

Розділ 5

Актуальні питання урології та гінекології

© Проблеми військової охорони здоров'я, 2013
УДК 618.14 — 006.363.03 — 085.357: 618.179

ГІСТЕРОСКОПІЯ В ЛІКУВАННІ СУБМУКОЗНИХ ФОРМ ФІБРОМІОМІ МАТКИ

В.В.Бондарчук, Л.П.Кузьмук

Головний військово- медичний клінічний центр «ГВКГ»
Київ, Україна

У статті наведені результати хірургічного лікування 67 хворих жінок репродуктивного віку із субмукозними фіброматозними вузлами. Застосування гістерорезектоскопії у пацієнток з вузлами I типу дозволяє підвищити ефективність лікування, відновити репродуктивну функцію та уникнути рецидивів захворювання.

Ключові слова: *фіброміома, субмукозний вузол, гістерорезектоскопія.*

Вступ

Міома матки є найбільш поширеною доброкісною пухлиною жіночих статевих органів. Останнім часом спостерігається «омолоджування» цієї патології, нерідко такий діагноз встановлюється в 20-30-річному віці у жінок, які ще не реалізували свою репродуктивну функцію. Частота первинного безпліддя складає 18-24% у хворих міомою матки, а вторинного безпліддя — 25-30% [1, 3]. З'являється все більше даних за про, що фіброматозні вузли на віть з незначною пенетрацією в порожнину матки негативно впливають на фертильність не лише за рахунок механічного фактора, а й змінюючи функціональний та гормональний статус навколишніх тканин [2, 4]. Враховуючи тенденцію до більш пізньої реалізації жінками репродуктивної функції, усе вищезгадане робить проблему

му органозберігаючої терапії за наявності субмукозної міоми надзвичайно актуальною.

Молоді жінки з нереалізованою генеративною функцією, які страждають на невинощування вагітності або беспліддя, потребують малоінвазивного хірургічного втручання, яке дозволить видалити пухлину та відновити репродуктивний потенціал.

На сьогодні в практиці ендоскопічної гінекології застосовується класифікація Європейського товариства ендоскопічної гінекології (ESGE), згідно з якою розрізняють три типи субмукозних вузлів: тип 0 — субмукозний вузол на ніжці; тип I — вузли, які більш ніж на 50% представлені субмукозним компонентом; тип II — вузли, які більш ніж на 50% представлені інtramуральним компонентом.

Гістероскопічна міомектомія є «золотим» стандартом у лікуванні субмукозних міом 0 типу, забезпечуючи достатній радикалізм та щадний характер втручання. Проте гістероскопічна резекція вузлів I та II типу супроводжується рядом технічних труднощів, результатом яких є неповна резекція і навіть такі хірургічні ускладнення, як кровотеча та перфорація матки. Отже, плануючи лікування субмукозних вузлів I та II типу, необхідно виважено оцінювати переваги і ризики даного методу лікування.

Метою дослідження було визначення ефективності гістероскопічної міомектомії при одиничних субмукозних вузлах I та II типу.

Матеріали та методи дослідження

У дослідженні брали участь жінки репродуктивного віку від 20 до 42 років з наявністю субмукозної міоми матки. Середній вік обстежених жінок склав $34,2 \pm 2,3$ року. Хворі були розподілені на дві порівняльні групи, яким проводилося загальноклінічне обстеження згідно з регламентуючими наказами МОЗ України. Діагностика субмукозної форми міоми матки проводилася з використанням ультразвукового дослідження з наступним застосуванням гістерорезектоскопії. Отриманий матеріал направляли на гістологічне дослідження з наступним визначенням індивідуального плану лікування.

1 групу склали 35 жінок із субмукозними вузлами I типу. Середній розмір вузла складав $3,61 \pm 1,45$ см. 2 групу склали 32 жінки із субмукозною міомою матки II типу із середнім діаметром вузла $3,28 \pm 1,45$ см. Пацієнткам обох груп була виконана гістероскопічна міомектомія. Оцінку ефективності проводили за наступними показ-

никами: тривалість оперативного лікування, зменшення геморагічного синдрому та нормалізація показників червоної крові протягом шести місяців після операції, необхідність повторної операції через наявність резидуального вузла.

Результати дослідження

Середня тривалість оперативного втручання в 2 групі склада 54,3±6,6 хвилини, що перевищувало таку в 1 групі (25,6±4,4 хвилини; $p<0,05$). Неповна резекція вузла мала місце у 12 (34,3%) пацієнток 1 групи та у 23 (71,8%) жінок другої групи ($p<0,05$). Клінічне значиме зменшення геморагічного синдрому та нормалізація показників гемоглобіну та еритроцитів протягом 6-місячного спостереження було відзначено у 33 (94,3%) жінок 1 групи та у 18 (56,6%) жінок 2 групи. Необхідність повторного оперативного втручання через присутність резидуального вузла мала місце у 3 (8,6%) жінок 1 групи та у 20 (62,5%) жінок 2 групи ($p<0,05$).

Висновки

За наявності адекватного рівня оснащення та хірургічної кваліфікації лікаря гістероскопічна міомектомія є оптимальним методом лікування субмукозних міом I типу розмірами до 4 см включно. За наявності субмукозних вузлів II типу хворі потребують двохетапного хірургічного втручання та застосування диференційної терапії в період між операціями.

Література

1. Тихомиров А.Л. Миома матки / А.Л.Тихомиров, Д.М.Лубнин. — М.: МИА, 2006. — 176 с.
2. Савицкий Г.А. Миома матки: проблемы патогенеза и патонегетической терапии / Г.А.Савицкий, А.Г.Савицкий. — СПб., 2000. — 158 с.
3. G.P. Siskin. Interventional Radiology in Womens Health. — 2009. — 253 р.
4. Fujii S. Uterine leiomyoma pathogenesis and treatment / S.Fujii. — 1992. — Р. 994-999.

В.В.Бондарчук, Л.П.Кузьмук. Гістероскопія в лечении субмукозных форм фіброміоми матки. Київ, Україна.

Ключевые слова: фіброміома, субмукозний узел, гістерорезектоскопія.

В статье представлены результаты хирургического лечения 67 больных женщин репродуктивного возраста с субмукозными фіброма-

тозными узлами. Использование гистерорезектоскопии у пациенток с узлами I типа позволяет повысить эффективность лечения, восстановить репродуктивную функцию и избежать рецидивов заболевания.

V.V.Bondarchuk, L.P.Kuzmuk. Hysteroscopy in treatment of submucous uterine fibroids. Kyiv, Ukraine.

Key words: *uterine fibroids, submucous node, hysteroscopy.*

This paper presents the results of surgical treatment in 67 women of reproductive age with submucous fibroids. The use of hysteroscopic operations in patients with type I uterine fibroids can improve the effectiveness of treatment? to restore fertility and avoid recurrence.