



ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ «Грип та ГРВІ в Україні»

48 тиждень
(23–29.11.2020)

Дата випуску:
01.12.2020

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



**ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я**

Резюме за 48 тиждень по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ перевищив епідемічний поріг по Україні на 8,6% і становить 524,5 на 100 000 населення;
- за тиждень проти грипу щеплено 17 644 особи;
- вперше з початку епідемічного сезону виявлено віруси грипу в зразках від пацієнтів із тяжкою гострою респіраторною інфекцією (ТГРІ);
- за даними 6 дозорних закладів охорони здоров'я зареєстровано 26 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), показник 66,4 на 100 000 населення, і 10 випадків серед пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ.

Резюме з початку сезону по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на грип та ГРВІ на 10,1% більше аналогічного періоду минулого сезону;
- з 28 вересня до 29 листопада 2020 року перехворіло 3,9% населення країни;
- госпіталізовано 1,5% захворілих, із них 8 688 — діти віком до 17 років;
- зареєстровано 229 випадків серед пацієнтів із ГПЗ, серед них у 20 осіб узято зразки матеріалів для одночасного обстеження методом полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР) на грип та SARS-CoV-2, визначено віруси грипу типу **B** — 1 та **SARS-CoV-2** — 7;
- зареєстровано 191 випадок серед пацієнтів із ТГРІ, із них для одночасного обстеження методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2 взято 28 зразків матеріалів, у 13 випадках отримано позитивні результати (визначено віруси грипу типів **A(H1)pdm09** — 1, **B** — 3 та **SARS-CoV-2** — 9);
- летальних випадків не зареєстровано;
- з початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 118 913 осіб.

Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (47 тиждень 2020 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (flunewseurope.org) активність грипу серед країн-сусідів протягом звітного періоду була на міжсезонному рівні, крім Словаччини, де спостерігали низьку активність і спорадичне географічне поширення грипу.

На звітному тижні інформацію щодо інтенсивності та географічного поширення грипу не надала Білорусь (рис. 1).



Рис. 1. Адаптовано на основі карти географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 47 тиждень 2020 року

Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

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

Упродовж звітного тижня на ГРВІ захворіло 199 277 осіб, із них 39,5% — діти віком до 17 років. Інтенсивний показник захворюваності становить 524,5 на 100 000 населення, що на 8,6% більше епідемічного порога по Україні (рис. 2).

