



ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ «Грип та ГРВІ в Україні»



1 тиждень
(04–10.01.2021)

Дата випуску:
12.01.2021

www.phc.org.ua
fb.com/phc.org.ua



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я

Резюме за 1 тиждень по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ становить 234,6 на 100 000 населення, що на 51,4% менше епідемічного порога, розрахованого для України;
- за тиждень проти грипу щеплено 2 895 осіб;
- за результатами лабораторного дослідження зразків матеріалів від пацієнтів позитивних результатів на вірус грипу не отримано, проте визначено віруси SARS-CoV-2;
- за даними 6 дозорних закладів охорони здоров'я зареєстровано 16 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), показник 40,9 на 100 000 населення, та 148 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ.

Резюме з початку сезону по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на грип та ГРВІ на 8,5% більше показника за аналогічний період минулого сезону;
- з 28 вересня до 10 січня 2020 року перехворіло 6,3% населення країни;
- госпіталізовано 36 696 осіб, із них 40,2% — діти віком до 17 років;
- зареєстровано 381 пацієнта із ГПЗ, серед них у 93 осіб взято зразки матеріалів для одночасного тестування методом полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР) на грип та SARS-CoV-2, за результатами дослідження визначено віруси **грипу** типу **A(H1)pdm09 (1)**, **SARS-CoV-2 (28)** та інші віруси респіраторної групи інфекцій — **коронавіруси типів OC-43 (1) і NKU-1 (1)**, **риновірус (1)**;
- зареєстровано 870 пацієнтів із ТГРІ, у яких для одночасного тестування методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2 взято 112 зразків матеріалів, у 29 випадках отримано позитивні результати — виявлено віруси **грипу** типів **A(H1)pdm09 (3)**, **A не субтипований (1)**, **SARS-CoV-2 (23)** та інші віруси респіраторної групи інфекцій — **коронавіруси типів OC-43 (1) і NKU-1 (1)**;
- летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано;
- з початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 180 376 осіб.

Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (53 тиждень 2020 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://flunewseurope.org>), протягом звітного періоду серед країн-сусідів епідемічна був міжсезонний рівень активності грипу, без географічного поширення (рис. 1).



Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 53 тиждень 2020 року

Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

Рутинний епідеміологічний нагляд за ГРВІ здійснюють усі заклади охорони здоров'я України.

За звітний тиждень на ГРВІ захворіли 89 133 особи, із них 35,5% — діти віком до 17 років. Інтенсивний показник захворюваності становить 234,6 на 100 000 населення, що на 51,4% менше епідемічного порога, розрахованого для України (рис. 2).

