

## **Щодо спалахів гострих кишкових інфекцій у Львівській області в останні роки**

У Львівській області щорічно виникають спалахи кишкових інфекцій, за період 2016 -2018 роки їх зареєстровано 33 із загальною кількістю захворілих 433 особи, у тому числі 134 дитини.

У м. Львові за вказаний період було - 9 спалахів (постраждало 200 осіб); у Пустомитівському районі – 5 (27 осіб); у Сколівському та Дрогобицькому районах – по 4 (відповідно постраждало 27 та 37 осіб); Жовківський район - 2 спалахи (19 осіб); Яворівський район – 3 (постраждало 52 особи); у Золочівському, Сокальському, Старосамбірському, Миколаївському, Бродівському та Городоцькому районах по 1 спалаху під час яких постраждало від 6 до 33 осіб.

**2016рік: зареєстровано 12 спалахів**, захворіла 181 особа, з них 56 дітей.

Ускладнення епідемічної ситуації були пов'язані з :

- 3 спалахи у побуті: м. Борислав , м. Львів, Жовківський р-н с. Звертів.
- спалах на базі готельно-відпочинкового комплексу «Чарівна долина» с. Родатичі Городоцького району
- спалах у пансіонаті «Славський» смт. Славсько вул., Сколівський район.

7 спалахів у закладах громадського харчування:

- м.Новояворівськ, Яворівського району кафе «Соната» ;
- ТОВ «Альянс Маркет» м. Борислав;
- Ресторан «Шинок» м.Львів, вул..Стрийська 45 в;
- Кафе «Імперія» м. Львів, вул.Торфяна,4;
- Ресторан готельного комплексу «Гранд Резорд» с.Басівка Пустомитівського району (контактний шлях передачі, з об'єктом не пов'язано);
- Їдальня ДП «Холгер Крістіансен Продакшен Україна» смт. Краковець Яворівського району;
- Трапезна «УКУ» м. Львів, Холдинг емоцій « !FEST».

У захворілих під час спалахів етіологічно розшифровано *Salmonella enteritidis* – у 150 осіб, гостра кишкова інфекція та харчова токсикоінфекція встановленої етіології – 10 осіб, гостра кишкова інфекція не встановленої етіології – 14 осіб.

**2017рік: зареєстровано 8 спалахів**, постраждало 146 осіб, з них 37 дітей.

- 2 спалахи у побуті: Яворівський р-н с. Бірки , Пустомитівський р-н с. Оброшино.
- 1 спалах у дитячому дошкільному закладі (ДНЗ) «Казковий світ» с. Зимна Вода Пустомитівський район;
- 1 спалах - база відпочинку «Чарівні озера» с. Майдан Жовківського району.

Заклади громадського харчування 3 спалахи:

- кафе «Немо» с Ясенівці, Золочівського району
- ринок 'Привокзальний' м.Львів

- ресторан «Панська чарка» м.Львів
- спалахи у хостелах м Львіва, по вул.Театральна,10 та пл.Ринок 15 (харчувались в їдальні корпусу №31 «Київського політехнічного інституту ім. Сікорського та кафе «Хепі Кейк» ТОВ «Київфуд-сервіс»).

У захворілих під час спалахів етіологічно розшифровано *Salmonella enteritidis* - 6 осіб, сальмонела Мюнхен – 71 особа, гостра кишкова інфекція та харчова токсикоінфекція встановленої етіології – 14 осіб, гостра кишкова інфекція не встановленої етіології – 39 осіб, сальмонельоз клінічно – 7 осіб, ротавірусна інфекція – 9 осіб.

**Протягом 2018 року виникло 13 спалахів** кишкових інфекцій, під час яких постраждало 106 осіб, з них 41 дитина. За аналогічний період 2017 року було 4 спалахи, захворіло 36 осіб, з них 23 дитини.

