

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации соискателя кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Махмудова Давронджона Шодибоевича «Оптимизация лечения переломов длинных костей нижних конечностей и профилактики венозных тромбозомболических осложнений» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия

В последние десятилетия из-за учащения производственных и бытовых травм, а также дорожно-транспортных происшествий отмечается тенденция к увеличению числа пострадавших с переломами длинных костей нижних конечностей (ДКНК). Масштаб повреждения, нарушение целостности бедренной и берцовых костей, большой объем операции направленный на стабилизации костных отломков, а также длительная иммобилизация поврежденной конечности, являются основными предикторами развития венозных тромбозомболических осложнений (ВТЭО). С учетом вышеуказанных, во всех клинических протоколах у этой категории пациентов была введена обязательная профилактика ВТЭО, которая, к сожалению, не всегда соблюдается врачами или же проводится в недостаточном объеме.

Вместе с тем, проведение фармако-механических профилактических мероприятий не всегда позволяют добиться желаемого результата и до 10,2% случаев в раннем посттравматическом периоде у пациентов развивается различные по локализации и протяженности тромботическое поражение венозной системы нижних конечностей. В связи с этим, оптимизация профилактики ВТЭО у пострадавших с переломами ДКНК путем разработки новых и усовершенствования существующих способов тромбопрофилактики считается актуальным, чему и посвящена диссертационная работа Махмудова Д.Ш.

Диссертантом изучены частота, особенности течения, тип и характер переломов длинных костей нижних конечностей, на основании которых разработан адаптированный алгоритм выбора способа остеосинтеза костных отломков. Было выявлено, что в большинстве случаев отмечается перелом одного сегмента ДКНК, чаще всего бедренной кости, а диафизарный перелом бедра сопровождается не только нарушением целостности костной ткани, но и массивным разрушением мышц и других мягких тканей с образованием различных по объему гематом, что в последующем приводит к сдавлению и тромбозу венозной системы поврежденной конечности.

Соискатель, исследовав особенности изменения показателей гемостаза, эндогенной интоксикации, про- и антиоксидантной систем крови в зависимости от типа и характера перелома длинных костей нижних конечностей, установил, что минимальный риск развития ВТЭО отмечается только при переломах малоберцовой кости и преимущественно у пациентов

молодого возраста. На основании выявленных изменений гемостазиограммы автором с целью профилактики венозных тромбозов оптимизированы предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с переломами ДКНК.

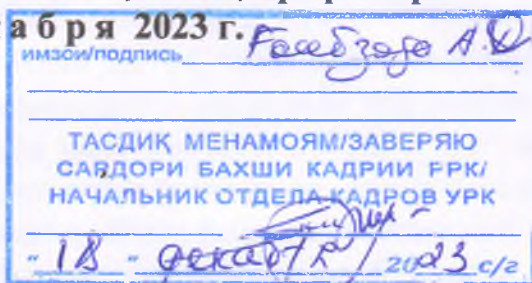
Автор одним из первых в Республики Таджикистан изучил частоту встречаемости, факторы риска и характер венозных тромбоэмболических осложнений при переломах длинных костей нижних конечностей и оценил эффективность стандартных профилактических мероприятий.

Соискателем предложен адаптированный в условиях нашего региона лечебно-диагностический алгоритм, учитывающий коррекцию изменений показателей гомеостаза, эндогенной интоксикации и свёртывающей системы крови путем возвышенного положения конечности, компрессионного эластического бинтования и применения низкомолекулярного гепарина, позволяющий значительно снизить частоту венозных тромбоэмболических осложнений.

Таким образом, по своей актуальности, новизне и объему исследований, теоретическому и практическому значению, сделанным выводам и практическим рекомендациям диссертационная работа Махмудова Д.Ш. «Оптимизация лечения переломов длинных костей нижних конечностей и профилактики венозных тромбоэмболических осложнений», соответствует всем требованиям раздела 3 п 31, 33, 34 «Порядок присуждения ученых степеней» ВАК при Президенте РТ утвержденное Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267 (), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-Травматология и ортопедия, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

**Главный специалист МЗиСЗН РТ
по сосудистой хирургии, профессор
кафедры хирургических болезней №2
им. академика Н.У. Усманова
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»
член-корр. НАНТ, д.м.н., профессор**

А.Д. Гоибзода



Контактная информация: Республика Таджикистан, 734003, г. Душанбе, ул. Санои, 33.
E-mail: gaibov_a.d.@mail.ru; Тел: +992918470017