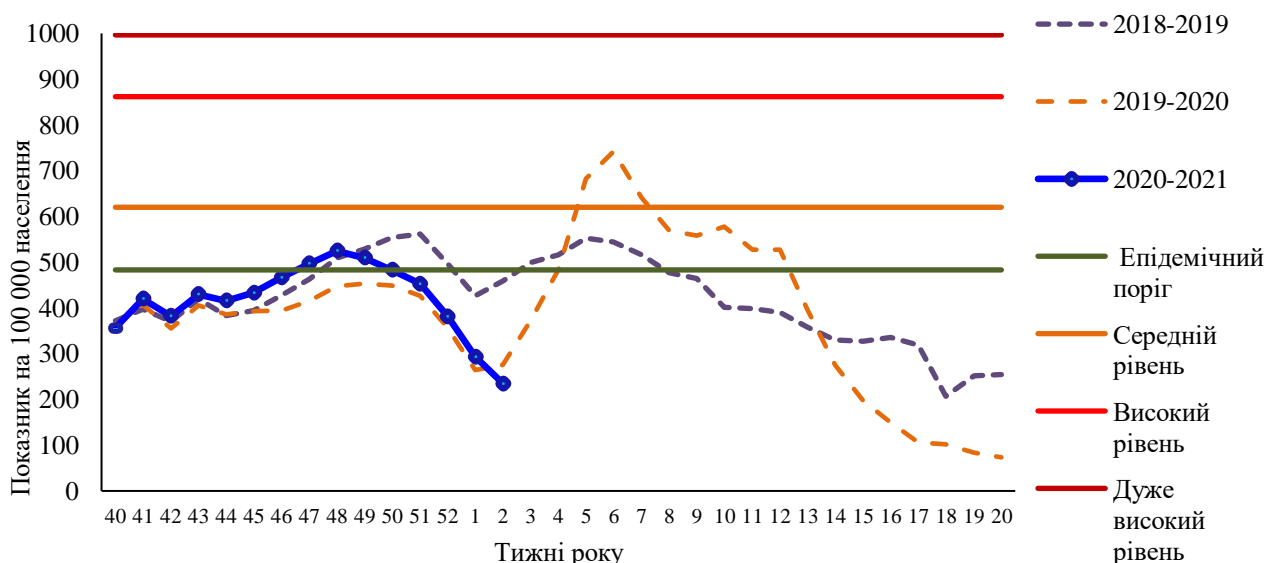


Рис. 2. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна

Епідемічний поріг ГРВІ в усіх регіонах України був на неепідемічних рівнях.



Рис. 3. Розподіл інтенсивних показників захворюваності на ГРВІ серед регіонів України, 1 тиждень 2021 року

За звітний тиждень госпіталізовано 1 885 осіб, із них 47,1% — діти віком до 17 років.

Летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 2 895 осіб.

З початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 180 376 людей, зокрема 84 609 осіб із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

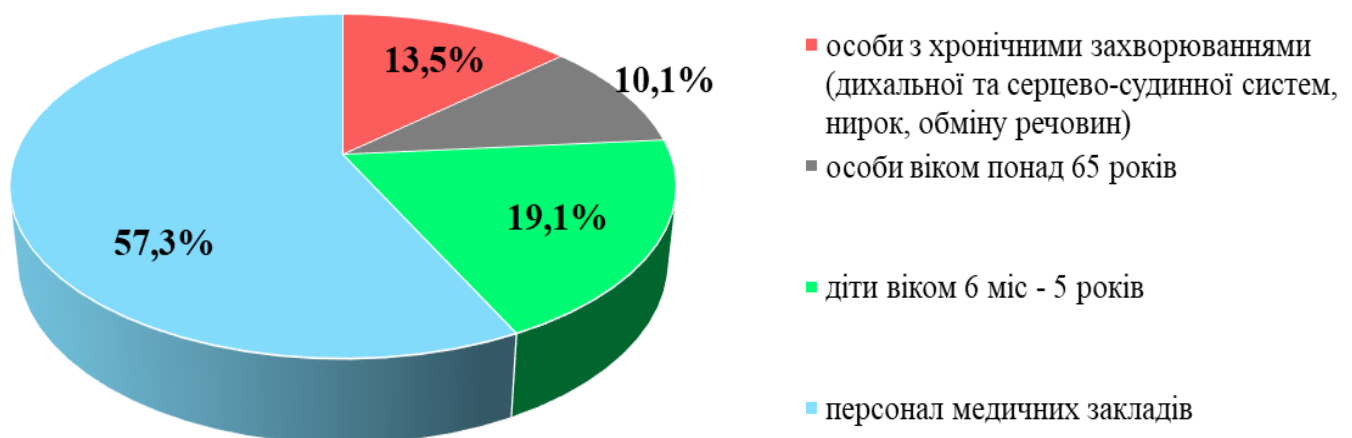


Рис. 4. Питома вага щеплень проти грипу серед груп ризику, 1 тиждень 2021 року

Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

Дозорний епідеміологічний нагляд (ДЕН) за грипом та ГРВІ здійснюють у 6 областях України відповідно до географічного розподілу (північ — м. Київ, схід — м. Суми та Харків, південь — м. Одеса, захід — м. Львів, центр — м. Кропивницький).

ДЕН забезпечують 7 закладів первинної медико-санітарної допомоги (ПМСД) та 11 стаціонарних закладів охорони здоров'я (дозорні лікарні).

У **закладах ПМСД** протягом 1 тижня 2021 року зареєстровано 16 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ, показник 40,9 на 100 000 населення. У 6 пацієнтів із ГПЗ було взято зразки матеріалів для одночасного тестування методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2. За результатами досліджень в Сумській області у двох випадках визначено віруси SARS-CoV-2. Решта зразків перебуває в роботі.

