



Інформаційний бюлетень
«ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ»

41 тиждень
(10–16.10.2022)

Дата випуску:
18.10.2022

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



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я

Резюме за 41 тиждень по Україні:

- інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ, включно із новою коронавірусною інфекцією, становить 264,4 на 100 000 населення, що менше епідемічного порога, розрахованого для України;
- зареєстровано 163 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), інтенсивний показник — 301,4 на 100 000 населення, та 148 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку тяжкої гострої респіраторної інфекції (ТГРІ), пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 4,4%;
- за результатами лабораторних досліджень зразків матеріалів від пацієнтів із ГПЗ і ТГРІ визначено віруси SARS-CoV-2;
- летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано.

Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (40 тиждень 2022 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, циркуляції вірусів грипу не зареєстровано.

На звітному тижні інформацію щодо реєстрації випадків захворюваності на грип не надала Угорщина (рис. 1).



Рис. 1. Адаптовано на основі мапи географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://flunewseurope.org>) за 40 тиждень 2022 року

Моніторинг смертності

За 39 тиждень 2022 року з-поміж 25 країн Європи, які беруть участь у європейському проєкті моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (ЕуроМОМО), в Бельгії, Іспанії, Нідерландах, Франції, Швеції та Швейцарії зареєстровано низький рівень надлишкової смертності з усіх причин. Водночас у Німеччині та Естонії зафіксовано помірний рівень надлишкової смертності, що пов'язано з продовженням пандемії COVID-19 (рис. 2).

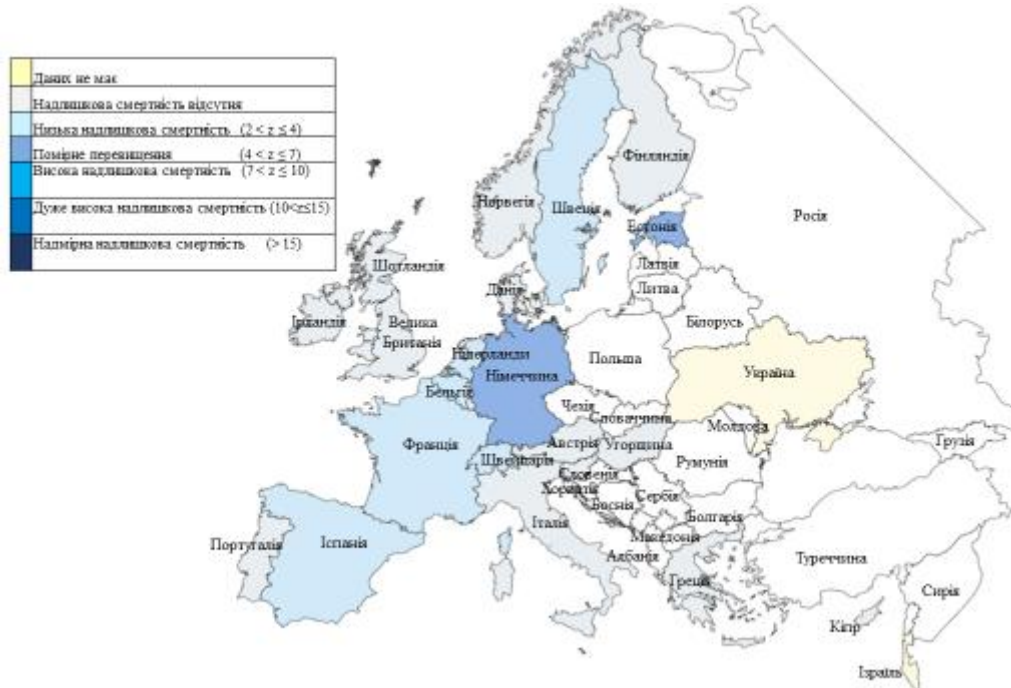


Рис. 2. Адаптовано на основі мапи зі щотижневим z-показником¹ для всього населення у країнах-партнерах ЕуроМОМО та субнаціональних регіонах, які надають дані, 39 тиждень 2022 року

Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

Інформація за 41 тиждень 2022 року підготовлена за доступними даними від закладів охорони здоров'я України, крім Луганської та Херсонської 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 захворіли 108 395 осіб, із них 43 146 (39,8%) — діти віком до 17 років. Інтенсивний показник захворюваності² — 264,4 на 100 000 населення, що відповідає низькому рівню інтенсивності епідемічного процесу (рис. 3).

