

ВІДДАЛЕНІ РЕЗУЛЬТАТИ ЛАЗЕРНОЇ ВАПАРИЗАЦІЇ КІСТ МОЛОЧНИХ ЗАЛОЗ

Мелеховець О.К., Леонов В.В., Мелеховець Ю.В.***

СумДУ, кафедра сімейної медицини,

**СумДУ, кафедра хірургії з курсом дитячої хірургії, **КУ СМКЛ № 4*

Фіброзно-кістозна мастопатія відноситься до групи дисгормональних захворювань молочних залоз з порушенням тканинної архітекτονіки. Враховуючи збільшення показників онкозахворюваності серед жіночого населення, є актуальними рання діагностика та своєчасне лікування любых патологічних станів з групи відносного ризику розвитку раку молочних залоз.

Метою нашого дослідження було вивчення віддалених результатів лікування кіст молочних залоз з використанням лазерної вапаризації.

Матеріали і контингент дослідження. Протягом 4 років під динамічним наглядом знаходилося 52 пацієнтки середнім віком 44 ± 9 роки з діагнозом кістозно-фіброзної мастопатії. Обстеження проводилось згідно загальноприйнятим стандартам (загально клінічне, біохімічне обстеження, визначення онкомаркерів та гормонального статусу, сонографія молочних залоз, мамографія, консультації онколога, гінеколога, ендокринолога, терапевта).

Лікування проводилось з використанням лазерного випромінення довжиною хвилі 810 нм світловодами діаметром 600 мкм загальною потужністю 12-15 Вт протягом 3-5 хвилин. Використовувався імпульсний режим 50:10 мсек. Маніпуляція виконувалась під сонографічним контролем.

Результати. Для контролю перебігу раннього післяопераційного періоду огляди пацієнток хірургом та сонографічний моніторинг проводились на 2-гу, 5-тю и 7-му добу після проведеної маніпуляції. Подальший нагляд включав контрольні візити через 1 місяць, 3 міс., 6 міс., надалі 1 раз на рік. Жодного ускладнення протягом періоду динамічного нагляду виявлено не було.

У порівнянні з альтернативними варіантами, ефективність яких за даними літератури складає від 73% (метод черезшкірної пункційної аспірації кіст) до 90% (склеротерапія кіст із застосуванням різних видів склерозантів – хірургічна клейова та етанольна), ефективність лікування кіст молочних залоз із застосуванням високоінтенсивної лазерної вапаризації досягає 100%. Протягом чотирьох років спостереження 52 пацієнток після лазерної вапаризації кіст рецидивів не було.

Висновки. Отримані результати доводять високу практичну значимість методу лазерної вапаризації кіст молочних залоз, який дозволяє отримати швидкий, стійкий та атравматичний клінічний ефект.