



Все права защищены. Ни одна часть воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя

Требования к материалам, направляемым для публикации в журнале, размещены на сайте www.kaznmu.kz

С электронной версией журнала можно ознакомиться на сайте <http://kaznmu.kz/press/>

УДК 618.1:616.381-072.1-08-07

М.С. МАЛГАЖДАРОВ, К.К. АМАНТАЕВА, У.А. НИЯЗБЕКОВ, Д.А. СУРАУЖАНОВ

Карасайская Центральная Районная больница.

КазНМУ, кафедра хирургические болезни №3.

КРМУ, кафедра хирургии

ПРИМЕНЕНИЕ ЛАПАРОСКОПИИ ПРИ УРОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ В УСЛОВИЯХ ЦРБ

В условиях районной больницы нами применен метод перкутанной ретроперитонеальной эндоскопии (ПРПЭ), который позволил с диагностической целью значительно сократить количество напрасных люмботомий в экстренной урологии, а с лечебной целью - значительно сократить время пребывания в стационаре и количество применяемой медикаментозной терапии. Также имеются существенные преимущества за счет снижения инвазивности самой процедуры, послеоперационных осложнений, улучшения косметического эффекта и сокращения сроков послеоперационной реабилитации больных.

Ключевые слова: *Перкутанная ретроперитонеальная эндоскопия (ПРПЭ), люмботомия.*

Актуальность. Во время хирургического вмешательства наряду с выполняемой манипуляцией на самом органе имеют особое значение и оперативные доступы к нему. И это особенно важно, если пораженный орган расположен глубоко, а выполняемое вмешательство незначительно, как это бывает при операциях на органах забрюшинного пространства, окруженных мощным мышечным футляром, обнажение которых предполагает использование значительных по величине и травматизму операционных доступов.

Появление эндоскопической хирургии позволило в значительной мере уменьшить влияние больших хирургических доступов на организм человека. Возможность непосредственного осмотра внутренних органов человека через незначительную по размерам операционную рану открыла новые горизонты перед хирургией.

Установлено, что методы перкутанных ретроперитонеальных эндоскопических (ПРПЭ) вмешательств имеют в некоторых случаях ряд серьезных преимуществ перед традиционными оперативными вмешательствами в забрюшинном пространстве. Их осуществление с диагностической целью позволяет объективно подтвердить диагноз при различных видах патологии в этой труднодоступной анатомической области тела человека, выявить или исключить наличие той или иной патологии и выработать оптимальную тактику хирургического вмешательства. Применение этих методов с лечебной целью, по сравнению с открытыми вмешательствами, имеет существенные преимущества за счет снижения инвазивности самой процедуры, послеоперационных осложнений, улучшения косметического эффекта и сокращения сроков послеоперационной реабилитации больных.

Материалы и методы. Всего под нашим наблюдением находилось 27 больных, в возрасте от 16 и старше, в том числе 24 мужчин и 3 женщин. В условиях нашей клиники произведено 19 операций по поводу варикоцеле.

За период наблюдения нами произведено 3 перкутанных ретроперитонеальных диагностических эндоскопических исследования, при этом 2 случая закончились на этом этапе, а в одном случае произведена люмботомия с резекцией почки. В 5 случаях нами произведена ПРПЭ с лечебной целью, в 2 случаях - игниопунктура при поликистозе почек и в 3 случаях - резекция стенки простой кисты почки; в 1 случае при кисте почки операция закончилась люмботомией в виду наличия кровотечения. **Послеоперационный период во всех случаях** протекал значительно легче, чем после традиционных вмешательств. Больных активизировали к концу 1-х суток, тогда же разрешали приём пищи. Больных выписывали через 3-5 дней. Отмечался короткий реабилитационный период.

Заключение. Как показывает наш опыт, метод ПРПЭ имеет ряд существенных преимуществ перед традиционными методами диагностики. Его осуществление с диагностической целью позволяет значительно сократить количество диагностических люмботомий в экстренной урологии. ПРПЭ с лечебной целью значительно сокращает время пребывания в стационаре, так же, что немаловажно, сокращается применение медикаментозной терапии.

Түйін: аудандық аурухана аясында тері арқылы ішперде артылық эндоскопия (ТІАЭ) әдісімен жедел урологиялық ауруларда диагностикалық мақсатпен жасалып, бекер люмботомиялар санын азайтты. Емдік мақсатпен жасалған кезде науқастардың ауруханада жату ұзақтығын, қолданылатын дәрілер санын азайтуға үлес қосты. Және лапароскопиялық әдіс арқылы инвазивтілік төмендеп, операциядан кейінгі асқынулар саны азайып, косметикалық тиімділігі артып, операциядан кейінгі науқастардың еңбекке жарамдылығы тез қалпына келеді.

Түйінді сөздер: тері арқылы ішперде артылық эндоскопия (ТІАЭ), люмботомия.

Resume: in the conditions of regional hospital we applied a method of a perkutan retroperitoneal endoscopy (PRPE), which allowed to reduce considerably with the diagnostic purpose quantity of diagnostic lumbotomy in emergency urology, with the medical purpose - considerably to reduce time of stay in a hospital and number of applied medicamentous therapy. Also there are essential advantages at the expense of decrease in an invazivnost of the procedure, postoperative complications, and improvements of cosmetic effect and reduction of terms of postoperative rehabilitation of patients.

Keywords: perkutan retroperitoneal endoscopy (PRPE), lumbotomy.

Адрес редакции:
050012
Алматы, ул.Толле би, 94



Все права защищены. Ни одна часть не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя

Требования к материалам, направляемым для публикации в журнале, размещены на сайте www.kaznmu.kz

С электронной версией журнала можно ознакомиться на сайте www.kaznmu.kz