



ЦЕНТР  
ГРОМАДСЬКОГО  
ЗДОРОВ'Я



# ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

**10** тиждень  
(06–12.03.2023)

Дата випуску:  
14.03.2023

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

## Резюме за 10 тижень по Україні

- Триває широке географічне розповсюдження вірусів грипу. У 15 (60%) регіонах України в системі рутинного епіднагляду зафіксовано одночасну циркуляцію вірусів грипу типів А і В.

- Зростає частка зразків, у яких виявляють вірус грипу типу В: у рутинному епіднагляді частка позитивних результатів за звітний тиждень збільшилася з 16% до 32,2%, у дозорному — з 19% до 23%.

- У 6 регіонах України зберігається епідемічна активність середнього та низького рівня. Перевищення епідпорога, визначеного для України, не зафіксовано: показник захворюваності на ГРВІ включно із новою коронавірусною інфекцією за звітний тиждень становить 321,3 на 100 000 населення, що на 2,5% менше від показника минулого тижня.

- Порівняно з попереднім тижнем у системі рутинного епіднагляду зафіксовано вповільнення темпу захворюваності серед дорослого населення та дітей на 2,1% та 2,9% відповідно.

- Летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано.

- За результатами досліджень у системі дозорного епіднагляду виявляють віруси грипу та інші респіраторні патогени в однакових пропорціях, SARS-CoV-2 переважає серед інших респіраторних патогенів. Триває циркуляція RS-вірусів, риновірусів.

- За звітний тиждень проти грипу вакциновано 2 006 осіб, що на 13,3% більше показника минулого тижня.

## Резюме з початку сезону по Україні

- Із 3 жовтня 2022 року до 12 березня 2023-го на ГРВІ перехворіла 2 734 261 (6,7%) особа, що на 54,2% менше аналогічного періоду сезону 2021–2022 років. Дитяче населення є рушієм епідпроцесу: частка захворілих дітей у популяції становить 18%, частка дорослих — лише 4,2%.

- На відміну від попереднього сезону, коли серед циркулюючих вірусів домінував SARS-CoV-2, тепер серед позитивних зразків від пацієнтів із ГПЗ і ТГРІ у 53,8% визначають віруси грипу, у 26,9% — SARS-CoV-2 та в 19,5% — інші віруси респіраторної групи (парагрип, аденовіруси, RS-віруси, риновіруси, метапневмовіруси).

- З початку сезону зареєстровано 20 летальних випадків унаслідок грипу, що підтверджено методом ПЛР, на відміну від сезону 2021–2022 років, коли не було зареєстровано летальних випадків.

- Показник охоплення вакцинацією проти грипу традиційно залишається низьким: від початку епідемічного сезону щеплено 156 446 осіб, зокрема 99 651 — із груп медичного та епідемічного ризику, що становить 1,1% від загальної цільової групи.

## Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (9 тиждень 2023 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://flunewseurope.org>) у Молдові та Румунії зареєстровано низьку епідемічну активність грипу, а в Польщі, Словаччині, Угорщині — середню.

