



ЦЕНТР  
ГРОМАДСЬКОГО  
ЗДОРОВ'Я



# ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

**14** тиждень  
(03–09.04.2023)

Дата випуску:  
11.04.2023

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

## Резюме за 14 тиждень по Україні

- В Україні зменшується географічне поширення вірусів грипу, циркуляцію вірусів грипу типів А та В зафіксовано лише у 8 (32%) регіонах.
- За звітний тиждень в обох системах епіднагляду серед визначених вірусів грипу рекордно зросла частка зразків, у яких виявлено вірус грипу типу В: у рутинному епіднагляді частка позитивних результатів збільшилася з 57,3% до 62,5%, в дозорному серед пацієнтів із грипopodobними захворюваннями (ГПЗ) — з 55,6% до 62,5%. На території країни також циркулюють віруси SARS-CoV-2, парагрипу, RS-вірусів, аденовірусів, риновірусів.
- Продовжується тенденція до зниження епідемічної активності в Україні: показник захворюваності на ГРВІ включно із новою коронавірусною інфекцією за звітний тиждень становить 325,3 на 100 000 населення, що на 32,7% менше від визначеного для України епідпорога і на 5,1% менше від показника минулого тижня. Низька інтенсивність епідпроцесу залишається у п'яти областях.
- У системі рутинного епіднагляду порівняно з попереднім тижнем зафіксовано зниження захворюваності на ГРВІ серед дорослих та дітей на 3,3% та 7,1% відповідно. У системі дозорного епіднагляду за ГПЗ серед дорослих захворюваність залишилася на рівні минулого тижня, а серед дітей до 17 років — зросла на 7,5%.
- Летальних випадків грипу не зареєстровано.
- Порівняно з минулим тижнем стрімко знизилася кількість щеплень проти грипу — вакциновано всього 234 осіб.

## Резюме з початку сезону по Україні

- Із 3 жовтня 2022 року до 9 квітня 2023 року на ГРВІ перехворіла 3 300 781 (8,1%) особа, що на 46,4% менше аналогічного періоду сезону 2021–2022 років. Дитяче населення є рушієм епідпроцесу: частка захворілих дітей у популяції становить 21,8%, частка дорослих — тільки 5,1%.
- На відміну від попереднього сезону, коли серед циркулюючих вірусів домінував SARS-CoV-2, тепер серед позитивних зразків від пацієнтів із ГПЗ та ТГРІ у 50,2% визначаються віруси грипу, у 30,3% — SARS-CoV-2 і в 19,5% — інші віруси респіраторної групи (парагрип, аденовіруси, RS-віруси, риновіруси, метапневмовіруси).
- З початку сезону зареєстровано 22 летальні випадки внаслідок грипу, що підтверджено методом ПЛР, на відміну від сезону 2021–2022 років, коли летальних випадків від грипу зареєстровано не було.
- Показник охоплення вакцинацією проти грипу залишається низьким: від початку епідемічного сезону щеплено 157 531 особу, зокрема 100 773 — із груп медичного та епідемічного ризику, що становить 1,1% від загальної цільової групи.

## Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (13 тиждень 2023 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://flunewseurope.org>) в Угорщині зареєстровано низьку епідемічну активність грипу, в інших країнах-сусідах — середню.

У Словаччині зафіксували локальне поширення вірусів грипу, в Молдові та Румунії — регіональне. Інші країни повідомили про широке розповсюдження (рис. 1).

