



ЦЕНТР  
ГРОМАДСЬКОГО  
ЗДОРОВ'Я



# ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

**17** тиждень  
(24–30.04.2023)

Дата випуску:  
02.05.2023

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

## Резюме за 17 тиждень по Україні

- Регіональне географічне поширення вірусів грипу продовжує залишатися на рівні минулого тижня, у 6 (24%) регіонах системи рутинного епіднагляду зафіксовано циркуляцію вірусів грипу.

- В обох системах епіднагляду серед визначених вірусів грипу залишається значною частка зразків, у яких визначено вірус грипу типу В: у рутинному епіднагляді частка позитивних результатів утримується на рівні 82,6%, у дозорному серед пацієнтів із грипopodobними захворюваннями (ГПЗ) — збільшилася із 75% до 80%. На території країни циркулюють віруси SARS-CoV-2, парагрипу, RS-вірусів, аденовірусів, риновірусів.

- Епідемічна активність в Україні залишилася на рівні минулого тижня: показник захворюваності на ГРВІ включно із новою коронавірусною інфекцією за звітний тиждень становить 267,0 на 100 000 населення, що на 44,7% менше визначеного для України епідпорога.

- Порівняно з попереднім тижнем у системі рутинного епіднагляду зафіксовано зниження захворюваності на ГРВІ серед дорослих на 4,9%, проте серед дітей до 17 років — зростання на 5,5%. У системі дозорного епіднагляду за ГПЗ серед дорослих захворюваність збільшилася на 14%, а серед дітей — зменшилася на 12,2%.

- Летальних випадків грипу не зареєстровано.

- Порівняно з минулим тижнем побільшало осіб, які були щеплені проти грипу, — до 142.

## Резюме з початку сезону по Україні

- Із 3 жовтня 2022 року до 30 квітня 2023 року на ГРВІ перехворіло 3 637 742 (8,9%) особи, що на 42% менше аналогічного періоду сезону 2021–2022 років. Дитяче населення є рушієм епідпроцесу: частка захворілих дітей у популяції становить 24%, частка дорослих — тільки 5,6%.

- На відміну від попереднього сезону, коли серед циркулюючих вірусів домінував SARS-CoV-2, тепер серед позитивних зразків від пацієнтів із ГПЗ та ТГРІ у 48,4% визначаються віруси грипу, у 32,1% — SARS-CoV-2 та 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 таких випадків не було зафіксовано.

- Показник охоплення вакцинацією проти грипу залишається низьким: від початку епідемічного сезону щеплено 157 773 осіб, зокрема 100 902 — із груп медичного та епідемічного ризику, що становить 1,1% від загальної цільової групи.

## Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (16 тиждень 2023 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://flunewseurope.org>) Польща повідомила про високу інтенсивність епідемічного процесу, у Словаччині зареєстровано середню активність грипу, в Молдові — фонову, в інших країнах — низьку.

Про відсутність випадків грипу повідомили з Молдови. У Словаччині та Румунії зафіксували локальне поширення вірусів грипу, в Угорщині — регіональне. Польща повідомила про широке розповсюдження вірусів грипу (рис. 1).

