

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мордовина Сергея Алексеевича «Расчет безопасного диапазона нагрузки на конечность при хирургическом лечении переломов шейки бедра», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

Вопрос лечения переломов шейки бедренной кости считается одним из самых актуальных в травматологии и ортопедии. Важность переломов данной локализации обусловлена их высокой частотой, особенно у лиц пожилого и старческого возраста, а также высоким уровнем неудовлетворительных результатов лечения. Многие годы ведутся разработки все более и более совершенных способов и металлоконструкций для хирургического лечения, что привело к большому разнообразию вариантов лечения. Действительно, хирургический метод лечения переломов шейки бедра является в настоящее время общепринятым, однако вопрос послеоперационного лечения и разработки рекомендаций для пациентов, перенесших перелом шейки бедра всегда оставался на «втором» плане. В связи с этим проведенное Мордовиным С.А. диссертационное исследование обладает новизной и практической значимостью. Соискатель предложил метод расчета безопасного диапазона нагрузки на конечность после остеосинтеза шейки, учитывающий такие параметры, как возраст пациента, вид перелома и металлоконструкции для остеосинтеза, предоперационный и послеоперационный день, что делает расчет объективным и многофакторным. Кроме того, проведено исследование прочностных характеристик остеосинтеза шейки бедра различными металлоконструкциями. Достаточно полно и наглядно описан алгоритм расчета диапазона безопасной нагрузки, указаны особенности его применения.

Автором сформулированы задачи исследования и положения, выносимые на защиту, применены соответствующие задачам методы исследования и обработки данных, которые получены на достаточном клиническом материале. Диссертация состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы. Полученные результаты и выводы логично вытекают из цели и задач исследования.

По теме диссертации опубликовано 5 печатных работ, в том числе 2 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ, и 1 в журнале, индексируемом в Scopus. Получен патент РФ на изобретение, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ и свидетельство о государственной регистрации базы данных, что подтверждает ценность и научную новизну исследования. Результаты диссертационного исследования представлены на конференциях различного уровня.

Автореферат написан по классической схеме и содержит все необходимые разделы, хорошо иллюстрирован. Существенных замечаний нет.

Таким образом, диссертация Мордовина Сергея Алексеевича на тему «Расчет безопасного диапазона нагрузки на конечность при хирургическом лечении переломов шейки бедра», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является законченной научно-исследовательской работой, содержащей ряд инновационных положений и разработок, позволивших по-новому подойти к проблеме послеоперационного лечения переломов шейки бедренной кости. По своей актуальности, научной и практической значимости, а также объему проведенных исследований она полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции

постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016г №748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Мордовин С.А заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 999.223.02.

Заведующий кафедрой травматологии
и ортопедии ФГБОУ ВО Саратовский
ГМУ имени В.И. Разумовского Минздрава России,
заслуженный врач РФ,
доктор медицинских наук, профессор
специальность 14.01.15 – травматология
и ортопедия

Норкин Игорь Алексеевич

Подписи

ЗАВЕРЯЮ:
Начальник ОК СГМУ



11.08.2016

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

410012, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г.Саратов, ул. Большая Казачья, д.112.

Тел.: (845-2)27-33-70, (845-2)66-97-00, факс: (845-2)51-15-34,

адрес электронной почты: meduniv@sgmu.ru