

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Круглыхина Ивана Васильевича** «Минимально-инвазивный остеосинтез фрагментов тазового кольца у пациентов с политравмой» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности **14.01.15 — травматология и ортопедия.**

Диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме современной травматологии – лечению тяжелых повреждений тазового кольца у пострадавших с политравмой. Более 90% тяжелых переломов костей и разрывов сочленений таза встречается в составе политравмы. Тяжесть состояния пострадавших с политравмой не дает возможности в раннем посттравматическом периоде оптимально лечить нестабильные переломы костей таза и выполнить классический погружной остеосинтез, т.к. эти виды операций технически сложны и могут быть сопряжены с большой интраоперационной кровопотерей, которую тяжело пострадавший может и не перенести. Одним из вариантов решения проблемы является использование малоинвазивных технологий остеосинтеза при лечении тяжелых повреждений тазового кольца. Фиксация тазового кольца с помощью С - рамы или аппарата наружной фиксации (АНФ) на реанимационном этапе лечения способствует остановке внутритазового кровотечения и стабилизации общего состояния пострадавшего с политравмой. Помимо С-рамы и АНФ в последнее время при повреждениях таза стали использовать внутренний чрескожный (транскутанный) остеосинтез канюлированными винтами. Такой подход расширяет возможности фиксации отломков в ранние сроки даже у пациентов в тяжелом состоянии. Вышеизложенное, диктует необходимость разработки и усовершенствования методов лечения, алгоритмов оказания хирургической помощи пострадавшим с повреждениями таза на основе минимально-инвазивного остеосинтеза. Автор всесторонне подошел к проблеме изучения возможностей и особенностей монтажа АНФ и перкутанного остеосинтеза при нестабильных переломах костей таза, учитывая зарубежный и отечественный опыт. Автором проведена сравнительная оценка методов

минимально-инвазивного остеосинтеза с определением наиболее эффективных в зависимости от типа и характера повреждения тазового кольца и тяжести политравмы, обоснованы методы минимально — инвазивного остеосинтеза тазового кольца в зависимости от типа и характера повреждения, дана комплексная оценка использования методов остеосинтеза повреждений тазового кольца у пациентов с политравмой, определены показания к их применению. На основании результатов проведенного исследования, автором сформированы и представлены алгоритмы оказания помощи при повреждениях таза у пациентов с политравмой с применением минимально — инвазивного остеосинтеза, позволившим улучшить результаты лечения, достигнуть снижения сроков госпитализации. Так применение алгоритмов использования минимально-инвазивного остеосинтеза при лечении пострадавших с повреждениями тазового кольца при политравме позволило достичь снижения сроков госпитализации в среднем на 4 суток, общей продолжительности лечения в среднем на 47 суток, улучшить результаты лечения пострадавших (на 17,7% большее число отличных результатов по шкале Мейджида), более высокое качество жизни пациентов в период лечения — разница в 10 баллов по MOS SF-36.

По теме диссертации опубликовано 15 печатных работы, из них 7 в изданиях, рекомендованных ВАК. Основные положения исследования доложены на конференциях с международным участием, а его результаты активно используются в травматологической практике.

Автореферат изложен доступным языком и в полном объеме отражает материалы диссертации. Выводы обоснованы, соответствуют цели и задачам диссертационного исследования, а практические рекомендации — доступны для внедрения в практическое здравоохранение. Представленная в автореферате диссертационная работа является законченной, принципиальных замечаний нет.

Заключение

Содержание автореферата диссертационной работы Круглыхина Ивана Васильевича «Минимально-инвазивный остеосинтез фрагментов тазового

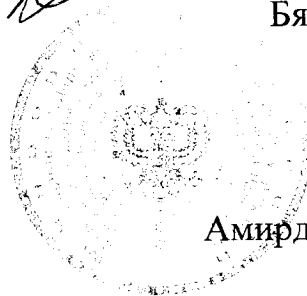
кольца у пациентов с политравмой» полностью отражает основные положения диссертационной работы и имеет необходимые сведения, позволяющие сделать вывод о том, что работа является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим новое решение актуальной научной задачи - улучшению результатов лечения пострадавших с тяжелыми переломами таза у больных с политравмой. Все положения диссертационного исследования отражены в списке опубликованных работ. По объему и количественно-качественным результатам выполненных исследований, новизне полученных данных и их научно-практической ценности, результатам апробации и внедрения в практику, приведенных в автореферате можно заключить, что диссертационная работа Круглыхина И.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842 (редакция от 28.08.2017), предъявляемым к диссертациям на соискание учений степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Ведущий научный сотрудник лаборатории
ревмартопедии и реабилитации
ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой,
д.м.н. – 14.01.15 – травматология и ортопедия

Почтовый адрес: 115522 Москва,
Каширское шоссе, дом 34А
Тел: +7(903)775-34-80
e-mail: sklifbialik@yandex.ru

Подпись д.м.н. Е.И. Бялика заверяю:
Ученый секретарь
ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой
д.м.н.

Бялик Евгений Иосифович



Амирджанова Вера Николаевна