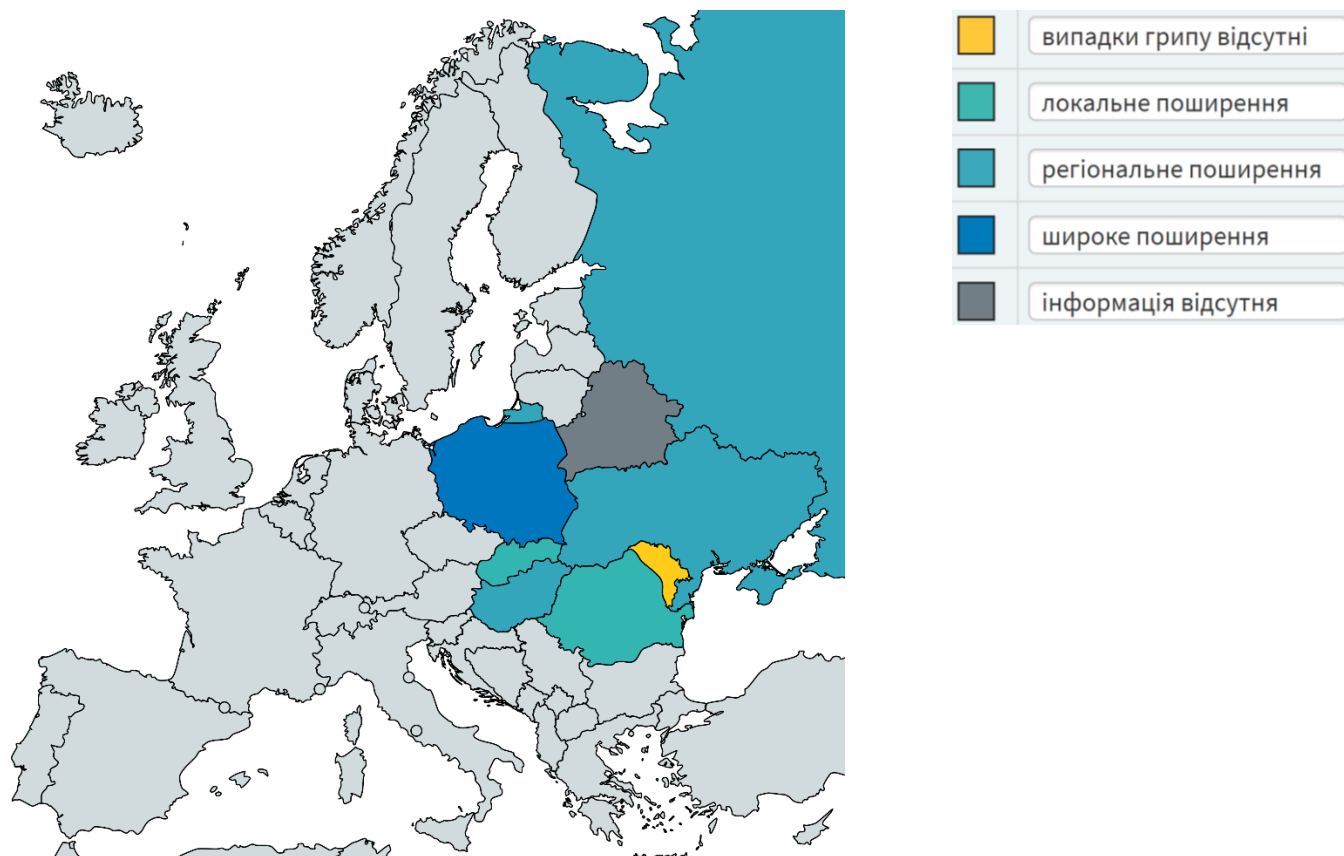
