

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Зерния Олега Петровича на тему «Особенности метаболических и иммунных нарушений замедленно срастающихся переломов нижних конечностей в послеоперационном периоде при лечении аппаратами внешней фиксации», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Актуальность темы. Актуальность проблемы замедленной консолидации переломов заключается в развитии ложных суставов, трудностью лечения и высоким уровнем инвалидности пациентов. В работе Зерния О.П. дано теоретическое обоснование общих закономерностей нарушения метаболизма костной ткани и иммунологической реактивности у больных с замедленной консолидацией открытых переломов костей нижних конечностей в послеоперационном периоде при лечении аппаратами внешней фиксации и усовершенствованы методы прогнозирования, профилактики и консервативного лечения. В связи с чем она является актуальным и практически важным исследованием современной патологической физиологии.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, а также достоверность полученных результатов. Диссертационная работа выполнена согласно плану научно-исследовательской работы Республиканского травматологического центра МЗ ДНР. Соискатель являлся соисполнителем темы НИР: «Специализированная медицинская помощь пострадавшим с травматическими повреждениями конечностей в условиях локального военного конфликта». Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием комплекса современных патофизиологических, биохимических, иммунологических и статистических исследовательских приемов. Достоверность полученных результатов и выводов определяется большим объемом фактического материала, возможностью воспроизведения полученных результатов и обоснования применения адекватных статистических методов.

Работа О.П. Зерния построена по традиционной схеме, написана на русском языке на 129 страницах текста, состоит из введения, 2 разделов (обзора литературы, материалов и методов, 3-х разделов собственных исследований), анализа и обобщения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций. Список литературы содержит 205 источников (170 отечественных и 35 зарубежных авторов). Работа иллюстрирована 18 рисунками и содержит 5 таблиц.

Новизна исследования и полученных результатов. Выявлены особенности метаболических и иммунологических нарушений у больных с замедленной консолидацией переломов голени и бедра в послеоперационном периоде при лечении аппаратами внешней фиксации. Установлены сроки

восстановления биохимических и иммунологических показателей при нормальном и патологических типах заживления открытых переломов костей голени в послеоперационном периоде.

Разработан метод прогнозирования гнойно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде.

Уточнены показания для проведения иммунокоррекции на основе прогноза замедленно срастающихся переломов нижних конечностей и определена эффективность глутоксима в предложенной лечебной программе.

Теоретическое и практическое значение результатов исследования. Раскрыты общие закономерности развития метаболических иммунных нарушений при переломах костей голени. Выявлены дополнительные причины нарушений костного метаболизма, которые отягощают состояние пациентов, способствуют нестабильности в послеоперационном периоде и развитию местных инфекционных воспалительных осложнений. Показана целесообразность определения иммунологических показателей перед началом консервативной терапии при переломах костей голени.

Применение методов прогнозирования замедленно срастающихся переломов нижних конечностей в послеоперационном периоде способствует оптимизации фармакотерапии и совершенствованию хирургических методов лечения у пациентов.

Результаты исследования позволяют врачам снизить количество ошибок диагностики, более точно определить тяжесть состояния больных и индивидуализировать терапию, что в целом повышает ее эффективность.

Вывод. По актуальности, обоснованности полученных результатов, теоретическому и практическому значению, научной новизне, соответствия содержания и выводов поставленной цели и задачам диссертационная работа Зерния Олега Петровича «Особенности метаболических и иммунных нарушений замедленно срастающихся переломов нижних конечностей в послеоперационном периоде при лечении аппаратами внешней фиксации» полностью отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Доктор медицинских наук (14.03.03),
заведующий хирургическим отделением №2
ДОКТМО, г. Донецк

Енгенов Н.М.

Подпись д.мед.наук Енгенова Н.М. заверяю
Начальник отдела кадров ДОКТМО

Яременко Е.А.

