




Інформаційний бюлетень  
«ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ»

**14 тиждень**  
**(04–10.04.2022)**



Дата випуску:  
12.04.2022

[www.phc.org.ua](http://www.phc.org.ua)  
[fb.com/phc.org.ua](https://fb.com/phc.org.ua)



ЦЕНТР  
ГРОМАДСЬКОГО  
ЗДОРОВ'Я

### Резюме за 14 тижень по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ, включно із новою коронавірусною інфекцією, становить 104,6 на 100 000 населення, що менше епідемічного порога, розрахованого для України;
- зареєстровано 100 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), інтенсивний показник — 285,2 на 100 000 населення, та 114 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку тяжкої гострої респіраторної інфекції (ТГРІ), пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 6,4%;
- за результатами лабораторних досліджень зразків матеріалів від пацієнтів із ГПЗ і ТГРІ визначено віруси SARS-CoV-2;
- за тиждень проти грипу щеплено 853 осіб.

### Резюме з початку сезону по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ на 4,3% більше показника за аналогічний період минулого сезону;
- із 4 жовтня 2021 року до 10 квітня 2022 перехворіло 14,9% населення країни;
- зареєстровано 7 418 пацієнтів із **ГПЗ**, серед них у 1 048 осіб узято зразки матеріалів для тестування методом полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР) на респіраторну групу інфекцій, у 441 випадку отримано позитивні результати — визначено віруси грипу типів А(Н3) (12), А не субтипований (13) та В (1), віруси SARS-CoV-2 (339), парагрипу (2), аденовіруси (4), RS-віруси (21), риновіруси (31), бокавіруси (8), коронавіруси NL63 (9), метапневмовіруси (1);
- зареєстровано 11 910 пацієнтів із **ТГРІ**, серед них у 1 011 осіб узято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій, у 319 випадках отримано позитивні результати — визначено віруси грипу типів А(Н3) (21) та А не субтипований (14), віруси SARS-CoV-2 (256), риновіруси (12), RS-віруси (12), бокавіруси (3), коронавіруси OC43 (1);
- летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано;
- з початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 172 105 осіб.

## Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (11 тиждень 2022 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://flunewseurope.org>) у Словаччині та Угорщині зареєстровано низьку активність грипу, в Румунії — середню. В інших країнах-сусідах протягом звітного періоду епідемічна активність була на міжсезонному рівні.

У Молдові та росії зафіксували спорадичне, в Румунії та Словаччині — локальне, а в Угорщині — широке географічне розповсюдження вірусів грипу. В Польщі та Білорусі випадки грипу були відсутні (рис. 1).



Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 13 тиждень 2022 року

## Моніторинг смертності

За 12 тиждень 2022 року з-поміж 26 країн Європи, які беруть участь у європейському проєкті моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (EuroMOMO), в Австрії, Бельгії, Данії, Греції, Естонії, Португалії та Німеччині зареєстровано низький рівень надлишкової смертності з усіх причин. Водночас у Нідерландах та Швейцарії — помірний рівень надлишкової смертності, що пов'язано з продовженням пандемії COVID-19 (рис. 2).