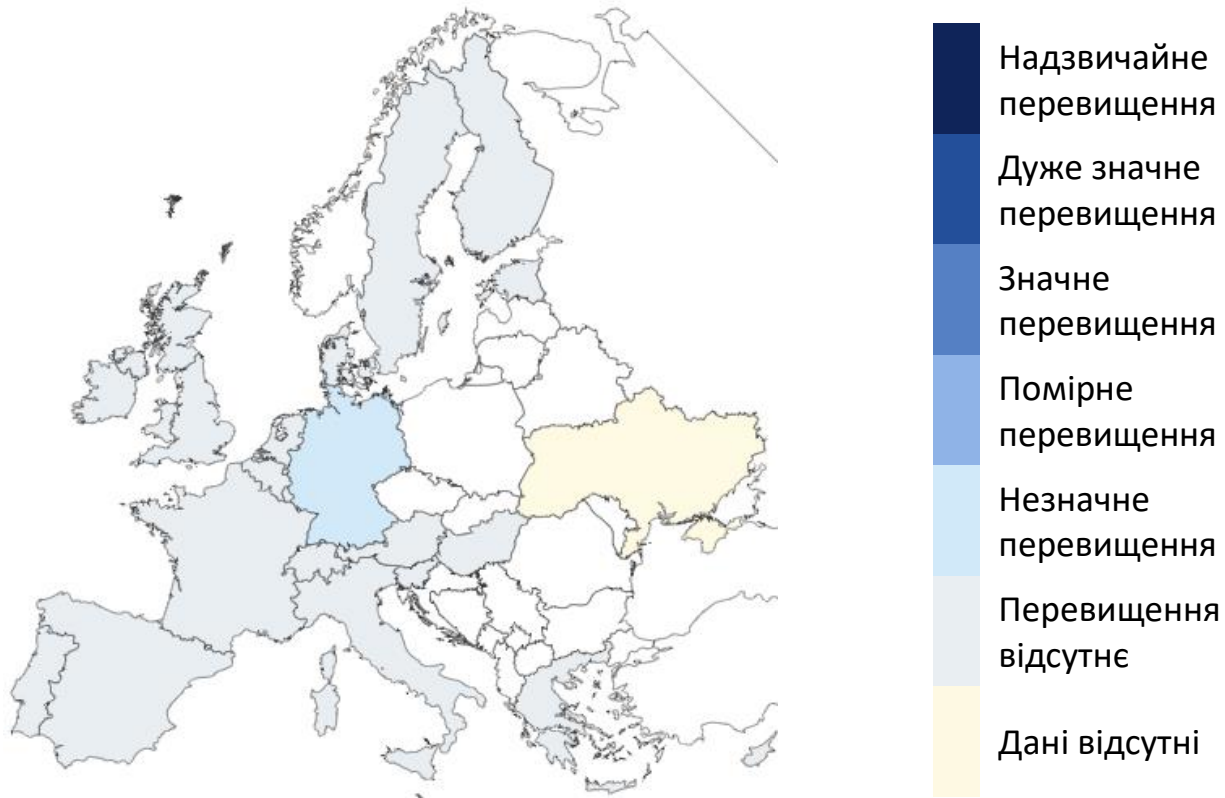


Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 16 тиждень 2023 року

## Моніторинг рівня підвищеної смертності

За 15 тиждень 2023 року з-поміж 24 країн Європи, які взяли участь у моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (EuroMOMO), лише в Німеччині зареєстровано незначне перевищення рівня смертності з усіх причин, що може бути пов'язано з продовженням пандемії COVID-19 та одночасним поширенням циркуляції вірусів грипу (рис. 2). Результати аналізу можуть відрізнятися залежно від країни, включеної до щотижневого звіту, та 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 EuroMOMO та субнаціональних регіонах, що надають дані, 15 тиждень 2023 року

### Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

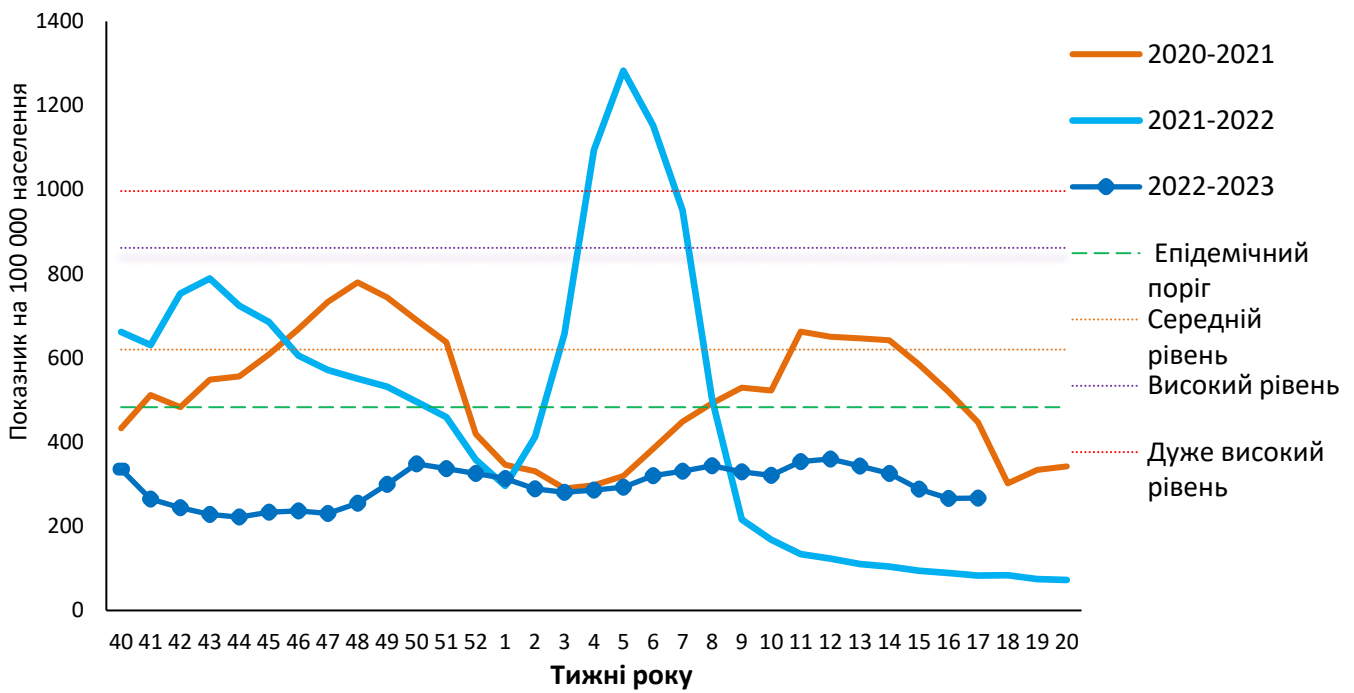
Дані рутинного епіднагляду за 17 тиждень 2023 року отримано від закладів охорони здоров'я усіх областей України, крім Луганської.

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 109 475 осіб, зокрема 57 411 — діти віком до 17 років. Питома вага дітей серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ становить 52,4%, що порівняно з минулим тижнем більше на 2,5%. Інтенсивний показник захворюваності<sup>2</sup> становить 267,0 на 100 000 населення, що на 44,7% менше епідемічного порога, розрахованого для України, та лишається на рівні 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, 17 тиждень 2023 року



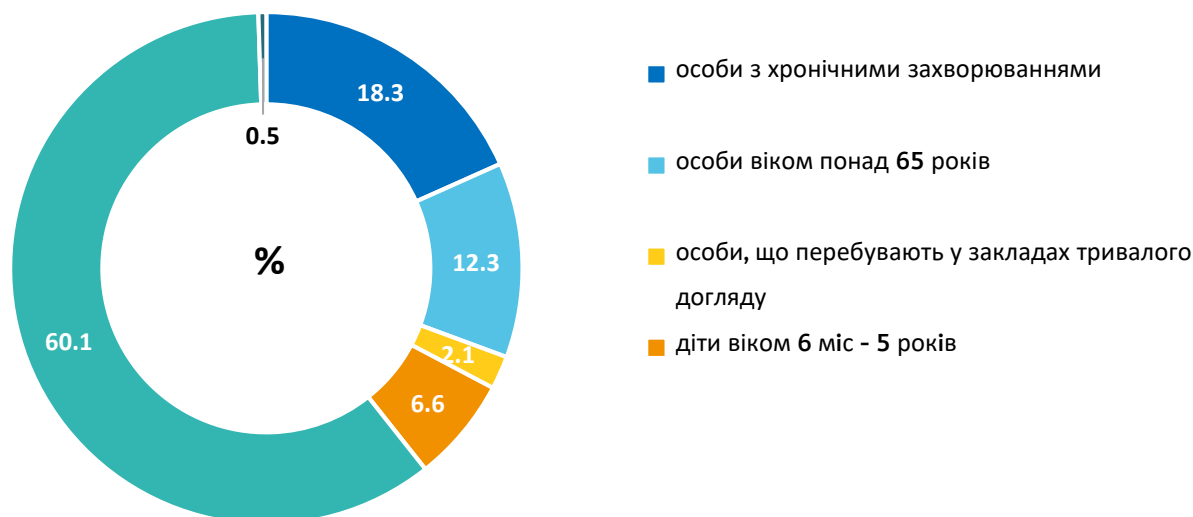
**Рис. 4.** Захворюваність на ГРВІ в Україні, 17 тиждень 2023 року