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

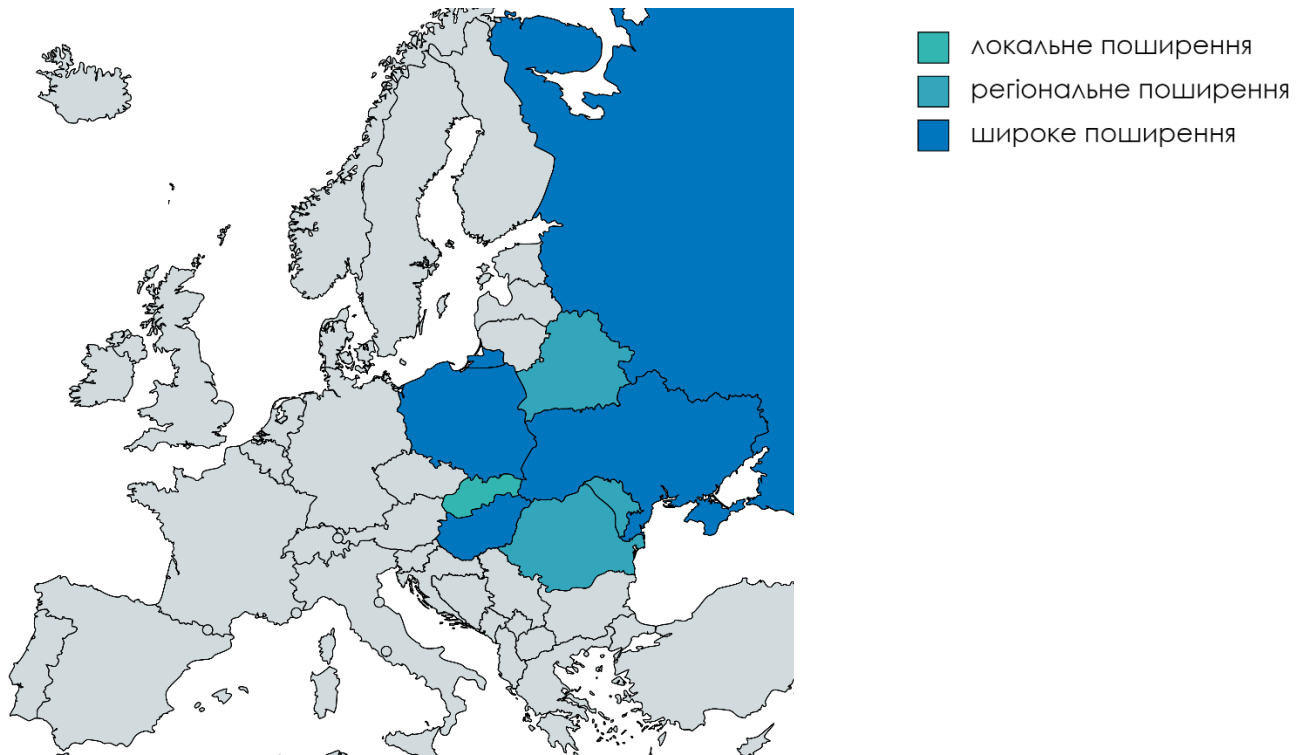
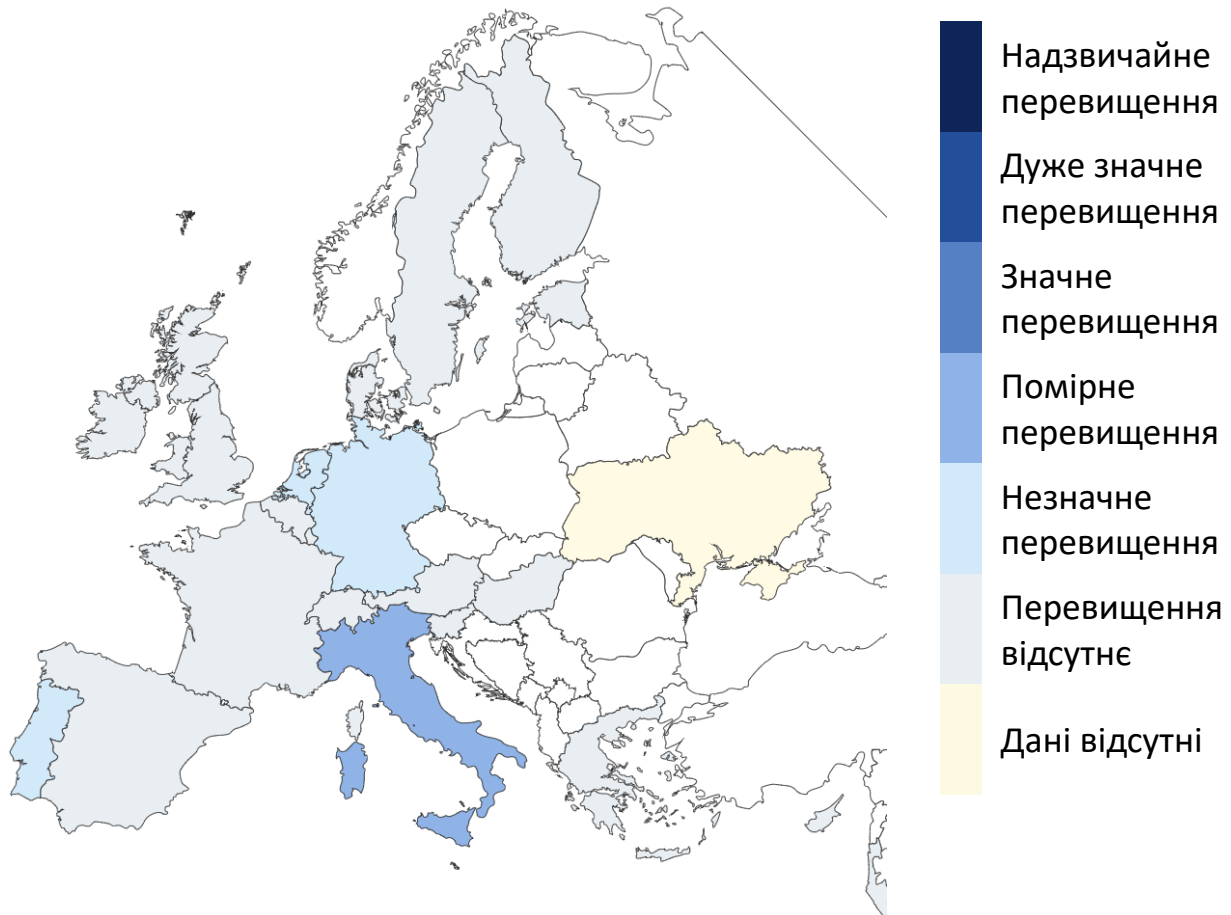


Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 9 тиждень 2023 року

## Моніторинг рівня підвищеної смертності

За 8 тиждень 2023 року з-поміж 26 країн Європи, які взяли участь у моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (EuroMOMO), в Нідерландах, Німеччині та Португалії зареєстровано незначне перевищення рівня смертності з усіх причин. Водночас у Італії 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, через затримку 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, 8 тиждень 2023 року**

### Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

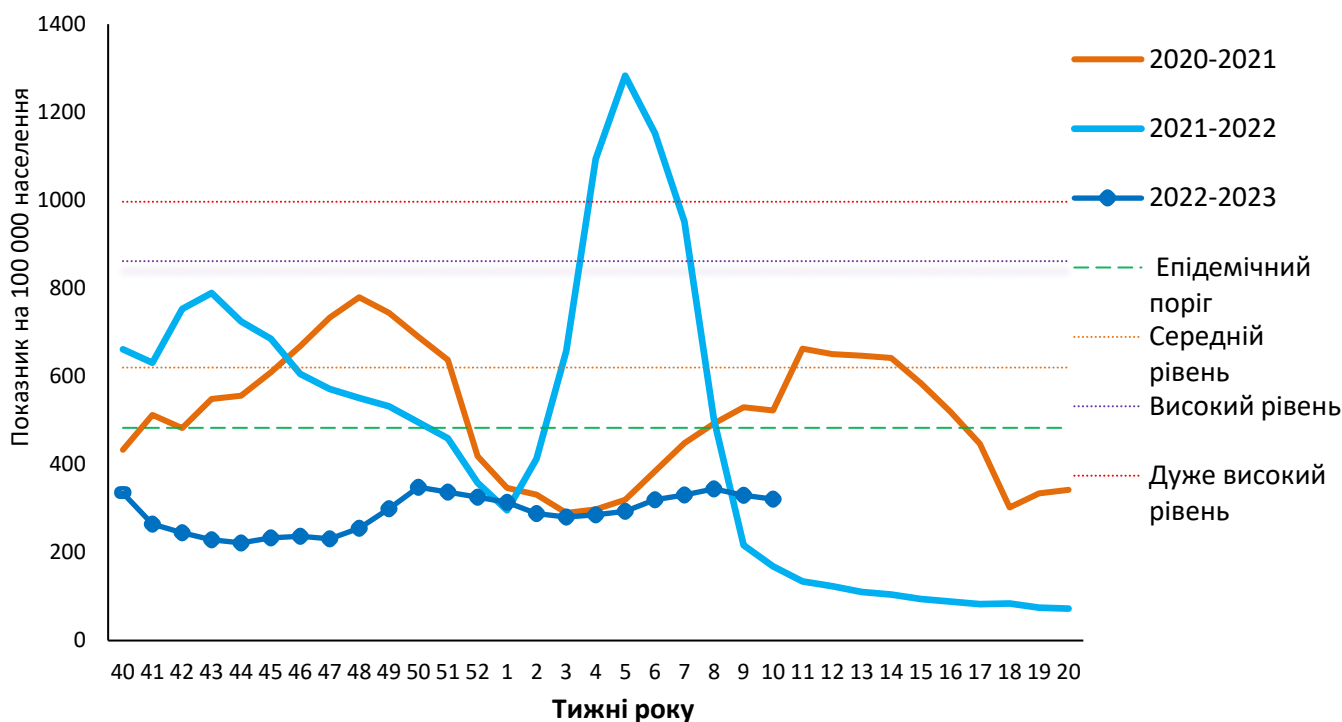
Дані рутинного епіднагляду за 10 тиждень 2023 року отримано від закладів охорони здоров'я усіх областей України, крім Луганської та Херсонської.

