

DOI:10.33617/2522-9680-2019-2-50
УДК 616.322-002:615.37

ЕФЕКТИВНІСТЬ ІМУНОМОДУЛЯЦІЇ В ЛІКУВАННІ ЕКСУДАТИВНОГО СЕРЕДНЬОГО ОТИТУ

- Т. Ю. Запорожець, к. мед. н., докторант каф. терапії ФПО
І. В. Лоскутова, д. мед. н., проф., зав. каф. терапії ФПО
- ДЗ «Луганський державний медичний університет», м. Рубіжне

На сучасному етапі, за даними світової статистики, ексудативний середній отит (ЕСО) посідає одне з перших місць серед запальних захворювань середнього вуха. Встановлено, що при хронічних формах ЕСО виявлено порушення системного імунітету, яке проявляється (до 40 % випадків) ознаками імунodefіциту, тоді як у чверті обстежених – навпаки активацією клітинної ланки.

Мета роботи – вивчити ефективність есберітоксу в лікуванні секреторної стадії ексудативного середнього отиту.

Обстежено 53 хворих на ЕСО віком від 19 до 49 років. У всіх хворих діагностовано секреторну стадію хвороби, їм призначено антигістамінні, судинозвужувальні та муколітичні препарати, а також фізіотерапевтичні процедури. Пацієнти розподілені на дві групи – основну (25 осіб) та зіставлення (28 осіб). Хворі основної групи додатково отримували есберітокс по 2 табл. двічі на добу 5-7 днів. Проводили дослідження клітинної ланки імунітету: Т- (CD3+) та В-лімфоцити (CD22+), а також субпопуляційний склад Т-лімфоцитів (CD4+ та CD8+) із розрахунком імунорегуляторного індексу CD4/CD8. Дослідження проводили в динаміці: до лікування та через 3 тижні після завершення лікування. Проведення імунологічного моніторингу дозволило встановити, що до початку лікування в обох групах обстежених хворих на ЕСО відмічалось зниженням кількості циркулюючих CD3+-лімфоцитів

у периферичній крові та CD4+ – клітин, у зв'язку з чим імунорегуляторний індекс CD4/CD8 був вірогідно знижений. Кількість В-лімфоцитів в обстежених хворих невірогідно зменшувалася, що сприяло пригніченню антитілогенезу. При повторному обстеженні було встановлено, що в основній групі після завершення лікування із включенням есберітоксу відмічалася нормалізація вивчених імунологічних показників – ліквідація Т-лімфопенії, зростала кількість CD4+-клітин із нормалізацією імунорегуляторного індексу CD4/CD8; рівень В-клітин (CD22+) істотно збільшувався (в 1,5 рази; $P < 0,05$), що характеризувало розвиток повноцінної імунної відповіді. Водночас у більшості хворих групи зіставлення відмічено менш виражене покращання імунологічних показників (вони вірогідно відрізнялися від норми; $P < 0,05$). У переважній більшості хворих основної групи (15 осіб – 60,0 %) в ході диспансерного нагляду протягом 1 року відмічалось покращання слуху із відсутністю закладеності вуха. У 17 хворих групи зіставлення (60,7 %) та решти обстежених основної групи зберігалися незвичність відчуття власного голосу та рухів рідини у вусі при рухах головою, зберігалось зниження слуху (за даними аудіометрії).

Отже, встановлено, що використання есберітоксу в комплексі консервативного лікування секреторної стадії ЕСО сприяє нормалізації імунологічних показників, що в патогенетичному плані зменшує ризик прогресування захворювання.



DOI:10.33617/2522-9680-2019-2-50
УДК 618.3-008.9:577.115

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІВОЛІН ФОРТЕ ПРИ ХРОНІЧНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ ГЕПАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ У ЖІНОК ІЗ ЗВИЧНИМ НЕВИНОШУВАННЯМ ВАГІТНОСТІ У РАННІЙ ТЕРМІН

- І. В. Лоскутова, д. мед. н., проф., зав. каф. терапії ФПО
Р. Г. Бічевська, к. мед. н., докторант каф. терапії ФПО
- ДЗ «Луганський державний медичний університет», м. Рубіжне