



Утверждаю

Ректор ГУ «Луганский
государственный медицинский
университет»

Доктор медицинских наук, профессор

Симрок В.В.

14 декабря 2017 г.

Отзыв

ведущей организации о диссертации **Борового Игоря Станиславовича** на тему: «Методика комплексного лечения больных с нестабильными повреждениями таза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности травматология и ортопедия – 14.01.15.

Актуальность для науки и практики.

Актуальность темы прежде всего определяется высокой инвалидностью среди больных с нестабильными повреждениями таза, которая достигает 25%. И это связано не только с тяжестью травмы, но и с неадекватным выбором тактики лечения, как в остром, так и в позднем восстановительном периодах, о чем указывает автор, ссылаясь на ряд отечественных и зарубежных источников информации.

Известно, что ранняя стабилизация таза, при переломах его костей, позволяет предупреждать возникновение осложнений, связанных с кровопотерей и гиподинамией. Именно поэтому при лечении больных с данными повреждениями, автор отдает предпочтение применению аппаратов внешней фиксации, а не погружному остеосинтезу. Это объясняется тем, что внеочаговый остеосинтез при нестабильных переломах таза является малотравматичным и относительно простым в выполнении методом, который позволяет уже на этапе острого периода травматической болезни произвести репозицию костных фрагментов и стабилизацию тазового кольца и может рассматриваться, как противошоковое мероприятие.

В настоящее время действительно существует необходимость в разработатке методики комплексного послеоперационного лечения больных с переломами таза, направленного на восстановление мышечного баланса пояснично-тазовой области. Особое внимание в работе уделено моделированию различных видов оперативной стабильности крестцово-подвздошного сустава. Методом экспериментального моделирования была изучена роль мышц тазового пояса в обеспечении горизонтального равновесия таза. Выводы и рекомендации по вышеизложенным вопросам являются необходимыми, как для научных сотрудников, занимающихся данным разделом медицины, так и для практикующих врачей: травматологов, ортопедов и реабилитологов.

Основные научные результаты и их значение для науки и практики.

1. Разработана «Шкала оценки функционального состояния мышц тазового пояса.
2. Доказано методом экспериментального моделирования, что мышцы тазового пояса имеют широкий диапазон изменения усилий и дублирования функции поддержания горизонтального равновесия таза при одноопорном стоянии. Так при снижении силы пельвиотрохантерных мышц, для сохранения горизонтального равновесия таза, компенсаторно включаются в работу факультативные абдукторы.
3. Разработана и внедрена в практику методика комплексного лечения больных с нестабильными повреждениями таза посредством использования аппаратов внешней фиксации для стабилизации таза и проведения курса разработанного комплекса физических упражнений, направленных на восстановление функции мышц тазового пояса как облигатных, так и факультативных.

Значимость научно-практических исследований данной работы заключается в том, что они позволяют расширить знания о роли адекватной стабильности тазового кольца при его повреждениях и в определении значения функции мышц таза для удержания его в горизонтальном равновесии.

Данные исследования позволяют при использовании разработанной методики комплексной реабилитации больных с нестабильными повреждениями таза в большинстве случаев получать хорошие результаты лечения.

Рекомендации по использованию материалов диссертации.

Считаем целесообразным продолжать исследовательскую работу в данном направлении. Полагаем, что интересным и полезным для практического здравоохранения было бы издание методических рекомендаций или информационного письма по материалам данной диссертации.

Общие замечания.

Как недостаток представленной работы следует отметить наличие стилистических ошибок. Выводы, изложенные в диссертации, нуждаются в доработке, так как обширность и неконкретность их не позволяет в полной мере получить представление о достигнутых результатах исследования и их значении для науки и практики, которые в достаточном объеме освещены в тексте диссертационной работы.

Заключение.

Диссертация представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные диссертантом, имеют существенное значение для медицинской науки и практики. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы.

Работа отвечает требованиям п. 2.2. Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры госпитальной хирургии, ортопедии и травматологии ГУ «Луганский государственный медицинский университет» 11 ноября 2016 г., протокол № 4.

Доктор медицинских наук,
14.01.15 – травматология и ортопедия,
профессор кафедры госпитальной хирургии,
ортопедии и травматологии
ГУ «Луганский государственный
медицинский университет» ЛНР,
91045 г. Луганск,
кв. 50-летия Оборона Луганска, 1г;
тел. (0642) 34-71-13; факс (0642) 34-71-16;
e-mail – lgmu-travma@mail.ru

 И.И. Гаврилов