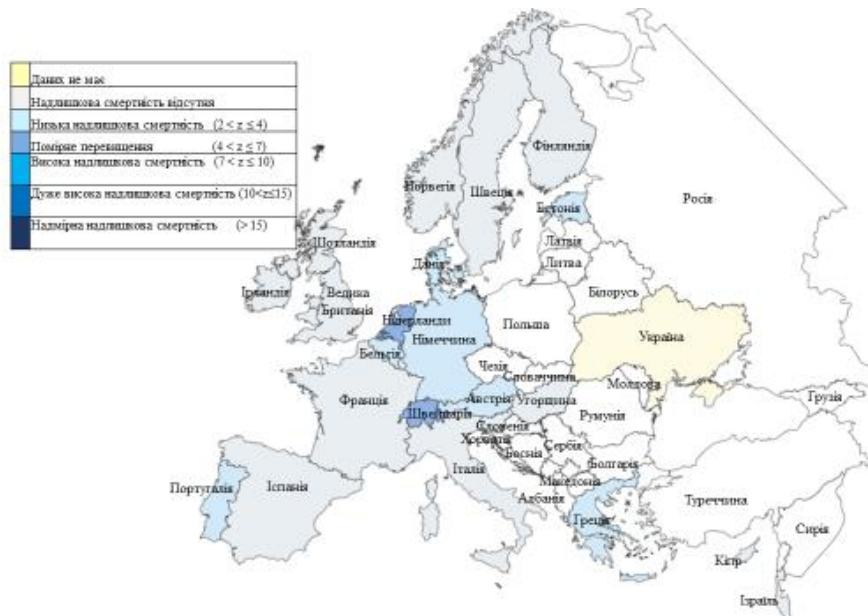


Рис. 2. Адаптовано на основі мапи зі щотижневим z-показником<sup>1</sup> для всього населення у країнах-партнерах EuroMOMO та субнаціональних регіонах, які надають дані, 12 тиждень 2022 року

### Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

Інформація за 14 тиждень 2022 року підготовлена за доступними даними від закладів охорони здоров'я України, крім Донецької, Луганської та Чернігівської областей.

Значення інтенсивного показника захворюваності розраховують на основі кількості всіх зареєстрованих випадків ГРВІ (грип, аденовірус, риновірус, парагрип, COVID-19 та інші).

За звітний тиждень на ГРВІ захворіло 39 550 осіб, із них 15 633 (39,5%) — діти віком до 17 років. Інтенсивний показник захворюваності — 104,6 на 100 000 населення, що менше епідемічного порога, розрахованого для України (рис. 3).

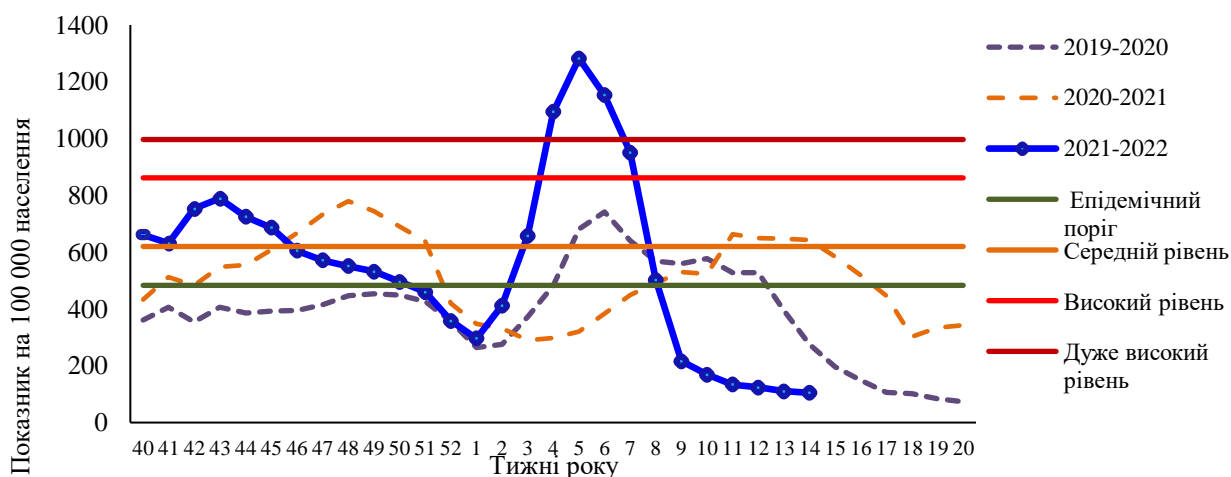


Рис. 3. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна

<sup>1</sup> Z-показник надлишкової смертності — стандартизоване відхилення кількості смертей від базової лінії, розрахованої для певного регіону. Використовують для порівняння показників надлишкової смертності між країнами чи регіонами в нашій країні, різними популяціями або між різними періодами часу.

Летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 853 осіб.

З початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 172 105 осіб, зокрема 104 688 — із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

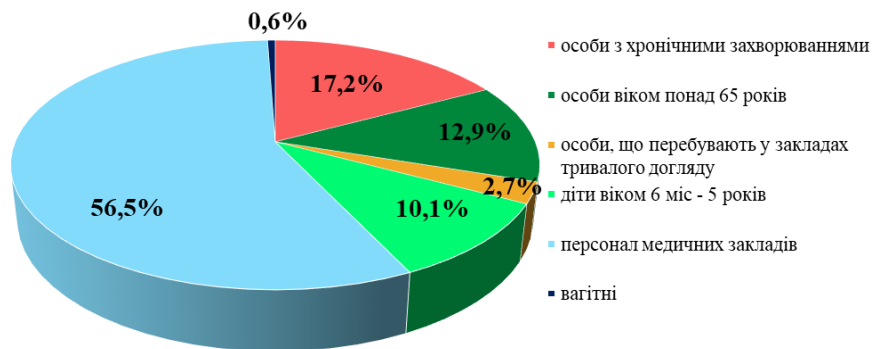


Рис. 4. Питома вага щеплень проти грипу серед груп ризику, 14 тиждень 2022 року

### Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

Дозорний епідеміологічний нагляд за грипом та ГРВІ (ДЕН) здійснюють у 12 регіонах України відповідно до географічного розподілу (північ — Київ, Суми та Чернігів, схід — Дніпро та Харків, південь — Запоріжжя та Одеса, захід — Львів, Рівне та Чернівці, центр — Кропивницький та Вінниця).

ДЕН забезпечують **15** закладів первинної медико-санітарної допомоги (ПМСД) і **20** стаціонарних закладів охорони здоров'я (дозорні лікарні).

За інформацією, що надали 9 закладів ПМСД міст Вінниця, Дніпро, Кропивницький, Львів, Одеса, Рівне, Суми, Чернівці, протягом 14 тижня 2022 року зареєстровано 100 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Захворюваність серед дорослого населення становила 289,4 на 100 000, серед дітей віком до 17 років — 267,3 на 100 000. З-поміж 100 пацієнтів із ГПЗ у 22 (22,0%) було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження в 2 (9,1%) випадках отримано позитивні результати. Визначено віруси SARS-CoV-2 у містах Вінниця (1) та Рівне (1). У 13 (59,1%) випадках отримано негативні результати, в роботі залишилися 7 (31,8%) зразків матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 7 418 пацієнтів із ГПЗ лабораторно обстежено 1 048 (14,1%) осіб, у 441 (42,1%) випадку отримано позитивні результати (рис. 5).

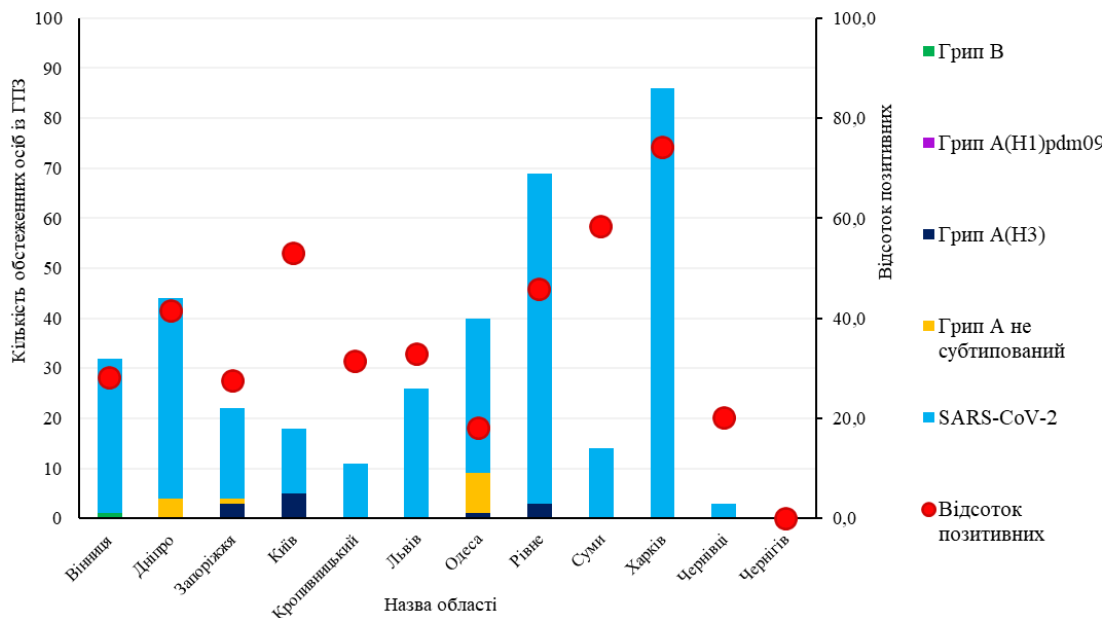


Рис. 5. Результати обстеження осіб із ГПЗ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2021/2022

