



### **183. ЗАСТОСУВАННЯ МЕДИЧНОГО ОЗОНУ В ЛІКУВАННІ ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ ОРГАНІВ**

**Друца І.О., Міцкан П.Ю., Друца І.С.**

**м. Чернівці, Україна**

**Буковинська державна медична академія**

Проблема лікування запальних захворювань жіночих статевих органів залишається однією з найактуальніших у клінічній практиці, що зумовлено збільшенням частоти захворювань, тяжкістю порушень функції репродуктивної та інших систем організму жінок фертильного віку. Серед двох основних напрямків лікування (консервативне, оперативне) в консервативному чільне місце посідає антибіотикотерапія, але її клінічна ефективність часто недостатня у зв'язку із розповсюдженням полірезистентних штамів патогенних і умовно-патогенних мікроорганізмів, складністю підбору оптимальних схем лікування, режиму введення препаратів. Вказані обставини, а також тенденція до зниження адаптаційного потенціалу організму при зростаючому екологічному пресінгу диктує необхідність нових концептуальних підходів до лікування. Останнім часом широке розповсюдження в різних областях медицини отримала озонотерапія. У Чернівецькому військовому госпіталі МО України при лапароскопічних втручаннях у зв'язку із запальними захворюваннями жіночих статевих органів, ми у 35 хворих застосували внутрішньовенно озонований розчин хлориду натрію 400 мл на 1, 2, 3 добу, та інтраперитонеально в об'ємі 500 мл протягом трьох діб. На третій день у виділеннях із цервікального каналу, перитонеальній рідині патогенної мікрофлори не виявлено.

Отже, озонотерапія є ефективним способом лікування запальних захворювань жіночих статевих органів, допомагає зменшити медикаментозну напругу на організм жінки та може бути методом вибору в окремо підібраних хворих.