

ОСОБЕННОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РАЗРЫВОВ АКРОМИАЛЬНО-КЛЮЧИЧНОГО СУСТАВА ПРИ ПОМОЩИ СИСТЕМЫ «АКК-ТАКЕЛАЖ»

Забелин И.Н.², Головаха М.Л.¹, Шишка И.В.¹, Банит О.В.², Бабич Ю.А.², Твердовский А.О.² Красноперов С.Н.¹.

¹ Запорожский государственный медицинский университет. Запорожье

² Запорожская областная клиническая больница. Запорожье. Украина

Целью работы было улучшить результаты лечения больных с повреждением акромиальноключичного сустава путем внедрения в клиническую практику алгоритма медицинской реабилитации после хирургического лечения вывихов акромиального конца ключицы при помощи системы «АКК-Такелаж».

Материалы и методы. На протяжении 2008 - 2013 годов на базе отделения ортопедии, артрологии и спортивной травмы Запорожской областной клинической больницы были пролечены 43 больных со свежими повреждениями связок акромиально-ключичного сустава. Все пациенты мужчины средний возраст 37,5 лет (от 18 до 71 лет). Сроки после травмы были в среднем 6,5 суток (от 2 до 13 суток). Для восстановления повреждений акромиальноключичного сустава была применена малоинвазивная методика с использованием системы «АКК-Такелаж» (Патент Украины № 62957). При формировании метода послеоперационного лечения приоритетное значение придавали активной тактике. Стабильная внутренняя фиксация ключицы и отсутствие выраженного болевого синдрома после операции (к концу 1-х началу 2-х суток интенсивность боли по ВАШ колебалась от 0 до 3,5 баллов) допускает применение уже со вторых суток после операции комплекс активнопассивных упражнений. Минимизация доступа и операционной травмы позволила сократить срок пребывания пациента в стационаре до $3,3 \pm 1,5$ (от 1-х до 7 суток). Разработанная методика хирургического лечения разрывов акромиально-ключичного сустава при помощи системы «АКК-Такелаж» дает возможность уменьшить продолжительность иммобилизации косыночной повязкой до 2 недель и проводить раннюю мобилизацию движений в плечевом суставе через 2 недели после операции.

Результаты и их обсуждения. Оценка результатов лечения больных прооперированных с применением системы «АКК-Такелаж» по балльной шкале Constant составила: через 2 мес. – $88,2 \pm 2,9$ баллов, через 1 год - $95,8 \pm 2,9$ баллов, что подтверждает эффективность разработанного алгоритма медицинской реабилитации.

Выводы. Предложенный алгоритм медицинской реабилитации после хирургического лечения вывихов акромиального конца ключицы при помощи системы «АКК-Такелаж» позволил восстановить полный объем движений в плечевом суставе и достигнуть положительных результатов у 97,6 % пациентов.

Реферат. Представлены данные лечения 43 больных со свежими повреждениями акромиальноключичного сустава при помощи системы «АКК-Такелаж». Разработанная методика хирургического лечения вывихов акромиального конца ключицы при помощи системы «АКК-Такелаж» дала возможность уменьшить продолжительность иммобилизации косыночной повязкой до 2 нед. и проводить раннюю мобилизацию движений в плечевом суставе через 2 нед. после операции. Предложенный алгоритм медицинской реабилитации позволил восстановить полный объем движений в плечевом суставе и достигнуть положительных результатов у 97,6 % пациентов.

ОСОБЛИВОСТІ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЯ ПАЦІЄНТІВ ПІСЛЯ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ВИВИХІВ АКРОМІАЛЬНОГО КІНЦЯ КЛЮЧИЦІ ЗА ДОПОМОГОЮ СИСТЕМИ «АКК-ТАКЕЛАЖ»

Забелін І.Н.², Головаха М.Л.¹, Шишка І.В.¹, Баніт О.В.², Бабич Ю.А.², Твердовський А.О.², Красноперов С.М.¹

¹ Запорізький державний медичний університет. Запоріжжя

² Запорізька обласна клінічна лікарня. Запоріжжя. Україна

Реферат. Представлені дані лікування 43 хворих зі свіжими ушкодженнями акроміальноключичного суглоба за допомогою системи «АКК-Такелаж». Розроблена методика хірургічного лікування вивихів акроміального кінця ключиці за допомогою системи «АКК-Такелаж» дала можливість зменшити тривалість іммобілізації косиночної пов'язкою до 2 тижнів. і проводити ранню мобілізацію рухів в плечовому суглобі через 2 тиж. після операції. Запропонований алгоритм медичної реабілітації дозволив відновити повний обсяг рухів в плечовому суглобі і досягти позитивних результатів у 97,6% пацієнтів.

FEATURES OF THE MEDICAL REHABILITATION PATIENTS AFTER SURGICAL TREATMENT OF SPRAINS ACROMIAL END OF THE CLAVICLE WITH THE SYSTEM "ACC-TAKELAG"

Zabielin I.N. 2 , Golovakha M.L.1 , Shishka I.V.2 , Banit O.V.2 , Babich Y.A.2 , Tverdovsky A.O.2 , Krasnoporov S.N.1

1 Zaporozhye State Medical University. Zaporozhye

2 Zaporizhzhya Regional Hospital. Zaporozhye. Ukraine

Abstract. The data treatment of 43 patients with acute injuries of the acromioclavicular joint using system "ACC-Takelag." The developed technique of surgical dislocation of the acromial end of the clavicle through a system of " ACC-Takelag " has made it possible to reduce the duration of immobilization bandage to 2 weeks and to conduct early mobilization movements of the shoulder joint after 2 weeks postoperatively. The proposed algorithm has allowed medical rehabilitation to restore full range of motion in the shoulder joint and achieve positive results in 97.6% of patients.