

## Секція інфекційних хвороб

### КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ГОСТРОЇ ДИЗЕНТЕРІЇ

Чемич М.Д.

Кафедра інфекційних хвороб з курсом епідеміології

Мета - дати клініко-лабораторну оцінку перебігу гострої дизентерії Зонне при епідемічному спалахі в місті Шостці.

Під спостереженням було 253 хворих гострою дизентерією. Діагноз був підтверджений клініко-епідеміологічно та бактеріологічно. Захворювання в більшості випадків пов'язані з вживанням сметани або страв з її додаванням. Чоловіків було 103 (40,7%), жінок - 150 (59,3%). Вік хворих коливався від 9 до 70 років. Більшу частину (75,5%) склали особи віком до 30 років. В першу добу захворювання госпіталізовано 39,5% хворих, другу - 36,8%, третю - 13,3%, пізніше - 10,2%.

Основну групу склали хворі з середньоважким перебігом дизентерії - 145 (57,4%), легкий перебіг був у 88 (34,7%), важкий - у 20 (7,9%). Гастроентероколітичний варіант гострої дизентерії реєструвався при всіх ступенях важкості: при легкій - у 33 хворих (37,5%), середній - у 67 (46,2%), важкий - у 12 (60%). Також спостерігали гастроентеритичний та колітичний варіанти.

З нарощанням ступеню важкості посилювалась інтоксикація, нудота, блювання, тахікардія, частіше з'являлися патологічні домішки в випорожненнях. Середній показник температури залежав від ступеню важкості та коливався від  $37,5 \pm 0,31^{\circ}\text{C}$  при легкому до  $38,4 \pm 0,45^{\circ}\text{C}$  при важкому перебігу, хоча нормалізація її відбувалася в один і той же термін незалежно від ступеню важкості ( $2,39 \pm 0,38$  -  $2,58 \pm 0,52$  дні). Тривалість блювання залежала від ступеню важкості ( $1,55 \pm 0,19$  дні - при легкому,  $1,99 \pm 0,16$  - при середньоважкому,  $2,7 \pm 0,12$  - при важкому). Діарея тривала в середньому  $3,35 \pm 0,4$  -  $3,73 \pm 0,41$  дні. При

госпіталізації ЛІІ у різних вікових групах при легкому перебігу склав  $0,54 \pm 0,08$  -  $0,64 \pm 0,4$ , при виписці  $0,42 \pm 0,15$  -  $0,59 \pm 0,19$  та не відрізнявся від норми ( $P > 0,05$ ). ГПІ суттєво не відрізнявся від попереднього показника. В гострому періоді при середньоважкому ступені ЛІІ був значно вищий в порівнянні з нормою та легким ступенем ( $P < 0,05$ ) і коливався від  $1,45 \pm 0,19$  до  $1,79 \pm 0,32$  та не повертається до норми перед випискою  $1,55 \pm 0,36$  -  $1,98 \pm 0,48$  ( $P < 0,05$ ).

Лікування хворих проводили за загальноприйнятою методикою: з метою регідратації використовували перорально розчини регідрона, глюкосолана; парентерально - (5 - 10,3% хворим в залежності від ступеню важкості) розчини глюкози, хлорида натрію, Рингера, трисоль. З етотропною метою - левоміцетин, фуразолідон, поліміксин, тетрациклін, бісептол, гентаміцин. Найчастіше - левоміцетин (у 32,5% випадків).

У зв'язку з масовим поступленням хворих, тривалість перебування їх у стаціонарі в середньому складає  $4,1 \pm 1,0$  -  $4,8 \pm 0,4$  дні, виписування відбувається після припинення діареї з рекомендаціями подального амбулаторного лікування та контролю бактеріологічного обстеження.

Таким чином, під спостереженням були хворі з типовим перебігом гострої дизентерії, викликаної шигелами Зонне. Клінічно захворювання перебігали по гастроентероколітичному, ентероколітичному та колітичному варіантам, переважно середньої важкості. Виявлена залежність клініки та лабораторних показників від ступеню важкості.