

Сравнительная оценка оказания помощи пациентам с травмами мочевого пузыря в общехирургических и специализированных урологических отделениях

Ткачук Никита Сергеевич, Загуменный Илья Игоревич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук Жидков Алексей

Сергеевич, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

По данным литературы травматические повреждения МВС составляет 1-5% от общего числа травматических повреждений. В последнее десятилетие от 71 % до 88 % пострадавших с травмой почки - лица молодого и среднего возраста (до 50 лет). Возрастной состав травмированных пациентов подтверждает актуальность рассматриваемой проблемы, так как инвалидизируются, в основном, лица трудоспособного возраста. Поэтому очевидным является не только медицинское, но и социальное значение проблемы ранней диагностики и повышения эффективности лечения травматических повреждений этой локализации.

Цель исследования

Оценить эффективность оказания медицинской помощи пациентам с травмами МВС в общехирургических и специализированных урологических отделениях.

Материалы и методы

Был проведен ретроспективный анализ историй болезней 26 пациентов в возрасте от 21 до 71 лет (средний возраст $45,8 \pm 13,4$ лет), проходивших лечение с 2013 по 2017 года в общехирургических и специализированных урологических отделениях г. Минска. Учитывались такие параметры как: проведение КТ, УЗИ, цистографии, урографии, общего анализа мочи, время доставки в стационар, время постановки диагноза, выживаемость и количество койко-дней. Полученные данные обработаны на IBM PC с помощью пакета прикладных программ STATISTICA 8,0 (Stat Soft inc.), Microsoft Excel.

Результаты

В ходе исследования было выявлено, что среди 11 пациентов из числа поступивших в общехирургический стационар бытовая травма у 72%, уголовная у 28%. Травмированные органы: мочевого пузыря – 5 случаев, левая почка – 3 случая, правая почка – 3. Среднее количество травмированных областей – 1,27. Среднее количество хирургических вмешательств – 0,81. Компьютерная томография была выполнена 4 пациентам, ультразвуковое исследование органов брюшной полости – 11, цистография и урография не выполнялись. Общий анализ мочи и биохимический анализ крови были выполнены каждому пациенту, поступившему в общехирургический стационар. Среди 15 пациентов из числа поступивших в специализированный урологический стационар бытовая травма у 73%, уголовная у 13%, спортивная у 14%. Травмированные органы: мочевого пузыря – 4 случая, левая почка – 7 случаев, правая почка – 4. Среднее количество травмированных областей – 1,33. Среднее количество хирургических вмешательств – 0,46. Компьютерная томография не выполнялась, ультразвуковое исследование органов брюшной полости – 15, цистография 2 пациентам, урография 6 пациентам. Общий анализ мочи и биохимический анализ крови были выполнены каждому пациенту, поступившему в урологический стационар.

Выводы

Оказание помощи пациентам с травмами мочевого пузыря в общехирургических и специализированных урологических отделениях равноэффективно.