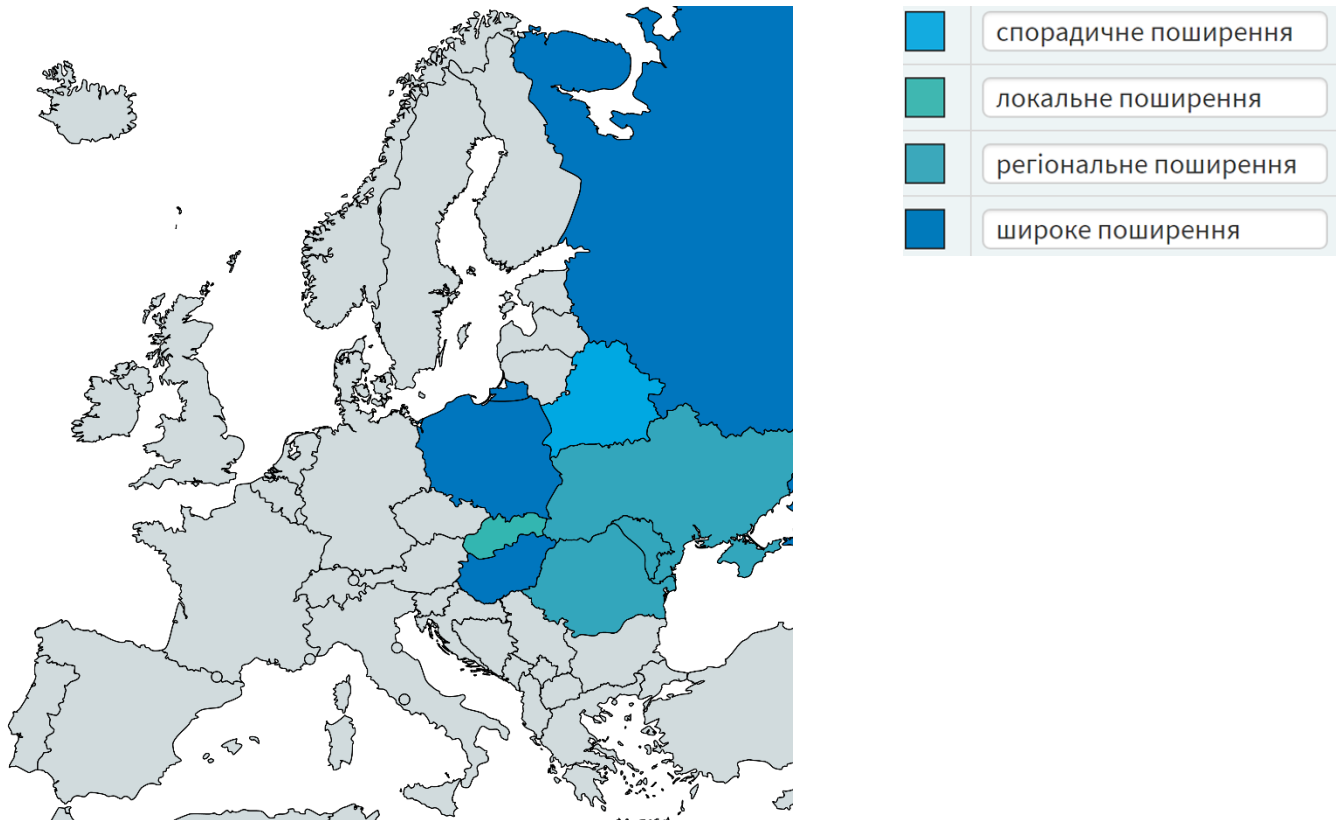
