению и совершенствованию предоперационного планирования, алгоритма хирургического лечения пациентов с переломами длинных костей конечностей при использовании гвоздя с пластической деформацией «Fixion» и анализом клинических результатов для различных типов переломов, оценки ошибок и осложнений.

Научная новизна исследования состоит в определении алгоритмов планирования, выполнения операции и послеоперационной реабилитации (нагрузок на конечность) пациентов с помощью использования новых малотравматичных интрамедуллярных гвоздей с пластической деформацией.

В основу настоящего исследования положен комплексный анализ клинического динамического наблюдения за 84 пациентами с переломами длинных костей конечностей, что произведено впервые в России.

Анализ состояния больных проводился по двум системам оценки (СОИ-1, предложенные Мироновым С.П., Маттис Э.Р., Троценко В.В. (2008), состоящая из 16 пунктов и Сергеевым С.В.), результатом использования которых, явилось достижение 85,6% благоприятных исходов лечения больных, возникновении

2,3% осложнений и 11,9% ошибок, которые проанализированы и даны рекомендации по их недопущению в будущем.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных автором данных и полностью соответствуют поставленным в работе задачам. Основные положения хорошо представлены в печати. Автореферат содержит достаточное количество исходных данных, имеет пояснения, рисунки, диаграммы, написан квалифицированно и аккуратно оформлен, в достаточной степени отражает суть выполненной работы.

В заключение необходимо отметить, что диссертационное исследование Ямкового Андрея Дмитриевича «ОСТЕОСИНТЕЗ ПЕРЕЛОМОВ ДЛИННЫХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ ГВОЗДЯМИ С ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ (клиническое исследование)», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия является законченной научно-исследовательской работой, положения имеют важное научно-практическое значение, содержат принципиально новые знания, которые нужно шире использовать в практическом здравоохранении при лечении переломов длинных костей. По актуальности, новизне и практической значимости, обоснованности положений и выводов работа соответствует требованиям соответствующим требованиям, изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК, утвержденных постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с внесёнными изменениями постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Главный научный сотрудник  
отдела инновационных проектов в травматологии и  
ортопедии научно – исследовательского института  
травматологии, ортопедии и нейрохирургии ФГБОУ  
ВПО «Саратовский государственный медицинский  
университет имени В. И. Разумовского» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации, доктор  
медицинских наук



Ю.А. Барабаш

«14» марта 2017г.

Начальник отдела кадров  
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский  
университет им. В.И. Разумовского» Минздрава России

410002, г. Саратов, ул. Чернышевского, 148. Тел.: 8-(8452)- 393-203  
e-mail: [sarniito@yandex.ru](mailto:sarniito@yandex.ru). Официальный сайт: [sarniito.com](http://sarniito.com).

Подписи  
ЗАВЕРЯЮ  
Начальник ОК