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 захворіла 131 741 особа, із них 62 448 — діти віком до 17 років. Питома вага дітей серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ лишається на рівні минулого тижня — 47,4%. Інтенсивний показник захворюваності<sup>2</sup> становить 321,3 на 100 000 населення, що на 33,5% менше епідемічного порога, розрахованого для України, та на 2,5% 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, 10 тиждень 2023 року**

Найвищу епідемічну активність середнього рівня зареєстровано в Тернопільській області, про низький рівень повідомили у Житомирській, Закарпатській, Івано-Франківській, Черкаській та Чернівецькій областях. В інших регіонах України залишається неепідемічний рівень активності ГРВІ (табл. 1).

**Табл. 1. Рівні епідемічної активності ГРВІ, Україна, 10 тиждень 2023 року**

№	Область	Показник епідпорога на рік	Інтенсивний показник за звітний тиждень	Перевищення епідпорога за звітний тиждень, %
1	Україна	483,1	321,3	- 33,5
2	Вінницька	590,5	354,4	- 40,0
3	Волинська	551,1	456,6	- 17,2
4	Дніпропетровська	591,7	240,3	- 59,4
5	Донецька	485,3	25,8	- 94,7
6	Житомирська	576,8	601,3	4,2
7	Закарпатська	430,5	467,3	8,5
8	Запорізька	591,6	264,9	- 55,2
9	Івано-Франківська	425,8	505,4	18,7
10	Київська	858,8	680,5	- 20,8
11	Кіровоградська	478,9	341,5	- 28,7
12	Луганська	628,3	Дані відсутні	Дані відсутні
13	Львівська	434,1	393,4	- 9,4
14	Миколаївська	496,4	210,5	- 57,6

15	Одеська	532,1	314,6	- 40,9
16	Полтавська	521,9	338,5	- 35,1
17	Рівненська	616,3	567,0	- 8,0
18	Сумська	461,1	345,3	- 25,1
19	Тернопільська	302,5	382,0	26,3
20	Харківська	415,1	76,8	- 81,5
21	Херсонська	512,6	27,6	- 94,6
22	Хмельницька	635,7	563,4	- 11,4
23	Черкаська	459,6	471,2	2,5
24	Чернівецька	491,7	514,4	4,6
25	Чернігівська	569,7	457,3	- 19,7
26	м. Київ	798,2	434,6	- 45,6

У системі рутинного епідеміологічного нагляду за ГРВІ циркуляцію вірусів грипу зафіксовано в 15 (60,0%) областях України. Під час дослідження на грип зразків матеріалів від 1 149 пацієнтів визначено віруси грипу в 171 (14,9%) випадку, що менше минулого тижня на 32,1%. Проти показників минулого тижня на 16,8% збільшилася частка позитивних знахідок COVID-19: у зразках матеріалів серед 20 121 особи, обстеженої на респіраторні віруси, у 2 948 (14,7%) випадках визначено віруси SARS-CoV-2. Частка позитивних знахідок у групі інших вірусів респіраторної групи (RS-віруси, риновіруси, метапневмовіруси та інші) теж зросла і становить 0,6% випадків від загальної кількості досліджень.

За звітний тиждень проти грипу вакциновано 2 006 осіб. Із початку епідемічного сезону щеплено 155 446 осіб, зокрема 99 651 — із груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 4).