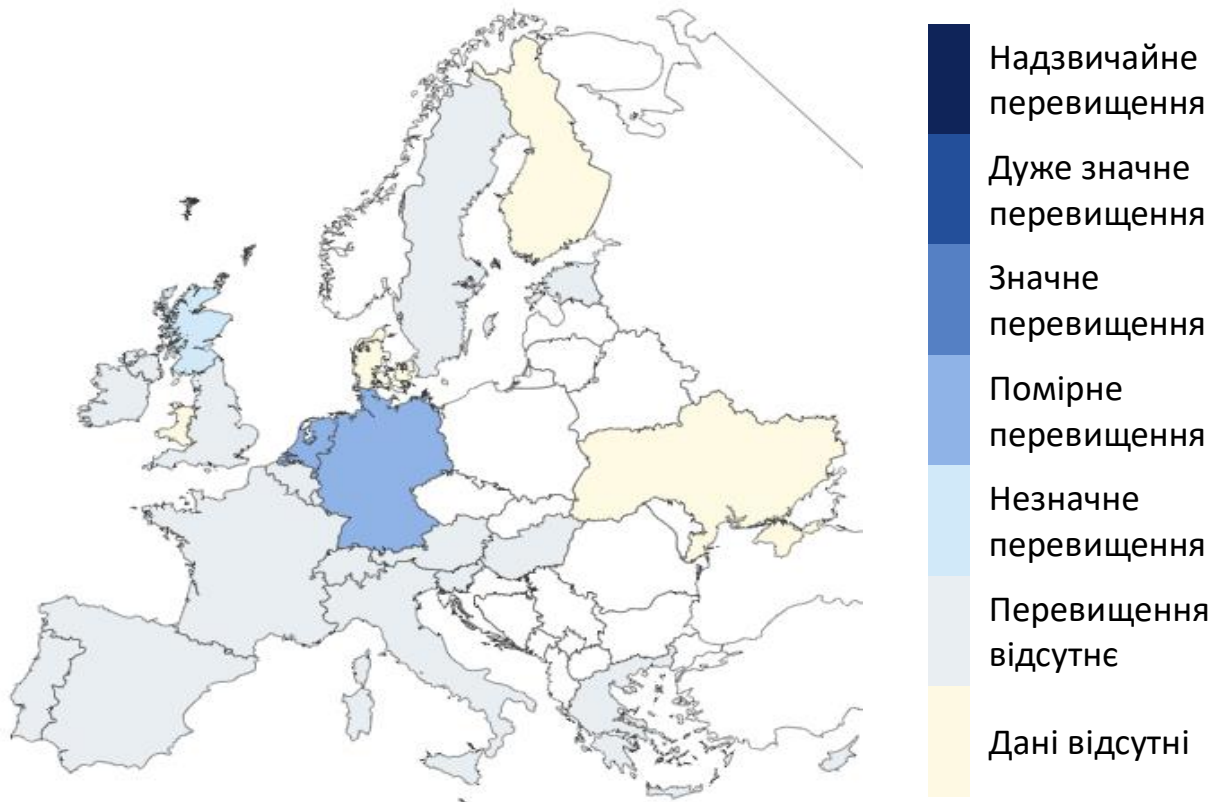


Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 13 тиждень 2023 року

## Моніторинг рівня підвищеної смертності

За 12 тиждень 2023 року з-поміж 25 країн Європи, які взяли участь у моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (EuroMOMO), у Великій Британії (Шотландія) зареєстровано незначне перевищення рівня смертності з усіх причин. Водночас у Нідерландах та Німеччині визначено помірний рівень, що може бути пов'язано з продовженням пандемії COVID-19 та одночасним поширенням циркуляції вірусів грипу (рис. 2). Результати аналізу можуть відрізнитися залежно від країни, включеної до щотижневого звіту, і затримки реєстрації випадків.



**Рис. 2. Рівень надлишкової смертності від грипу на основі мапи зі щотижневим Z-показником<sup>1</sup> для всього населення у країнах-партнерах ЕуроМОВО та субнаціональних регіонах, що надають дані, 12 тиждень 2023 року**

### **Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду**

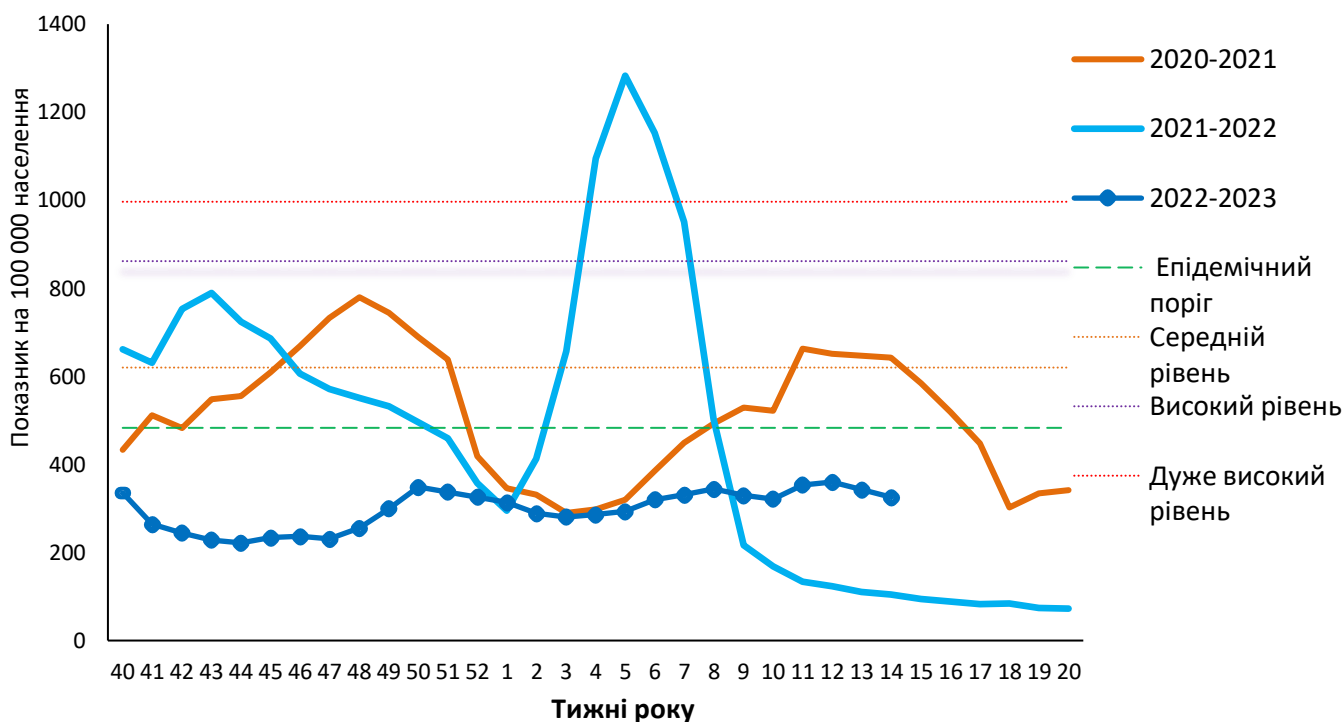
Дані рутинного епіднагляду за 14 тиждень 2023 року отримано від закладів охорони здоров'я усіх областей України, крім Луганської.

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

За звітний тиждень на ГРВІ захворіли 133 352 особи, із них 62 581 — діти віком до 17 років. Питома вага дітей серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ становить 46,9%, що порівняно з минулим тижнем менше на 1%. Інтенсивний показник захворюваності<sup>2</sup> становить 325,3 на 100 000 населення, що на 32,7% менше епідемічного порога, розрахованого для України, і на 5,1% менше від показника минулого тижня (рис. 3).

<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.

<sup>2</sup> Інтенсивний показник захворюваності розраховано згідно з кількістю населення за даними Державної служби статистики України.



**Рис. 3. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна, 14 тиждень 2023 року**

Низьку епідемічну активність зареєстровано в Житомирській, Івано-Франківській, Тернопільській, Черкаській та Чернівецькій областях. В інших регіонах України залишається неепідемічний рівень активності ГРВІ (табл. 1).