У системі рутинного епідеміологічного нагляду за ГРВІ циркуляцію вірусів грипу зафіксовано в 6 (24%) областях України. Під час дослідження зразків матеріалів від 374 пацієнтів визначено віруси грипу в 23 (6,1%) випадках, що на 3,6% менше минулого тижня. Проти минулого тижня зменшилася на 0,5% частка позитивних



знахідок SARS-CoV-2: у зразках матеріалів від 6 397 осіб, які були обстежені на респіраторні віруси, в 722 (11,3%) випадках визначено новий коронавірус. Частка позитивних знахідок інших вірусів респіраторної групи (RS-віруси, риновіруси, метапневмовіруси тощо) залишилася на рівні минулого тижня і становить 0,3% випадків від загальної кількості досліджень.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 142 осіб. Із початку епідемічного сезону проти грипу вакциновано 157 773 осіб, зокрема 100 902 — із груп медичного та епідемічного ризику (рис. 5).



**Рис. 5. Питома вага представників груп ризику, які отримали щеплення проти грипу, станом на 17 тиждень 2023 року**

### Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

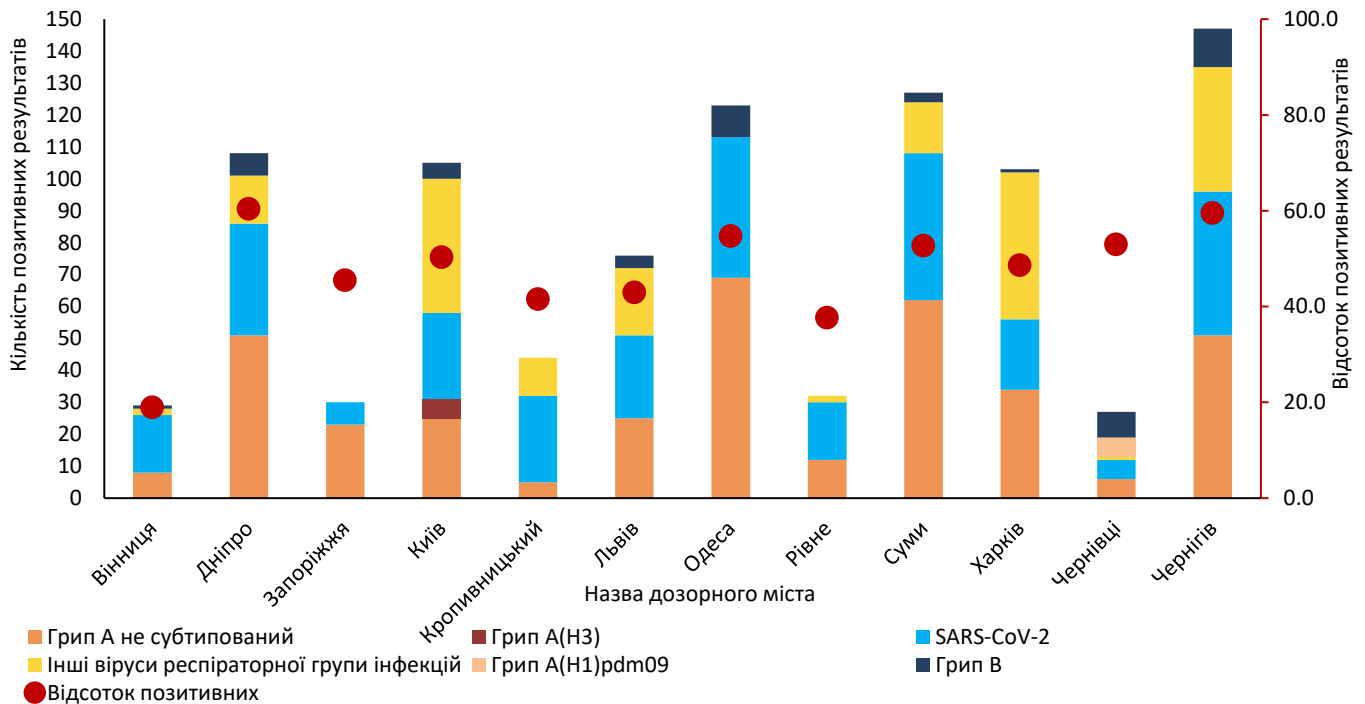
Дозорний епідеміологічний нагляд за грипом та ГРВІ (ДЕН) здійснюють у 12 регіонах України відповідно до географічного розподілу: північ — Київ, Суми та Чернігів, схід — Дніпро і Харків, південь — Запоріжжя й Одеса, захід — Львів, Рівне і Чернівці, центр — Кропивницький та Вінниця.