За інформацією, що надали 16 дозорних лікарень міст Вінниця, Дніпро, Кропивницький, Львів, Одеса, Рівне, Суми, Харків, Чернівці, Київ, упродовж звітного тижня зареєстровано 114 випадків ТГРІ, із них 9 (7,9%) — діти віком до 17 років. Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 6,4%. З-поміж 114 випадків ТГРІ у 16 (14,0%) пацієнтів було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження у 2 (12,5%) випадках отримано позитивні результати. В м. Кропивницький у двох випадках визначено віруси SARS-CoV-2. У 10 (62,5%) випадках отримано негативні результати, в роботі залишилися 4 (25,0%) зразки матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 11 910 пацієнтів із ТГРІ лабораторно обстежено 1 011 (8,5%), отримано 319 (31,6%) позитивних результатів на віруси респіраторної групи інфекцій (рис. 6).

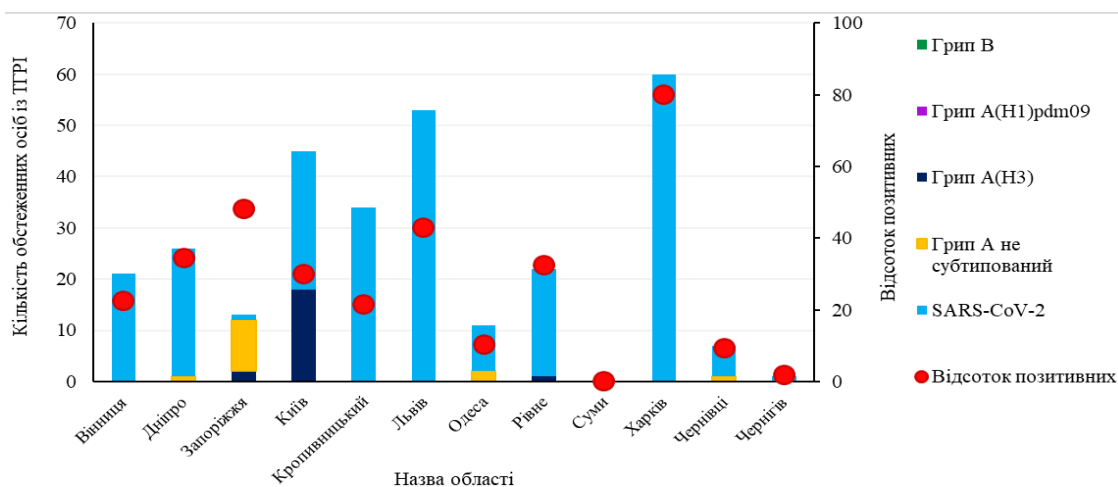


Рис. 6. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2021/2022

Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел  
за 14 тиждень 2022 року та з початку сезону

Показники	ГПЗ звітний тиждень	ГПЗ з початку сезону	ТГРІ звітний тиждень	ТГРІ з початку сезону
Кількість досліджених зразків матеріалу	<b>22</b>	<b>1 048</b>	<b>16</b>	<b>1 011</b>
Частка позитивних зразків, %	9,1	42,1	12,5	31,6
Кількість вірусів грипу	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>35</b>
А	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>35</b>
А(Н1)pdm09	0	0	0	0
А(Н3)	0	12	0	21
А не субтипвані	0	13	0	14
В	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	<b>2</b>	<b>415</b>	<b>2</b>	<b>284</b>
Парагрип	0	2	0	0
Аденовіруси	0	4	0	0
RS-віруси	0	21	0	12
Риновіруси	0	31	0	12
Бокавіруси	0	8	0	3
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	0	9	0	1
Метапневмовіруси	0	1	0	0
SARS-CoV-2	2	339	2	256