**Табл. 1. Епідемічна активність ГРВІ, Україна, 14 тиждень 2023 року**

№	Область	Показник епідпорога на рік	Інтенсивний показник за звітний тиждень	Перевищення епідпорога за звітний тиждень, %
1	Україна	483,1	325,3	– 32,7
2	Вінницька	590,5	376,0	– 36,3
3	Волинська	551,1	450,5	– 18,3
4	Дніпропетровська	591,7	315,0	– 46,8
5	Донецька	485,3	38,5	– 92,1
6	Житомирська	576,8	596,5	3,4
7	Закарпатська	430,5	412,0	– 4,3
8	Запорізька	591,6	237,6	– 59,8
9	Івано-Франківська	425,8	485,4	14,0
10	Київська	858,8	645,4	– 24,9
11	Кіровоградська	478,9	375,5	– 21,6
12	Луганська	628,3	Дані відсутні	Дані відсутні
13	Львівська	434,1	418,7	– 3,6
14	Миколаївська	496,4	194,5	– 60,8
15	Одеська	532,1	293,4	– 44,9

16	Полтавська	521,9	397,5	- 23,8
17	Рівненська	616,3	557,6	- 9,5
18	Сумська	461,1	299,0	- 35,2
19	Тернопільська	302,5	375,7	24,2
20	Харківська	415,1	144,4	- 65,2
21	Херсонська	512,6	35,7	- 93,0
22	Хмельницька	635,7	591,8	- 6,9
23	Черкаська	459,6	471,9	2,7
24	Чернівецька	491,7	509,9	3,7
25	Чернігівська	569,7	410,0	- 28,0
26	м. Київ	798,2	383,8	- 51,9

У системі рутинного епідеміологічного нагляду за ГРВІ циркуляцію вірусів грипу зафіксовано у 8 (32%) областях України. Під час дослідження на грип зразків матеріалів від 434 пацієнтів визначено віруси грипу в 48 (11,1%) випадках, що на 1,1% менше минулого тижня. Частка позитивних знахідок COVID-19 залишилася на рівні минулого тижня: у зразках матеріалів від 13 797 осіб, які були обстежені на респіраторні віруси, в 1 972 (14,3%) випадках визначено віруси SARS-CoV-2. Проти минулого тижня трохи збільшилася кількість виявлених вірусів респіраторної групи (RS-віруси, риновіруси, метапневмовіруси та інші), на звітному тижня частка позитивних знахідок становить 0,4% випадків від загальної кількості досліджень.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 234 осіб. Із початку епідемічного сезону проти грипу щеплено 157 531 особу, зокрема 100 773 — із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