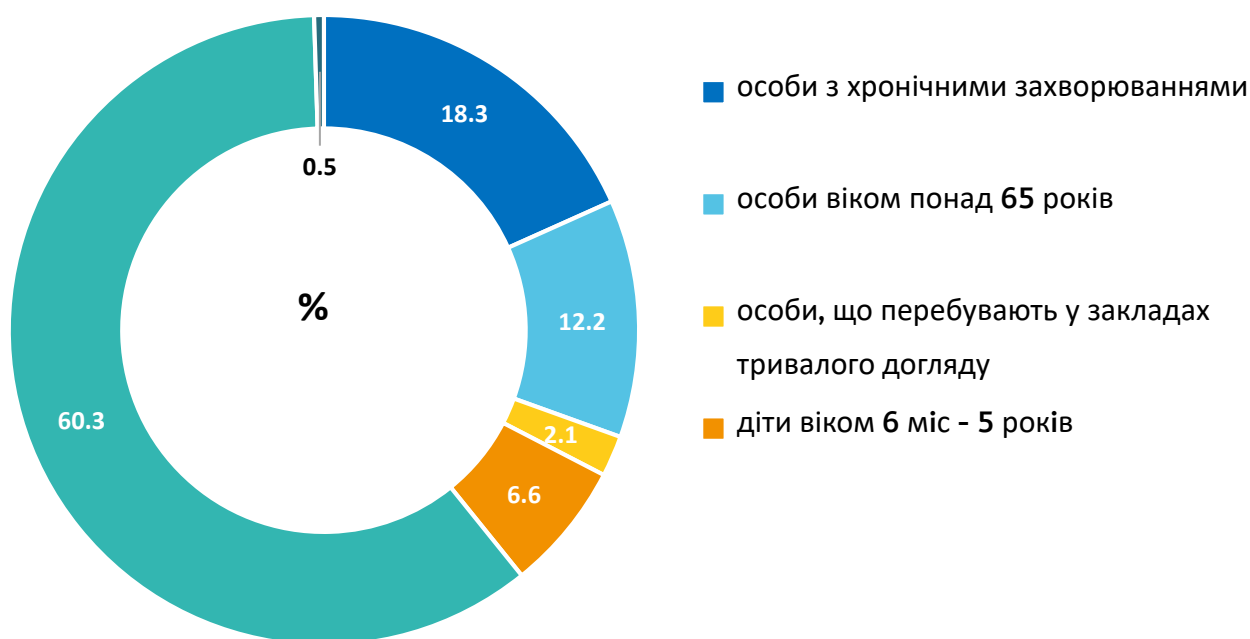


Рис. 4. Питома вага представників груп ризику, які отримали щеплення проти грипу, станом на 10 тиждень 2023 року

## Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

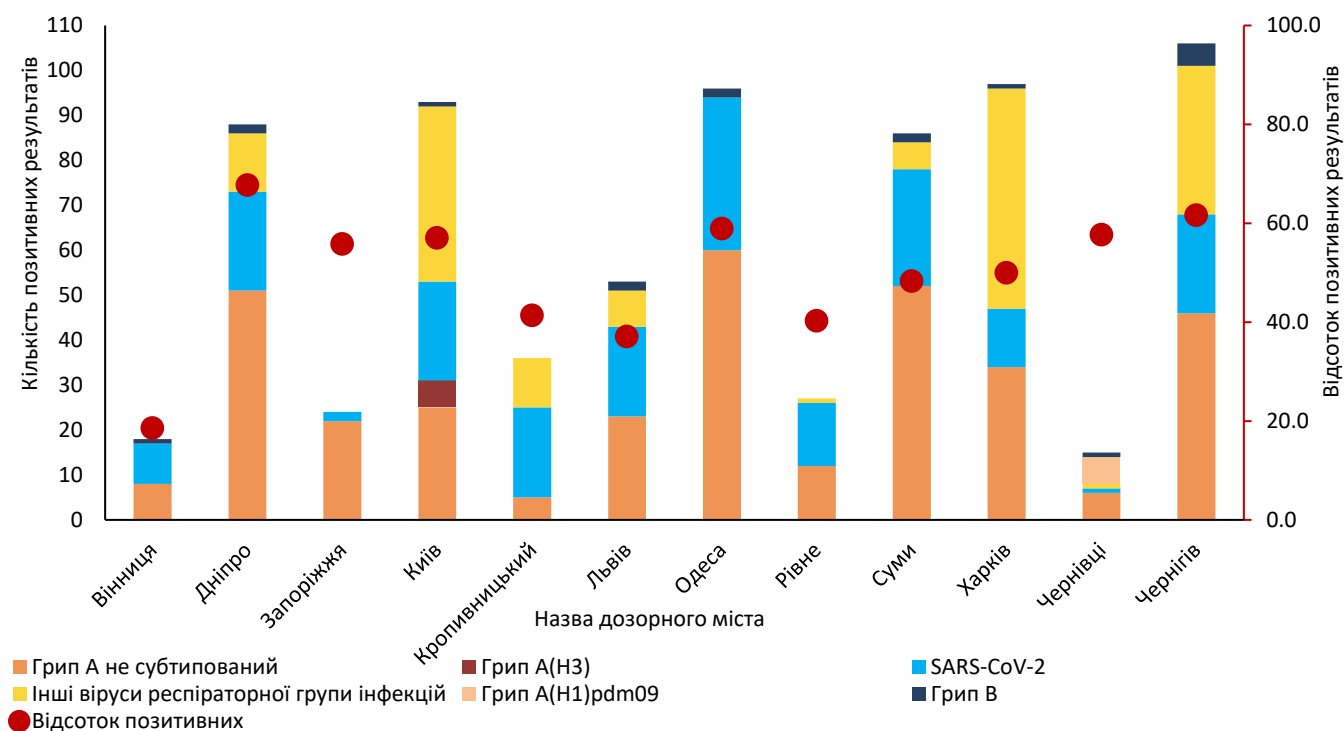
Дозорний епідеміологічний нагляд за грипом та ГРВІ (ДЕН) здійснюють у 12 регіонах України відповідно до географічного розподілу: північ — Київ, Суми та Чернігів, схід — Дніпро і Харків, південь — Запоріжжя й Одеса, захід — Львів, Рівне і Чернівці, центр — Кропивницький та Вінниця.

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 10 тижня 2023 року зареєстровано 384 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Захворюваність серед дорослого населення становить 418,8 на 100 000 населення, що на 7,4% менше, ніж за минулий тиждень. Навпаки, серед дітей віком до 17 років захворюваність зростає на 13,2% порівняно з минулим тижнем і становить 1 082,3 на 100 000 населення.

З-поміж 384 пацієнтів із ГПЗ у 71 (18,5%) було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій, за результатами якого у 36 (50,7%) випадках отримано позитивні результати (табл. 2).

З початку епідемічного сезону з-поміж 5 941 пацієнта із ГПЗ лабораторно обстежено 1 463 (24,6%) осіб, отримано позитивні результати у 739 випадках — 50,5% (рис. 5).