У **дозорних лікарнях** за звітний тиждень зареєстровано 148 випадків ТГРІ, або 32,4% госпіталізованих з усіх причин.

У 13 пацієнтів із ТГРІ було взято зразки матеріалів для одночасного тестування методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2. За результатами досліджень в одному випадку в Кіровоградській області визначено вірус SARS-CoV-2. Решта зразків перебуває в роботі.

Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел
за 1 тиждень 2021 року та з початку сезону

Показники	ГПЗ поточний тиждень	ГПЗ з початку сезону	ТГРІ поточний тиждень	ТГРІ з початку сезону
Кількість досліджених зразків матеріалу	6	93	13	112
Відсоток позитивних зразків	33,3	34,4	7,7	25,9
Кількість вірусів грипу	0	1	0	4
А	0	0	0	4
А(Н1)pdm09	0	1	0	3
А(Н3)	0	0	0	0
А не субтиповані	0	0	0	1
В	0	0	0	0
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	2	31	1	25
Парагрип	0	0	0	0
Аденовірус	0	0	0	0
РС-вірус	0	0	0	0
Риновірус	0	1	0	0
Бокавірус	0	0	0	0
Коронавіруси видів OC-43, E-229, NL-63, HKU-1	0	2	0	2
Метапневмовірус	0	0	0	0
SARS-CoV-2	2	28	1	23

З початку епідемічного сезону всього лабораторно обстежено 112 пацієнтів із ТГРІ, у 25,9% випадків отримано позитивні результати на грип та інші віруси респіраторної групи інфекцій (рис. 5).

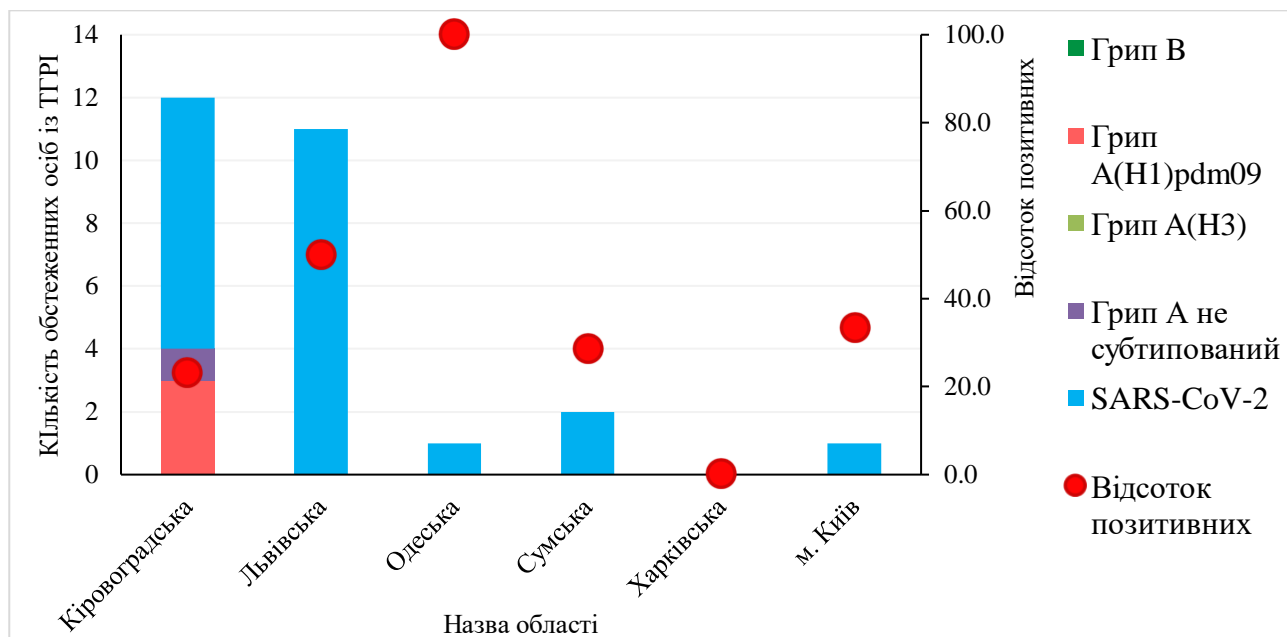


Рис. 5. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ та відсоток отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2020/2021