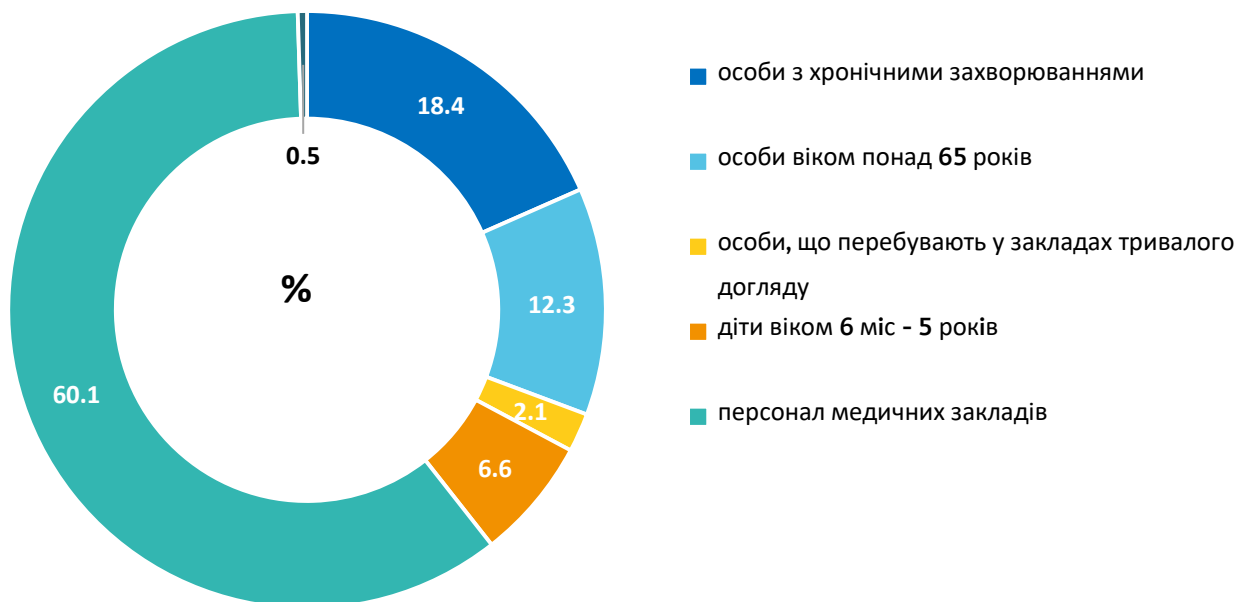


Рис. 4. Питома вага представників груп ризику, які отримали щеплення проти грипу, станом на 14 тиждень 2023 року

## Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

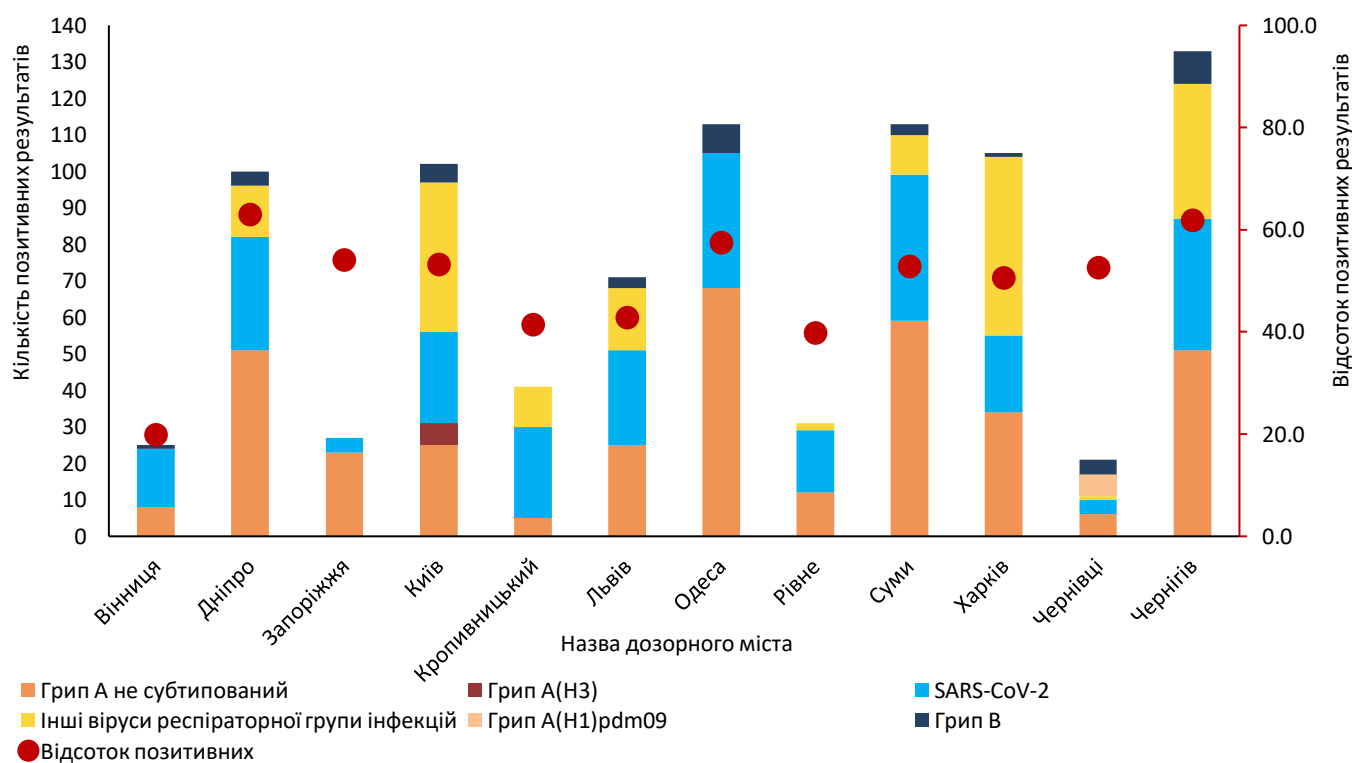
Дозорний епідеміологічний нагляд за грипом та ГРВІ (ДЕН) здійснюють у 12 регіонах України відповідно до географічного розподілу: північ — Київ, Суми та Чернігів, схід — Дніпро і Харків, південь — Запоріжжя й Одеса, захід — Львів, Рівне і Чернівці, центр — Кропивницький та Вінниця.

