

Отзыв

**научного консультанта на диссертационную работу докторанта
Жанаспаева Тимур Маратовича
«Совершенствование лечения чрезсуставного многооскольчатого
импрессионного перелома пяточной кости с устройством для
интраоперационной репозиции», представленной на соискание ученой
степени доктора философии PhD
по специальности 8D10102 – «Медицина»**

Диссертационная работа Жанаспаева Т.М. посвящена актуальной проблеме травматологии — совершенствованию методов лечения внутрисуставных многооскольчатых переломов пяточной кости. Целью исследования является повышение эффективности хирургического лечения переломов типа Sanders IV за счёт внедрения оригинального устройства для интраоперационной репозиции.

Разработанное автором устройство позволяет достичь анатомически точной трехмерной репозиции пяточной кости за счёт distraction по осям голени и пяточной кости. Применение метода открытой депрессии суставной фасетки обеспечивает её адекватное восстановление, а использование пластины с угловой стабильностью способствует достижению надежного остеосинтеза.

Научная новизна работы заключается в разработке и клинической апробации нового способа интраоперационной репозиции, что подтверждено получением международного патента. Практическая значимость результатов исследования обусловлена высокой распространённостью данной патологии — переломы пяточной кости составляют от 2% до 5,1% всех переломов скелета, причём более 75% из них являются внутрисуставными и затрагивают преимущественно лиц трудоспособного возраста.

Результаты исследования опубликованы в научных изданиях, рекомендованных Комитетом по качеству в сфере образования и науки МОН РК, а также в международном рецензируемом журнале.

Жанаспаев Т.М. в ходе выполнения диссертации продемонстрировал высокий уровень самостоятельности в научно-исследовательской деятельности, способность к постановке и решению научных задач. Работа написана грамотно, логично структурирована, соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени PhD.

С учётом актуальности, научной новизны, практической значимости

и степени личного участия автора, диссертационная работа Жанаспаева Тимура Маратовича заслуживает положительной оценки, а её автор — присуждения ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10102 — «Медицина».

Заведующий кафедрой
травматологии, ортопедии
д.м.н., профессор

