



ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ «Грип та ГРВІ в Україні»



50 тиждень
(07–13.12.2020)

Дата випуску:
15.12.2020

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



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я

Резюме за 50 тиждень по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ становить 482,6 на 100 000 населення, що на рівні показника епідемічного порога, розрахованого для України;
- за тиждень проти грипу щеплено 14 780 осіб;
- за результатами дослідження зразків матеріалів не отримано позитивних результатів на вірус грипу, проте визначено віруси SARS-CoV-2;
- за даними 6 дозорних закладів охорони здоров'я зареєстровано 29 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), показник 74,1 на 100 000 населення, та 21 випадок 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 13 грудня 2020 року перехворіло 4,9% населення країни;
- госпіталізовано 1,5% захворілих осіб, зокрема 10 837 дітей віком до 17 років;
- зареєстровано 279 випадків серед пацієнтів із ГПЗ, серед них у 43 осіб взято 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 — 13**;
- зареєстровано 225 випадків серед пацієнтів із ТГРІ, серед них для одночасного обстеження методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2 взято 56 зразків матеріалів, у 18 випадках отримано позитивні результати (визначено віруси **грипу** типів **A(H1N1)pdm09 — 1**, **B — 3** та **SARS-CoV-2 — 14**);
- летальних випадків не зареєстровано;
- з початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 150 615 осіб.

Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (49 тиждень 2020 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://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 (рис. 1).



Рис. 1. Адаптовано на основі карти географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 49 тиждень 2020 року

Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

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

Протягом звітного тижня на ГРВІ захворіло 183 375 осіб, із них 40,6% — діти віком до 17 років. Інтенсивний показник захворюваності становить 482,6 на 100 000 населення, що на рівні епідемічного порога для України (рис. 2).

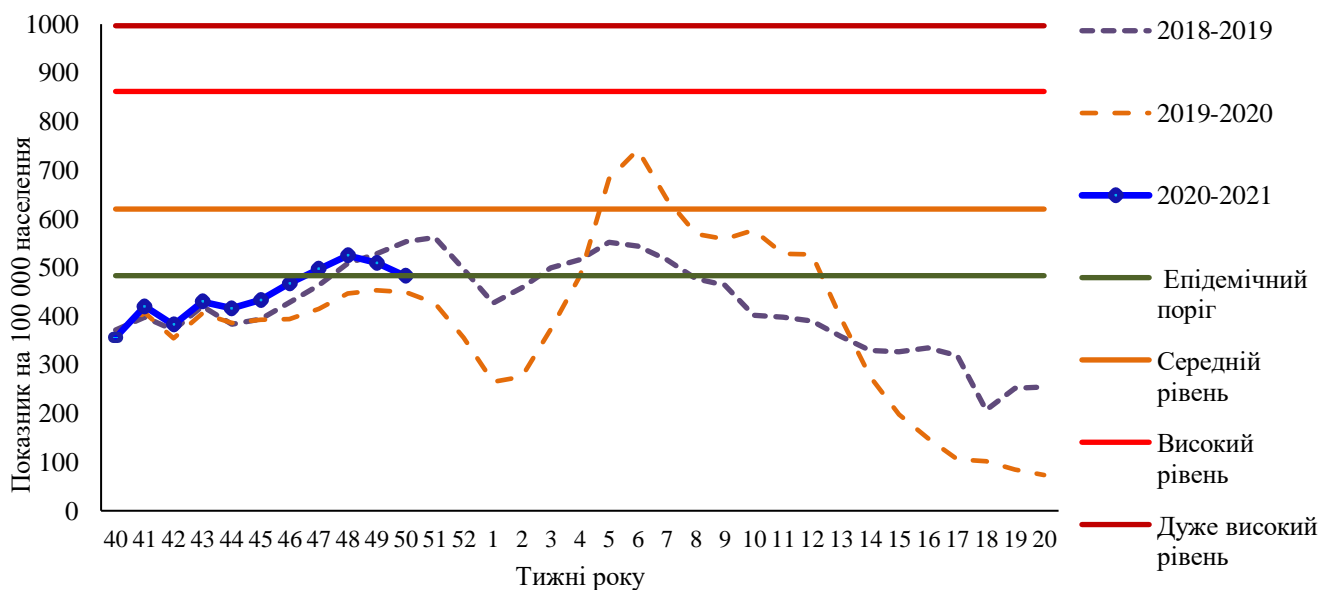


Рис. 2. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна

У Донецькій, Житомирській, Запорізькій, Київській, Кіровоградській, Миколаївській, Сумській та Чернігівській областях інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ перевищив епідемічний поріг, розрахований для кожної із перелічених областей. Перевищення епідемічного порога відповідає середньому рівню інтенсивності епідемічного процесу.

У Луганській, Черкаській та Херсонській областях інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ перевищив епідемічний поріг до 34,1%, що відповідає високому рівню інтенсивності епідемічного процесу. В інших регіонах України низька інтенсивність епідемічного процесу грипу.