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

За інформацією, що надали 15 закладів ПМСД, протягом 14 тижня 2023 року зареєстровано 258 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Захворюваність серед дорослого населення залишилася на рівні минулого тижня і становить 281,2 на 100 000. Захворюваність серед дітей віком до 17 років зростає на 7,5% і становить 728,2 на 100 000 населення.

З-поміж 258 пацієнтів із ГПЗ у 71 (27,5%) було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій, за результатами якого у 41 (58,6%) випадку отримано позитивні результати (табл. 2), у роботі залишився 1 (1,4%) зразок матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 7 094 пацієнтів із ГПЗ лабораторно обстежено 1 744 (24,6%), отримані позитивні результати у 882 випадках — 50,6% (рис. 5).

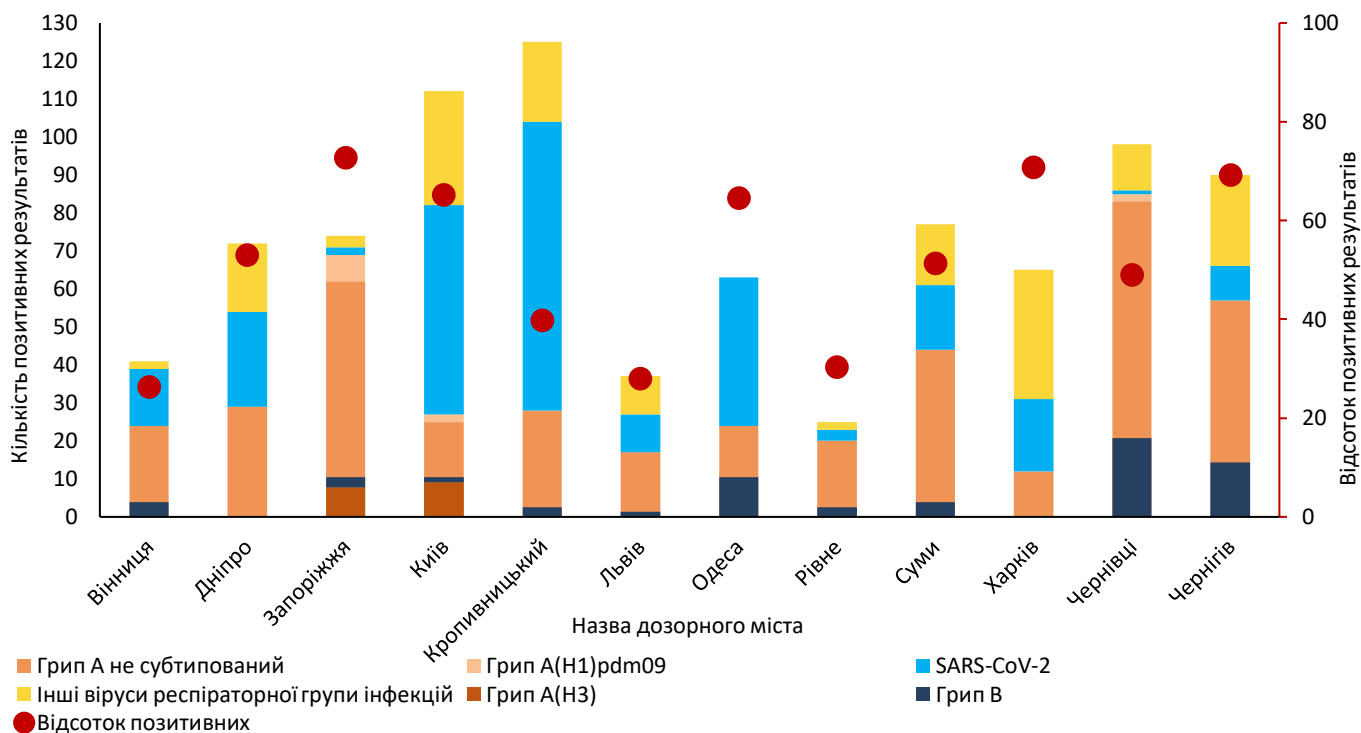


**Рис. 5. Результати обстеження осіб із ГПЗ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 14 тиждень 2023 року**

За інформацією, що надали 20 дозорних лікарень, упродовж звітного тижня зареєстровано 227 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ, із них 71 (31,3%) — діти віком до 17 років. Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 5,1%, що більше минулого тижня на 0,7%.

З-поміж 227 випадків ТГРІ у 65 (28,6%) пацієнтів було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження 60 зразків матеріалів у 32 (53,3%) випадках отримано позитивні результати (табл. 2), в роботі залишилися 5 (7,7%) зразків матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 