

УДК 616.22-006:621.791.76/79-089

Р.А. АБИЗОВ¹, А.О. БСЛОУСОВА², Н.В. БОЖКО², С.С. САМОЙЛЕНКО¹

**ПЕРЕВАГИ ВИСОКОЧАСТОТНОГО ЕЛЕКТРОЗВАРЮВАННЯ
В ХІРУРГІЧНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА РАК ГОРТАНІ
(10 РОКІВ ДОСВІДУ)**

*¹Каф. оториноларингології (зав. – проф. В.В. Шкорботун)**НМАПО імені П.Л. Шупика**(ректор – акад. НАМН України, проф. Ю.В. Вороненко);**²ДУ «Інститут отоларингології ім. проф. О.С. Коломійченка НАМН України»**(дир. – акад. НАМН України, проф. Д.І. Заболотний)*

Рак гортані, на жаль, на сьогоднішній день є поширеним онкологічним захворюванням, питома вага якого коливається в межах 5-8 % від загальної кількості онкологічних процесів [1, 7, 8, 17, 18], а питома вага злоякісних новоутворень ЛОР-органів становить 7,5-8 % від усіх аналогічних захворювань в інших органах [1, 8]. За даними європейських дослідників, рак гортані займає перше місце серед пухлин ЛОР-органів: в Іспанії – 60,6 %; у Німеччині – 44,5 %; Росії – 40-60 %, і захворюваність на цю патологію, на жаль, має тенденцію до зростання. Не є винятком й наша країна. В Україні за останні 10 років кількість онкохворих зросла в 1,6 рази. За даними канцерреєстру України, щороку захворюють на рак до 160 000 осіб, що становить 0,32 % населення країни, і вмирають від злоякісного процесу – близько 100 000 хворих (0,2 %). У порівнянні зі США виявляється, що з 247 млн. мешканців там щороку злоякісними новоутвореннями вражаються 50 000 чоловік, що становить лише 0,02 % населення країни.

Спостереження за динамікою ЛОР-онкозахворюваності у населення Київської області дозволили проаналізувати структуру злоякісних новоутворень. За питоною вагою перше місце посідає рак гортані, що становить на сьогодні 49,5-51,5 %, причому

максимальна кількість випадків виникнення цього захворювання спостерігалась у 1991 р., тобто через 5 років після аварії на Чорнобильській атомній електростанції. Це захворювання частіше вражає чоловіків (98,08 %), а в структурі онкологічної захворюваності у чоловіків воно займає 5-е місце [1, 8].

Основними методами лікування хворих на рак гортані є хірургічний, променевий і комбінований (променевий і хірургічний) [1, 8, 17]. Поступово впроваджується хіміотерапія, вивчаються можливості імунотерапії [13]. Разом з тим, основні методи лікування онкологічних процесів взагалі та раку гортані, зокрема, досягли свого апогею: певна межа ефективності, певний ризик можливих ускладнень.

Поява нових, більш ефективних, менш травматичних, удосконалених способів боротьби з цим тяжким недугом вселяють значну надію. Так, в променевому лікуванні поряд з традиційною теле-гама-терапією з'явилися лінійні прискорювачі, гама-ніж [1, 18]. Негативні наслідки хіміотерапії в значній мірі ліквідовуються застосуванням цитостатиків рослинного походження із тихоокеанського та європейського тиса, так звані таксони.

У структурі комбінованого та комплексного лікування чільне місце посідає хіру-