

ОЗОНОТЕРАПІЯ В КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА БЕШИХУ

Білоус Т. В., Науменко А. В., Паріченко О. О., студ. 5-го курсу

Науковий керівник – асист. І. Є. Гайворонська

СумДУ, кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією

Актуальність. Бешиха характеризується частим (до 40 – 50 %) переходом в рецидивну форму, розвитком ускладнень, збільшенням частоти геморагічних форм захворювання.

Мета роботи - вивчення впливу озонотерапії на клінічні показники і формування рецидивів бешихи.

Матеріали та методи. Під спостереженням знаходилось 60 хворих з різними клінічними формами бешихи у віці від 31 до 85 років, чоловіків – 40 %, жінок – 60 %.

Результати. За частотою виникнення: первинна і повторна бешиха склали 59 % і 16 % відповідно, рецидивна – 25 %. За клінічними формами: еритематозна форма становила 46 %, еритематозно-геморагічна – 32 %, бульозно-геморагічна – 22 %. Середньотяжкий перебіг захворювання був у 41 осіб (68,3 %), тяжкий у 19 (31,7 %). Тяжкість захворювання визначалася виразністю інтоксикаційного синдрому і локальних змін.

Основній групі хворих (32 пацієнти) на фоні традиційної терапії (антибактерійні, антигістамінні препарати, вітаміни та симптоматична терапія) були призначені курси озонотерапії за наступною методикою: внутрішньовенно краплинно через день вводився розчин натрію хлориду (400 мл), через який попередньо пропускали озono-кисневу суміш, загальний курс лікування – 5 процедур. Контрольну групу склали 28 осіб, яким проводилася лише традиційна терапія.

Включення озонотерапії в комплексне лікування бешихи в гострому періоді сприяло більш швидкому зникненню симптомів інтоксикації, прискоренню зникнення місцевого запального процесу, значному зменшенню набряку, болювого синдрому, скороченню тривалості регіонарного лімфаденіту і лімфангіту, зниженню частоти гнійних ускладнень. Також треба відзначити, що озонотерапія перешкоджала трансформації еритематозної форми в геморагічну. За час проведення дослідження не спостерігалось жодного випадку побічного ефекту від застосування озонотерапії.

Позитивна клінічна динаміка у хворих на бешиху при застосуванні озонотерапії дозволила скоротити середню кількість ліжко-днів на 4,4 дні в порівнянні з контрольною групою. Катамністичний анамнез виявив скорочення числа рецидивів бешихи в перші 9-12 місяців диспансерного спостереження в 2,5 рази.

Таким чином, озонотерапію можна рекомендувати для комплексного лікування бешихи.