5 835 пацієнтів, клінічний стан яких відповідає визначенню випадку ТГРІ, лабораторно обстежено 1 870 (32,0%). Отримано позитивні результати на віруси респіраторної групи інфекцій в 941 (50,3%) випадку, в роботі залишилися 5 (0,3%) зразків матеріалів (рис. 6).



**Рис. 6. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 14 тиждень 2023 року**



**Табл. 2. Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел за 14 тиждень 2023 року та з початку сезону**

Показники	Звітний тиждень		Усього за звітний тиждень	Сезон 2022/2023		Усього від початку сезону
	ГПЗ	ТГРІ		ГПЗ	ТГРІ	
Кількість досліджених зразків матеріалів	70	60	130	1 743	1 870	3 613
Кількість позитивних зразків, абс. знач. (%)	41 (58,6)	32 (53,3)	73 (56,2)	882 (50,6)	941 (50,3)	1 823 (50,5)
Кількість вірусів грипу, абс. знач. (% від позитивних)	8 (19,5)	10 (31,2)	18 (24,7)	417 (47,3)	498 (52,9)	915 (50,2)
А, абс. знач. (% від позитивних на грип)	3 (37,5)	3 (30)	6 (33,3)	379 (90,9)	449 (90,2)	828 (90,5)
А(Н1)pdм09	0	0	0	6	11	17
А(Н3)	0	0	0	6	13	19
А не субтиповані	3	3	6	367	425	792
В, абс. знач. (% від позитивних на грип)	5 (62,5)	7 (70)	12 (66,7)	38 (9,1)	49 (9,8)	87 (9,5)
Інші віруси респіраторної групи інфекцій, абс. знач. (% від позитивних)	33 (80,5)	22 (68,8)	55 (75,3)	465 (52,7)	443 (47,1)	908 (49,8)
Парагрип	0	0	0	16	9	25
Аденовіруси	0	0	0	5	16	21
RS-віруси	6	5	11	73	93	166
Риновіруси	1	1	2	52	33	85
Бокавіруси	0	0	0	0	0	0
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	0	0	0	0	0	0
Метапневмовіруси	0	1	1	37	21	58
SARS-CoV-2	26	15	41	282	271	553