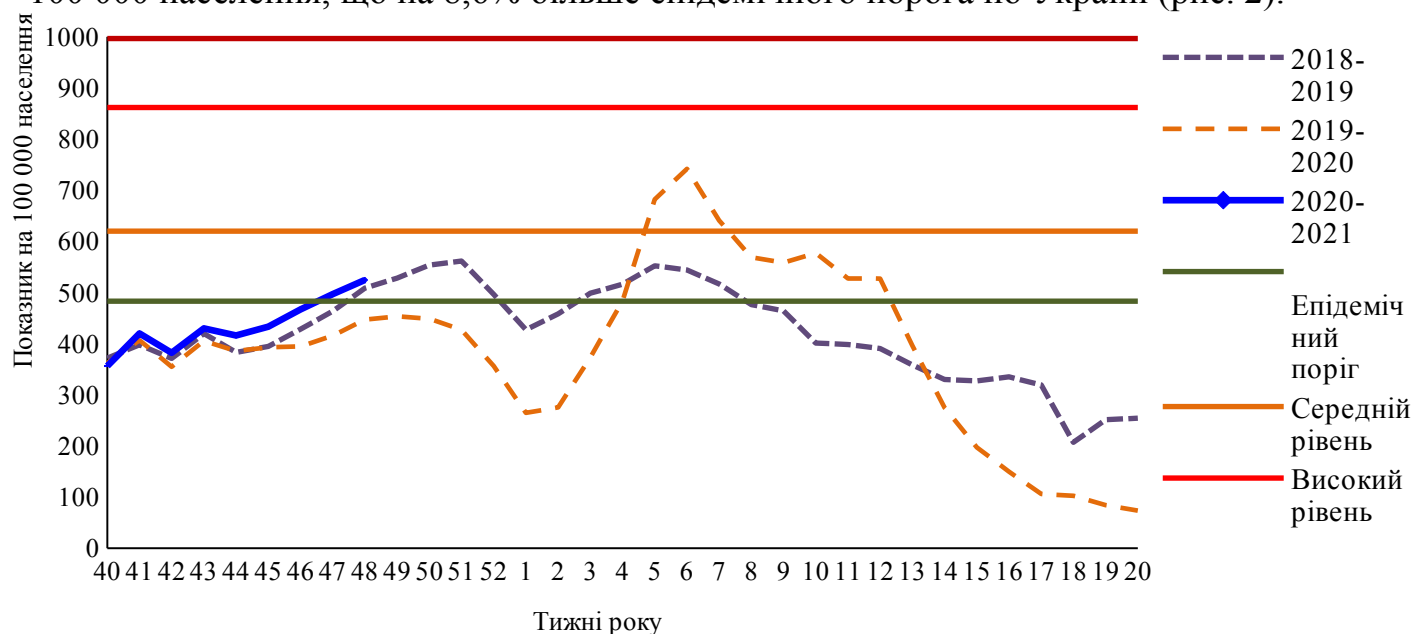


Рис. 2. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна

У Волинській, Донецькій, Рівненській, Житомирській, Кіровоградській, Київській, Одеській, Сумській, Чернігівській та Черкаській областях інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ перевищив епідемічний поріг до 25%, що відповідає середньому рівню інтенсивності епідемічного процесу.

У Запорізькій, Полтавській та Херсонській областях інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ перевищив епідемічний поріг на 25–55,5%, що є в межах 25–75% та відповідає високому рівню інтенсивності епідемічного процесу. В інших регіонах України — низька інтенсивність епідемічного процесу грипу (рис. 3).

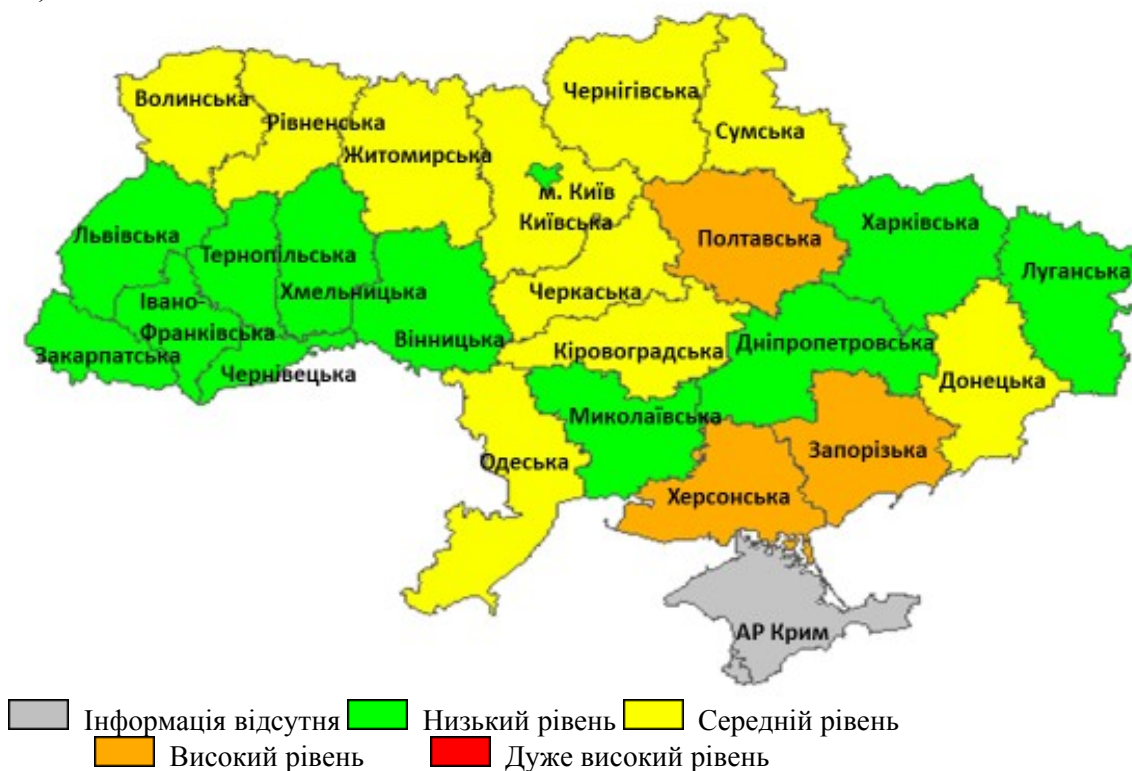


Рис. 3. Перевищення епідемічних порогів захворюваності на ГРВІ серед регіонів України, 48 тиждень 2020 року

Госпіталізовано 1,5% від загальної кількості захворілих осіб. Найбільше госпіталізованих — віком 0–4 та 65 років і старше.