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 17 тижня 2023 року зареєстровано 265 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Захворюваність серед дорослого населення становить 352,0 на 100 000, що на 14% більше, ніж за минулий тиждень. Проте серед дітей віком до 17 років захворюваність зменшилася на 12,2% і становить 544,5 на 100 000 населення.

З-поміж 265 пацієнтів із ГПЗ у 69 (26%) було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій, за результатами якого у 24 (35,3%) випадках отримано позитивні результати (табл. 1), в роботі залишився 1 (1,4%) зразок матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 7 837 пацієнтів із ГПЗ лабораторно обстежено 1 950 (24,9%) осіб, отримано позитивні результати у 951 випадку — 48,8% (рис. 6).

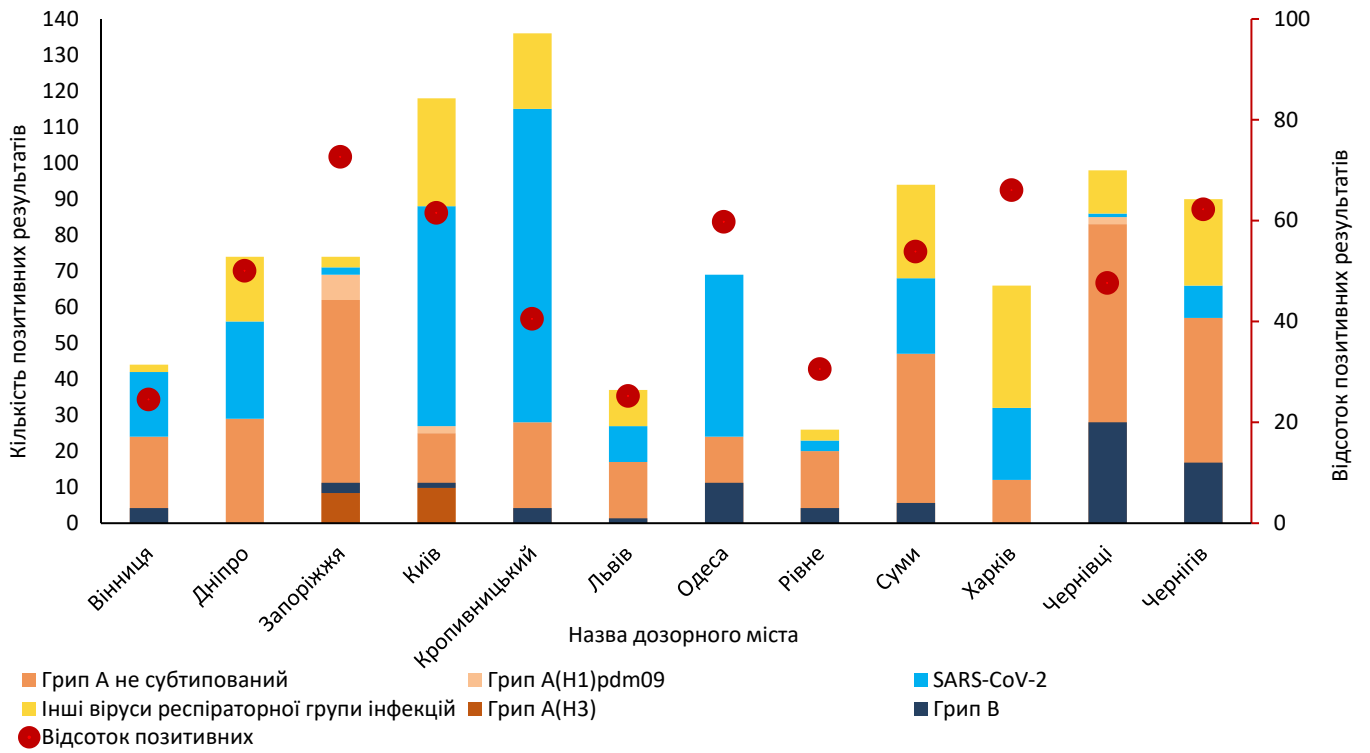


**Рис. 6. Результати обстеження осіб із ГПЗ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 17 тиждень 2023 року**

За інформацією, що надали 20 дозорних лікарень, упродовж звітного тижня зареєстровано 152 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ, із них 50 (39,9%) — діти віком до 17 років. Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 3,5%, що менше на 0,8% від показника минулого тижня.

З-поміж 152 випадків ТГРІ у 64 (42,1%) пацієнтів було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження 57 зразків у 15 (26,3%) випадках отримано позитивні результати (табл. 1).

