

ЗАСТОСУВАННЯ ЧЕРЕЗШКІРНОЇ ПУНКЦІЙНОЇ НЕФРОСТОМІЇ В КОМПЛЕКСІ МАЛОІНВАЗИВНИХ ЛІКУВАЛЬНИХ ЗАХОДІВ ПРИ УСКЛАДНЕНОМУ УРЕТЕРОЛІТІАЗІ

*С. О. Возіанов,
С. В. Головка, Д. О. Валерко*

**ДУ «Інститут урології АМН України», Головний військово-медичний клінічний центр МО України
Київ, Україна**

На базі відділу рентгеноендоурології та літотрипсії Інституту урології АМН України співробітниками клініки урології Головного військово-медичного клінічного центру МО України протягом останнього часу проводились дослідження застосування черезшкірної пункційної нефростомії в комплексі малоінвазивних лікувальних заходів при ускладненому уретеролітазі. У результаті проведеного ретроспективного аналізу історій хвороб пацієнтів з ускладненим уретеролітазом, що були проліковані за допомогою малоінвазивних методик (ЕУХЛ та контактної лазерної літотрипсії) зі застосуванням черезшкірної пункційної нефростомії та без її проведення, було отримано результати, які свідчать про вагомі переваги даного методу дренування сечових шляхів. Черезшкірна пункційна нефростомія дозволила ліквідувати явища обструкції у 100% хворих з обструкцією верхніх сечових шляхів на відміну від катетеризації або стентування сечоводів, що має особливе значення при вклинених каменях сечоводів та каменях сечоводів великих розмірів. Накладання пункційної нефростоми може забезпечити безпечне гарантоване дренування верхніх сечових шляхів протягом тривалого часу. Функціонуюча нефростома в післяопераційному періоді продовжує виконувати значну роль у профілактиці загострення хронічного пієлонефриту, надійно забезпечує пасаж сечі та можливість виконання контрольної антеградної уретеропієлографії, дає змогу оцінити функціональний стан нирки.

Також перевагами даного методу є відносна простота його виконання, відсутність потреби в проведенні загальної анестезії, можливість застосування методу у хворих, що перебувають у тяжкому або навіть критичному стані, можливість виконання ЧПНС водночас на обох нирках, можливість застосування ЧПНС у людей похилого віку, у вагітних у різні терміни вагітності, відносно низький відсоток ускладнень.

З метою більш широкого впровадження в практику черезшкірної пункційної нефростомії та підвищення безпеки її проведення запропоновано спосіб зупинки кровотечі після виконання черезшкірної пункційної нефростомії (патент на корисну модель №58864 опубліковано 26.04.2011 р.).