

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Аллахвердиева Адалат Сахил оглы на тему «Оптимизация технологии чрескостного остеосинтеза при лечении больных с переломами шейки бедренной кости», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия

Восстановление формы и целостности шейки бедра при её переломах до настоящего времени остается трудноразрешимой задачей в травматологии. В связи с колоссальной нагрузкой, которая испытывает шейка бедренной кости в статике и при ходьбе в условиях остеопороза надежное скрепление костных отломков нередко становится недостижимым.

Применение внутрикостных имплантатов для остеосинтеза дополнительно нарушает кровоснабжения головки бедренной кости, что в конечном итоге приводит к несращению, аваскулярному некрозу, расшатыванию, миграции и нарушению целостности металлоконструкций.

Первичное эндопротезирование тазобедренного сустава при переломах шейки бедренной кости во многих случаях позволяет добиться ранней реабилитации пациентов с восстановлением полноценной функции нижней конечности. Однако у пациентов молодого, среднего возраста достижение сращения перелома с сохранением собственного тазобедренного сустава представляется более целесообразным.

Чрескостный остеосинтез при переломах шейки бедренной кости представляет собой эффективный и безопасный метод лечения, который в настоящее время далеко не всегда рассматривается как альтернатива другим известным хирургическим методам лечения указанной патологии. До некоторой степени это связано и с тем обстоятельством, что отсутствуют четкие показания к применению чрескостного остеосинтеза при переломах шейки бедренной кости в зависимости от локализации и характера повреждения. Также в литературных источниках не представлены результаты исследований функции нижней конечности после чрескостного остеосинтеза

переломов шейки бедренной кости в представительных группах пациентов, особенно в отдаленные сроки наблюдений.

Исследование Аллахвердиева А.С. основано на результатах лечения 100 пациентов с переломами шейки бедренной кости методом чрескостного остеосинтеза. В рамках данного исследования и для решения его задач автором было разработано молатеральное спице – стержневое устройство с навигационной системой для точного проведения фиксирующих элементов в головку бедра и стержень для дозированной межотломковой компрессии. Предложены методики лечения с применением оригинального устройства в зависимости от локализации и характера перелома шейки бедра. Уточнен алгоритм ведения пациентов после чрескостного остеосинтеза перелома шейки бедра, приведены меры по профилактике осложнений.

Аллахвердиевым А.С. изучена динамика восстановления функционального состояния пациентов с переломами шейки бедренной кости в условиях применения чрескостного остеосинтеза методами динамометрии и подографии.

Научная новизна работы подтверждена патентом РФ на изобретения, двумя патентами на полезную модель и 6 рационализаторскими предложениями. В журналах, рекомендованных ВАК РФ, опубликовано 4 статьи.

Из автореферата следует, что диссертационное исследование А.С. Аллахвердиева на тему «Оптимизация технологии чрескостного остеосинтеза при лечении больных с переломами шейки бедренной кости» представляет собой глубокую, всестороннюю и законченную научно-квалификационную работу. Решена актуальная для травматологии и ортопедии задача по улучшению результатов лечения пациентов с переломами шейки бедренной кости. Работа соответствует требованиям 9 «Положения ВАК РФ», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор

заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой травматологии, ортопедии
и военно-полевой хирургии с курсом травматологии
и ортопедии факультета усовершенствования врачей
Государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения России

Дмитрий Александрович Маланин

Почтовый адрес: 400131, г. Волгоград, площадь Павших борцов, д. 1
e-mail: post@volgmed.ru; Официальный сайт: www.volgmed.ru Тел: +7(8442)
38-50-05

Подпись д.м.н., профессора Маланина Дмитрия Александровича «заверяю».

Начальник отдела кадров
ГБОУ ВПО «Волг ГМУ» Минздрава России



О.Е. Усачева

«18» мая 2016 г.