З початку епідемічного сезону з-поміж 6 336 пацієнтів, клінічний стан яких відповідає визначенню випадку ТГРІ, лабораторно обстежено 2 063 (32,6%). Отримано позитивні результати на віруси респіраторної групи інфекцій в 996 (48,3%) випадках (рис. 7).



**Рис. 7. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 17 тиждень 2023 року**



**Таблиця 1. Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел за 17 тижднів 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 матеріалу	68	57	125	1 950	2 063	4 013
Кількість позитивних зразків, абс. знач. (%)	24 (35,3)	15 (26,3)	39 (31,2)	951 (48,8)	996 (48,3)	1 947 (48,5)
Кількість вірусів грипу, абс. знач. (% від позитивних)	5 (20,8)	3 (20)	8 (20,5)	434 (45,5)	509 (51,1)	943 (48,4)
А, абс. знач. (% від позитивних на грип)	1 (20)	0 (0)	1 (12,5)	383 (88,2)	452 (88,8)	835 (88,5)
А(Н1)pdm09	0	0	0	6	11	17
А(Н3)	0	0	0	6	13	19
А не субтиповані	1	0	1	371	428	799
В, абс. знач. (% від позитивних на грип)	4 (80)	3 (100)	7 (87,5)	51 (11,8)	57 (11,2)	108 (11,5)
Інші віруси респіраторної групи інфекцій, абс. знач. (% від позитивних)	19 (79,2)	12 (80)	31 (79,5)	517 (54,5)	487 (48,9)	1 004 (51,6)
Парагрип	0	1	1	17	10	27
Аденовіруси	0	1	1	6	17	23
RS-віруси	2	0	2	79	97	176
Риновіруси	3	1	4	56	37	93
Бокавіруси	0	0	0	0	0	0
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	0	0	0	0	0	0
Метапневмовіруси	0	0	0	38	22	60
SARS-CoV-2	14	9	23	321	304	625