Летальних випадків не зареєстровано.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 17 644 особи.

З початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 118 913 осіб, зокрема 52 403 — із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

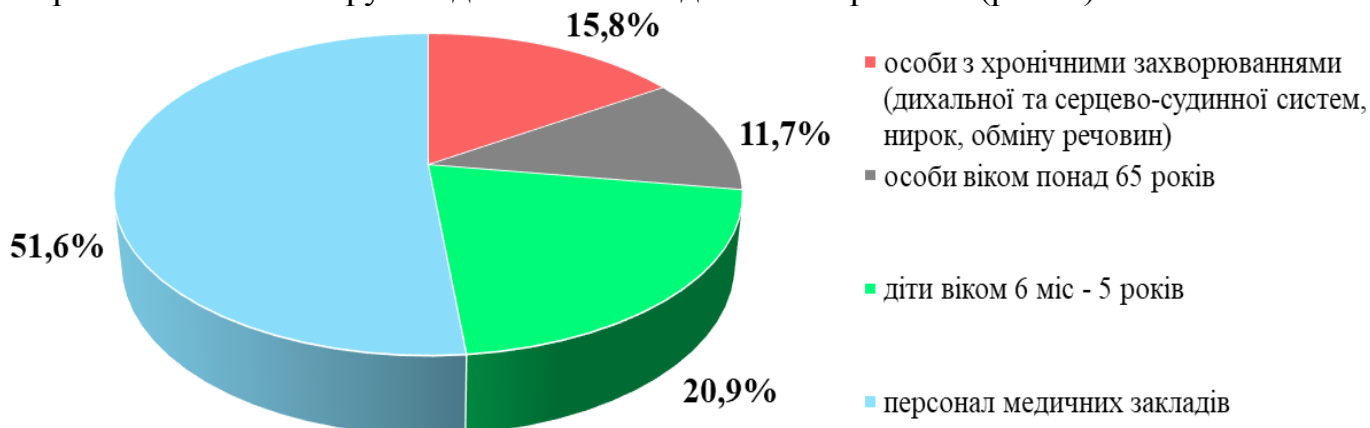


Рис. 4. Питома вага щеплень проти грипу серед груп ризику, 48 тиждень 2020 року

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 48 тижня 2020 року зареєстровано 26 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ, показник 66,4 на 100 000 населення. У 6 пацієнтів із ГПЗ було взято зразки матеріалів для одночасного обстеження методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2. За результатами досліджень у Львівській області в двох випадках визначено віруси SARS-CoV-2.

У **дозорних лікарнях** на звітному тижні зареєстровано 10 випадків ТГРІ, або 1,5% госпіталізованих з усіх причин.

За результатами дослідження 10 зразків матеріалів у Кіровоградській області в 4 випадках отримано позитивні результати — визначено віруси **грипу** типів **A(H1)pdm09 — 1 та B — 3**. Решта зразків перебуває в роботі.

Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел
за 48 тижнів 2020 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	20	10	28
Відсоток позитивних зразків	33,3	40,0	40,0	46,4
Кількість вірусів грипу	0	1	4	4
А	0	0	1	1
A(H1)pdm09	0	0	1	1
A(H3)	0	0	0	0
А не субтиповані	0	0	0	0
В	0	1	3	3
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	2	7	0	9
Парагрип	0	0	0	0
Аденовірус	0	0	0	0
РС-вірус	0	0	0	0
Риновірус	0	0	0	0
Бокавірус	0	0	0	0
Коронавіруси видів OC43, E229, NL63, HKU1	0	0	0	0
Метапневмовірус	0	0	0	0
SARS-CoV-2	2	7	0	9