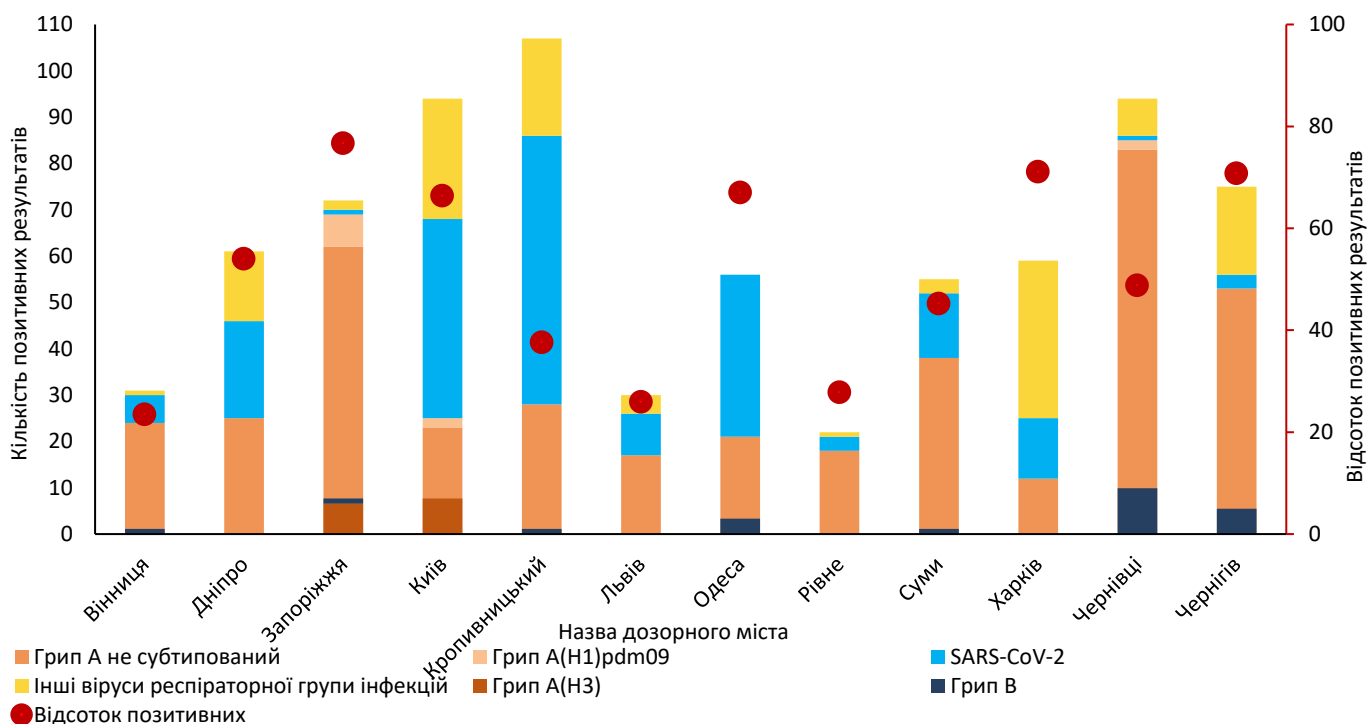


**Рис. 5. Результати обстеження осіб із ГПЗ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 10 тиждень 2023 року**

За інформацією, що надали 20 дозорних лікарень, упродовж звітної тижня зареєстровано 207 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ, із них 54 (26,1%) — діти віком до 17 років. Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 4,5%, що на 1% менше минулого тижня.

З-поміж 207 випадків ТГРІ у 63 (30,4%) пацієнтів було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження 61 зразка матеріалів у 34 (54%) випадках отримано позитивні результати, в роботі залишилися 2 (3,2%) зразки матеріалів (табл. 2).

З початку епідемічного сезону з-поміж 4 806 пацієнтів, клінічний стан яких відповідає ТГРІ, лабораторно обстежено 1 603 (33,4%). Отримано позитивні результати на віруси респіраторної групи інфекцій у 790 (49,3%) випадках (рис. 6).



**Рис. 6. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ з початку епідемічного сезону 2022/2023, станом на 10 тиждень 2023 року**



**Табл. 2. Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел за 10 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	71	61	132	1 463	1 603	3 066
Кількість позитивних зразків, абс. знач. (%)	36 (50,7)	34 (55,7)	70 (53)	739 (50,5)	790 (49,5)	1 529 (50)
Кількість вірусів грипу, абс. знач. (% від позитивних)	17 (47,2)	18 (52,9)	35 (50)	373 (50,5)	449 (56,8)	822 (53,8)
А, абс. знач. (% від позитивних на грип)	12 (70,6)	15 (83,3)	27 (77,1)	356 (95,4)	428 (95,3)	784 (95,4)
А(Н1)рdm09	0	0	0	6	11	17
А(Н3)	0	0	0	6	13	19
А не субтипівані	12	15	27	344	404	748
В, абс. знач. (% від позитивних на грип)	5 (29,4)	3 (16,7)	8 (22,9)	17 (4,6)	21 (4,7)	38 (4,6)
Інші віруси респіраторної групи інфекцій, абс. знач. (% від позитивних)	19 (52,8)	16 (47,1)	35 (50)	366 (49,5)	344 (43,5)	710 (46,4)
Парагрип	0	0	0	16	8	24
Аденовіруси	0	0	0	5	13	18
RS-віруси	2	0	2	61	68	129
Риновіруси	0	5	5	43	29	72
Бокавіруси	0	0	0	0	0	0
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	0	0	0	0	0	0
Метапневмовіруси	0	0	0	36	19	55
SARS-CoV-2	17	11	28	205	207	412