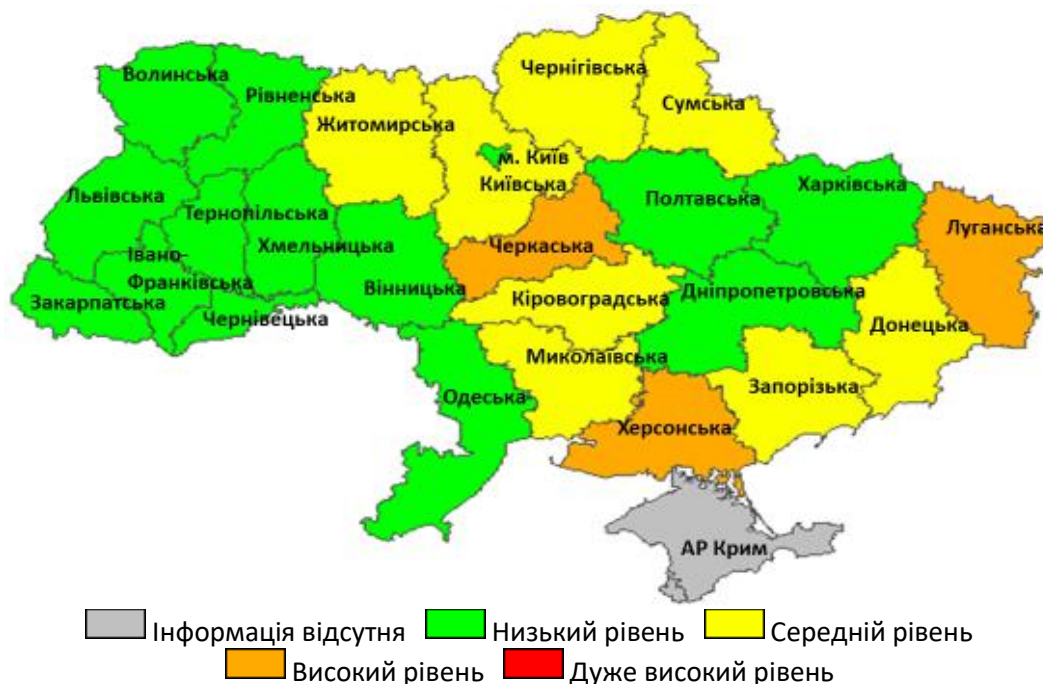


Рис. 3. Перевищення епідемічних порогів захворюваності на ГРВІ серед регіонів України, 50 тиждень 2020 року

Госпіталізовано 1,4% захворілих осіб. Найбільше госпіталізованих серед людей віком 0–4 та 30–64 років.

Летальних випадків не зареєстровано.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 14 780 осіб.

З початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 150 615 людей, зокрема 69 103 особи із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

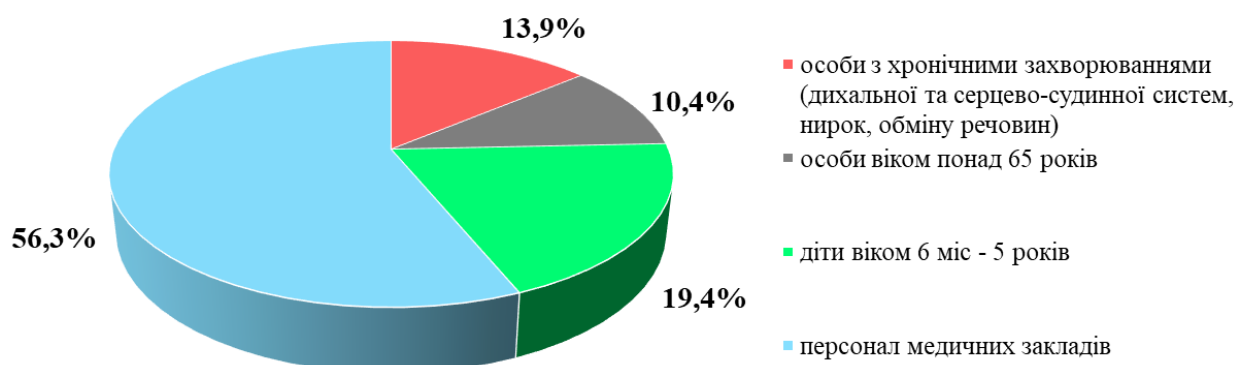


Рис. 4. Питома вага щеплень проти грипу серед груп ризику, 50 тиждень 2020 року

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 50 тижня 2020 року зареєстровано 29 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ, показник 74,1 на 100 000 населення. У 9 пацієнтів із ГПЗ було взято зразки матеріалів для одночасного обстеження методом ПЛР на грип та SARS-CoV-2. За результатами досліджень у двох випадках у Сумській області визначено віруси SARS-CoV-2. Решта зразків перебуває в роботі.

У **дозорних лікарнях** на звітному тижні зареєстровано 21 випадок ТГРІ, або 3,1% госпіталізованих з усіх причин.

За результатами дослідження 17 зразків матеріалів у 5 випадках отримано позитивні результати. Визначено віруси SARS-CoV-2 у Кіровоградській (4) та Сумській (1) областях.

Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел за 50 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	10	43	17	56
Відсоток позитивних зразків	20,0	32,6	29,4	32,1
Кількість вірусів грипу	0	1	0	4
А	0	0	0	1
А(Н1)pdм09	0	0	0	1
А(Н3)	0	0	0	0
А не субтипівані	0	0	0	0
В	0	1	0	3
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	2	13	5	14
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	13	5	1