

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы НАИМОВА Абдулкарима
Махмарахимовича «Оптимизация диагностики, профилактики и
лечения синдрома жировой эмболии при сочетанной травме»,
представленной к защите на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия**

Актуальность работы обусловлена тем, что в последние десятилетия отмечается неуклонный рост высокоэнергетических повреждений таких, как увеличение частоты дорожно-транспортного и железнодорожного травматизма, чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф, кататравмы, что способствует значительному росту множественных и сочетанных повреждений с 1% - 2% в шестидесятых годах до 23% - 25% в настоящее время. Высокоэнергетическая травма приводит не только к переломам костей, но и значительному повреждению окружающих мягких тканей, снижению сопротивляемости организма, что способствует развитию такого грозного осложнения как жировая эмболия.

Несмотря на значительные успехи в применении различных методов остеосинтеза до настоящего времени нет единого подхода в лечении переломов на фоне жировой эмболии. Ранние оперативные вмешательства могут способствовать развитию или прогрессированию жировой эмболии и ухудшению тяжести пострадавшего, а позднее хирургическое лечение не способствует купированию синдрома жировой эмболии. А вопросам профилактики и прогнозирования развития жировой эмболии уделяется недостаточное внимание.

Вышесказанное говорит о том, что диссертантом правильно поставлена цель исследования – совершенствование научно-обоснованных диагностических и лечебно-профилактических мероприятий при СЖЭ, направленных на снижение летальности и улучшение результатов лечения сочетанной травмы.

Диссертационная работа Наимова А.М. выполнена на большом клиническом материале, с применением современных клинических, лабораторных, лучевых (рентгенография, КТ) и статистических методов исследования. Достоверность полученных данных обусловлена еще и тем, что проведен сравнительный анализ в основной и контрольной группах.

Научная новизна диссертации заключается в том, что автором внесены дополнительные критерии в модифицированную систему оценки жировой эмболии, что с одной стороны способствует прогнозированию, более ранней диагностики и началу лечения жировой эмболии у больных с множественной и сочетанной травмой. А с другой, дифференцированному подходу и выбору оптимального метода хирургического лечения переломов на основе полученных клинических, лабораторных и инструментальных данных, тяжести состояния пострадавшего и обязательного проведения «damage-control».

По результатам исследования автором представлены новые данные по прогнозированию, а также совершенствованию ранней диагностики жировой эмболии при сочетанной травме. Определены интегральные и статистически обоснованные факторы риска развития жировой эмболии и на этой основе предложены алгоритм и шкала для прогнозирования данного синдрома.

Введение в модифицированную систему оценки жировой эмболии дополнительных клинических и лабораторных данных позволяет прогнозировать развитие данного осложнения и проводить профилактическое лечение, а также диагностировать развитие жировой эмболии на ранних сроках, проводить специфическую терапию и определять оптимальные сроки и методы хирургического лечения, что имеет большое значение для практического здравоохранения. На этом основано построение лечебно-профилактических мероприятий с применением алгоритма диагностики и шкалы для прогнозирования развития жировой эмболии, а также оптимизированной тактики лечения с ранней оперативной стабилизацией переломов длинных костей и комплексной медикаментозной

профилактики данного осложнения. Это позволило автору статистически достоверно снизить удельный вес и тяжесть жировой эмболии, а также минимизировать частоту летальных исходов и неудовлетворительных результатов.

Выводы вытекают из поставленной цели и задач.

Автореферат написан с соблюдением необходимых разделов, содержит сведения о работе, с изложением основных результатов, с обсуждением, выводами и практическими рекомендациями.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 20 научных работах, в том числе 4 статьи в журналах, входящих в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертационной работы нет. Имеются единичные орфографические и стилистические ошибки, которые не влияют на результаты диссертационного исследования.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Наимова Абдулкарима Махмарахимовича «Оптимизация диагностики, профилактики и лечения синдрома жировой эмболии при сочетанной травме», является научно-квалификационной работой. Она представляет самостоятельное законченное исследование, посвященное важному разделу травматологии-ортопедии – прогнозированию, профилактике и лечению жировой эмболии. В ней решается актуальная научная задача ранней диагностики и комплексного лечения жировой эмболии на основе модифицированной системы оценки, а также хирургического лечения различных переломов длинных костей конечностей с учетом тяжести, фазы и сроков течения жировой эмболии. Достигнутые автором положительные результаты говорят о практическом значении представленной работы. Диссертант внес личный вклад в решении поставленной задачи. По своей научной новизне, практической значимости, по объёму выполненных исследований и методическому подходу

диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта №163, главы 10 «Типового положения о диссертационных советах», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 года №505, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, а автор заслуживает присвоения искомой степени.

Рецензент

д.м.н., профессор кафедры
травматология и ортопедия
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова»
Минздрава России

 Очкурёно А.А.

Подпись профессора А.А. Очкурёно заверяю
Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова»
Минздрава России

 Пуляткина И.В.

«  »  2021 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127299, г. Москва, ул. Приорова, д.10.

Тел. +7(495) 744-40-10;

Эл. почта: cito@cito-priorov.ru

Сайт: www.cito-priorov.ru