- 1 спалах виник у побуті в селі Бродівського району;
- 1 спалах у дитячому таборі на базі реколекційного центру «Емаус» Самбірсько-Дрогобицької Єпархії, що в с. Стрілки Старосамбірського району, Львівської області - пластунський станичний дитячий табір «Гарі Потер і Новацький рій»;
- 2 спалахи в ДНЗ Пустомитівського (ДНЗ «Троянда», смт Оброшино) та Сокальського районів (ДНЗ №7 м. Сокаль);
- 9 спалахів виникли на об'єктах громадського харчування, з яких 4 пов'язані з перебуванням та харчуванням у готелях області: «Скеля», «Карпатська ружа», «Соколине гніздо» Сколівського району; «Валентина» смт Східниця Дрогобицького району.
- Пансіонат «Алексік» м.Трускавець, Дрогобицького району;
- Піцерія «Нью-Йорк», «Томаш-Кебаб» м.Львів,
- ТЗОВ «ОДВ-Електрик» м.Новий-Розділ Миколаївського району
- Ресторан «Отаман» Пустомитівського району.

У захворілих осіб під час спалахів етіологічно розшифровано *Salmonella enteritidis* – у 47-х осіб, сальмонельоз клінічно у 12 осіб, гостра кишкова інфекція та харчова токсикоінфекція встановленої етіології – 8 осіб, ротавірусна інфекція – 2 особи, харчова токсикоінфекція не встановленої етіології – 12 осіб, гостра кишкова інфекція не встановленої етіології – 28 осіб.

При проведенні епідеміологічних розслідувань спалахів у 2018 році для санітарно-мікробіологічних досліджень фахівцями ДУ «Львівський обласний лабораторний центр МОЗ України» відібрано:

- 247 змивів з обладнання, з яких у 35 - зразках виділена патогенна та умовно – патогенна мікрофлора (*Salmonella enteritidis*, *Kl. pneumoniae*, *S.aureus*, *S.epidermalis*, *E.Cloacae*, БГКП, *Pseudomonas*, *E. coli*, *citrobacter*, *pr. vulgaris*);
- 28 проб води питної у 4-х пробах виявлено відхилення (пансіонат «Алексік» м.Трускавець Дрогобицького району та дитячому таборі на базі реколекційного центру «Емаус» Самбірсько-Дрогобицької Єпархії, що в с. Стрілки Старосамбірського району;
- 92 взірці продуктів харчування, не відповідали нормативам 10 проб.

- обстежено 178 декретованих та контактних осіб на носійство збудників кишкових інфекцій та патогенний стафілокок, згідно результатів мікробіологічного дослідження – патогенний стафілокок виділено у 11-ти осіб,

До проведення епідеміологічних розслідувань не були допущені фахівці власниками об'єктів Сколівського району, а саме:

- міні – готель «Скеля» с. Волосянка;
- готель «Карпатська ружа» гірськолижного комплексу «Плай» с. Плав'є;
- готель «Соколине Гніздо», с. Коростів.

Причинами виникнення спалахів кишкових інфекцій в закладах могли послужити порушення потоковості виробничого процесу, недотримання вимог товарного сусідства при зберіганні харчових продуктів, не дотримання протиепідемічних вимог щодо виробничого обладнання та розділового інвентаря, не дотримання персоналом правил особистої гігієни, несвоєчасне або не проходження профілактичних медичних оглядів працівниками, порушення технології приготування страв та ряд інших.

#### Захворюваність на кишкові інфекції у Львівській області

Нозології	2016 рік		2017 рік		2018 рік (7 міс.)	
	абс. число	інт. показник	абс. число	інт. показник	абс. число	інт. показник
Сума ГКІ	6735	223,3	7453	293,7	3919	154,02
Сальмонельоз	494	19,61	369	14,61	167	6,57
Гепатит А	105	4,17	88	3,48	37	1,46

Ситуація щодо захворюваності на гострі кишкові інфекції в області залишається нестійкою, перевищення середньообласного показника цих інфекцій (154,02) зареєстровано на 7-ми адмінтериторіях - містах Львові (217,3), Самборі (188,5), Дрогобичі (155,0), Червонограді (154,6) та в районах: Пустомитівському (207,9) і Перемишлянському (159,7).