

ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ТА ЕТІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНИХ ГОСТРИХ КИШКОВИХ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

*Чемич О. М., Коваленко Є. Л., студ. 5-го курсу
Науковий керівник – д-р. мед. наук, проф. М. Д. Чемич
СумДУ, кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією*

Актуальність. Гострі кишкові інфекції (ГКІ) є одними із найважливіших проблем охорони здоров'я і займають друге місце у структурі захворюваності після гострих респіраторних вірусних інфекцій. У нашій країні зростає зацікавленість до цієї проблеми, оскільки існують епідеміологічні та екологічні передумови для одночасного інфікування двома і більше збудниками.

Мета роботи - встановити епідеміологічні та провідні етіологічні чинники ГКІ на сучасному етапі.

Матеріали та методи. Використані аналітико-статистичні методи дослідження (аналіз даних за допомогою пакету С-STAT, OxfordStatistic, імуноферментний аналіз, полімеразна ланцюгова реакція (тест-системи "Ампли СенсR ОКІ-скрин", метод однокрокового імунохроматографічного аналізу з використанням тест-систем (citotest Rota).

Результати. Спостерігається тенденція до зростання захворюваності на гострі кишкові інфекції. З 2001 р., за рахунок захворювань спричинених умовно патогенними мікроорганізмами та невстановленої етіології, приріст склав +75,3 %. Встановлено зниження інцидентності на шигельоз ($p < 0,001$). У структурі збудників ГКІ, зумовлених УПМ, превалювали *K. pneumoniae* та *S. aureus*, серед вірусів - ротавіруси. Харчовий шлях передачі ГКІ був домінуючим (49,4 %). Показник захворюваності на ГКІ дітей у 8 разів перевищував дорослих. Інцидентність малюків, що відвідували ДДЗ та школярів, була достовірно ($p < 0,01$) нижчою, ніж дітей, що відносяться до категорії неорганізованих. Частота захворювань на ГКІ працівників підприємств громадського харчування була вищою, ніж робітників промислових підприємств ($p < 0,05$), що очевидно обумовлено низьким рівнем санітарної культури декретованого контингенту, а тому гігієнічне навчання даної групи населення потребує вдосконалення. Наявність двох хвиль підвищення інцидентності на ГКІ може свідчити про значну роль вірусів (зимово-весняний період) в етіології ГКІ.

Таким чином, обґрунтована необхідність вдосконалення проведення цілеспрямованих вірусологічних обстежень хворих, що дозволить покращити систему епідеміологічного нагляду як за ГКІ в цілому, так і за ГКІ вірусної етіології зокрема. Потрібно посилити санітарний контроль за підприємствами громадського харчування і привіряними до них організаціями, а також покращити якість санітарно-просвітницької роботи серед населення.