

## ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ТА КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СПОРАДИЧНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА ДИЗЕНТЕРІЮ

П'ятниця О.В., V курс

Керівник - доц. Чемич М.Д.

Кафедра інфекційних хвороб з курсом епідеміології

**Мета:** визначити особливості спорадичної захворюваності та перебігу гострої дизентерії (ГД) в м. Суми за період з 1994 по 1999 роки.

Захворюваність ГД на 100000 населення склала у 1994 р. - 47; 1995 р. - 61; 1996 р. - 86; 1997 р. - 21; 1998 р. - 16; 1999 р. - 68. За цей період серед хворих переважали чоловіки. Найбільш високою була захворюваність у віковій групі від 0 до 7 років. Пік захворюваності реєструвався в вересні-жовтні. До 1996 р. серед збудників ГД переважали Sh. Sonnei, з 1996 по 1998р. - Sh. Flexneri, а з 1999 року знов почали домінувати Sh. Sonnei.

Було проаналізовано 33 історії хвороби хворих на ГД, які лікувалися в СОКІЛ у 1999 році. Чоловіків було 51,5%, жінок - 48,5%; дітей до 15 років - 6%, дорослих - 94%. Найбільша захворюваність спостерігалася в віковій групі 20-30 років (48%).

Легкий ступінь важкості ГД спостерігався в 3%, середньо-важкий - у 87,8%, важкий - у 9,2% хворих. На 1-й день хвороби було госпіталізовано 18,8% хворих, на 2-й - 34,3%, на 3-й та пізніше - 46,9%. При бактеріологічному дослідженні в 58% хворих виділена Sh. Flexneri, у 42% - Sh. Sonnei. У жодного хворого діагноз ГД не був виставлений клінічно.

При госпіталізації блювання спостерігалася в 24% хворих; діарея до 8-9 разів на добу - в 100%; явища гемоколіту - в 48%, спазм сигмоподібної кишки - в 48%. У 100% хворих спостерігався больовий синдром, який утримувався 4-5 дб.

Температура була в межах 38 - 39<sup>0</sup>С і нормалізувалася в більшості випадків на 4 добу. 80% хворих вказували на головний



біль, слабкість, головокружіння. Симптоми зневоднення спостерігалися в 30% хворих.

Для лікування хворих використовували регідрон у 93% випадків, внутрішньовенне введення розчинів – у 20% випадків. Фуразолідон застосовувався в 63,6% випадків, поліміксин – у 27,2%, левоміцетин – у 51,5%.

Термін перебування хворих у стаціонарі склав 10-11 днів.

Таким чином, найвища захворюваність на ГД спостерігалася в 1996 році, серед хворих переважали чоловіки, найбільш сприятливі до ГД є діти до 7 років. Основним етіологічним фактором ГД були Sh. Sonnei та Sh. Flexneri. Серед госпіталізованих також переважали чоловіки віком від 20 до 30 років. ГД перебігала переважно в середній ступені важкості з типовою клінічною симптоматикою.

## КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА СПОРАДИЧНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА САЛЬМОНЕЛЬОЗ

Норець Н.В., V курс

Керівник – доц. Чемич М.Д.

Кафедра інфекційних хвороб з курсом епідеміології

**Мета:** визначити структуру захворюваності на сальмонельоз (С) у м. Суми за період з 1994 по 1999 роки та особливості перебігу С.

За період з 1994 по 1999 роки всього зареєстровано 439 випадків С. Захворюваність по м. Суми на 100000 складала в 1994 році 45,3 випадки, в 1995 р. - 24,7; у 1996 р. - 18,1; у 1997 р. - 9; у 1998 р. - 20; 1999 р. - 18,1.

Серед хворих у всі роки переважали чоловіки, найбільша кількість випадків С була в віковій групі від 20 до 45 років. Найбільша кількість випадків С спостерігалася в