Летальних випадків унаслідок грипу не зареєстровано.

¹ 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.

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

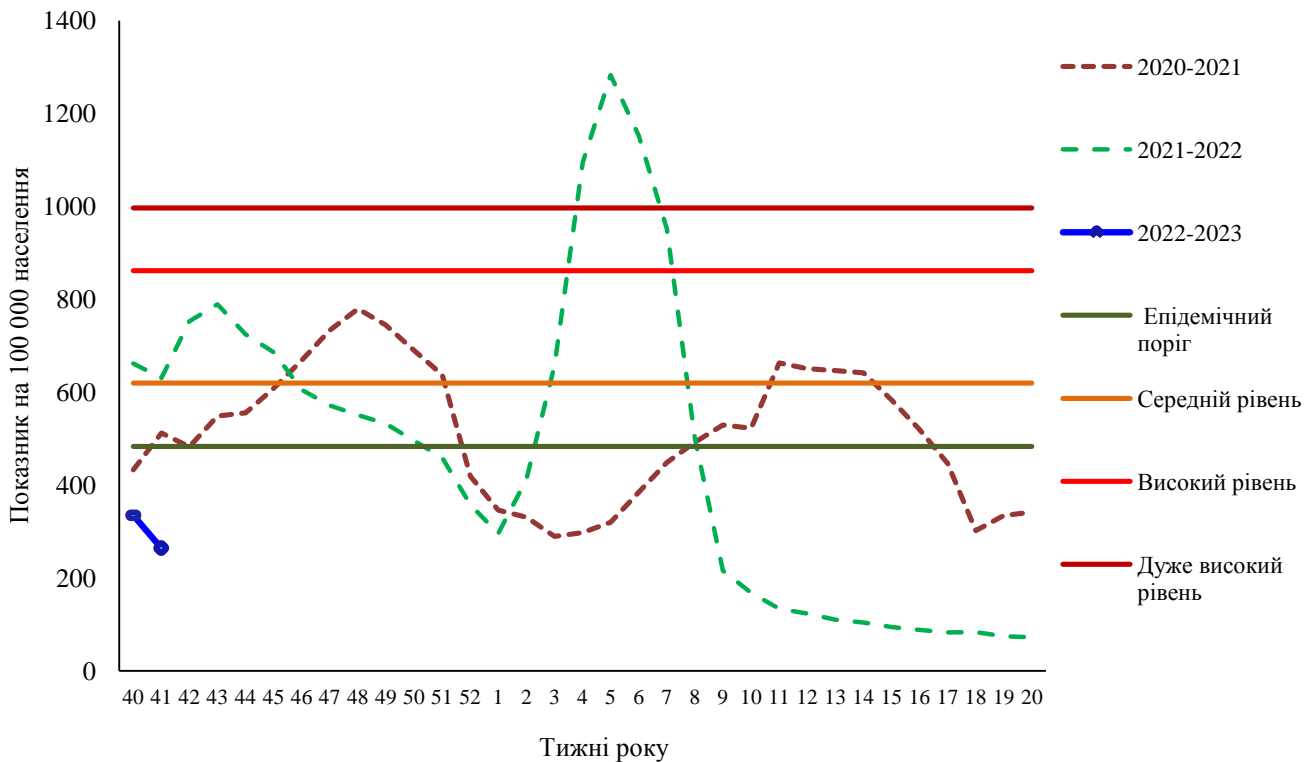


Рис. 3. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порога, Україна

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 14 закладів ПМСД міст Вінниця, Дніпро, Запоріжжя, Київ, Кропивницький, Львів, Одеса, Рівне, Суми, Харків, Чернівці, Чернігів, протягом 41 тижня 2022 року зареєстровано 163 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Захворюваність серед дорослого населення становила 214,7 на 100 000, серед дітей віком до 17 років — 560,5 на 100 000. З-поміж 163 пацієнтів із ГПЗ у 17 (10,4%) було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження в 3 (17,6%) випадках отримано позитивні результати — визначено віруси SARS-CoV-2 в містах Вінниця (1), Дніпро (1), Львів (1). У 4 (23,5%) випадках отримано негативні результати, в роботі залишилися 10 (58,8%) зразків матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 367 пацієнтів із ГПЗ лабораторно обстежено 43 (11,7%) осіб, у 23 (53,5%) випадках отримано позитивні результати (рис. 4).

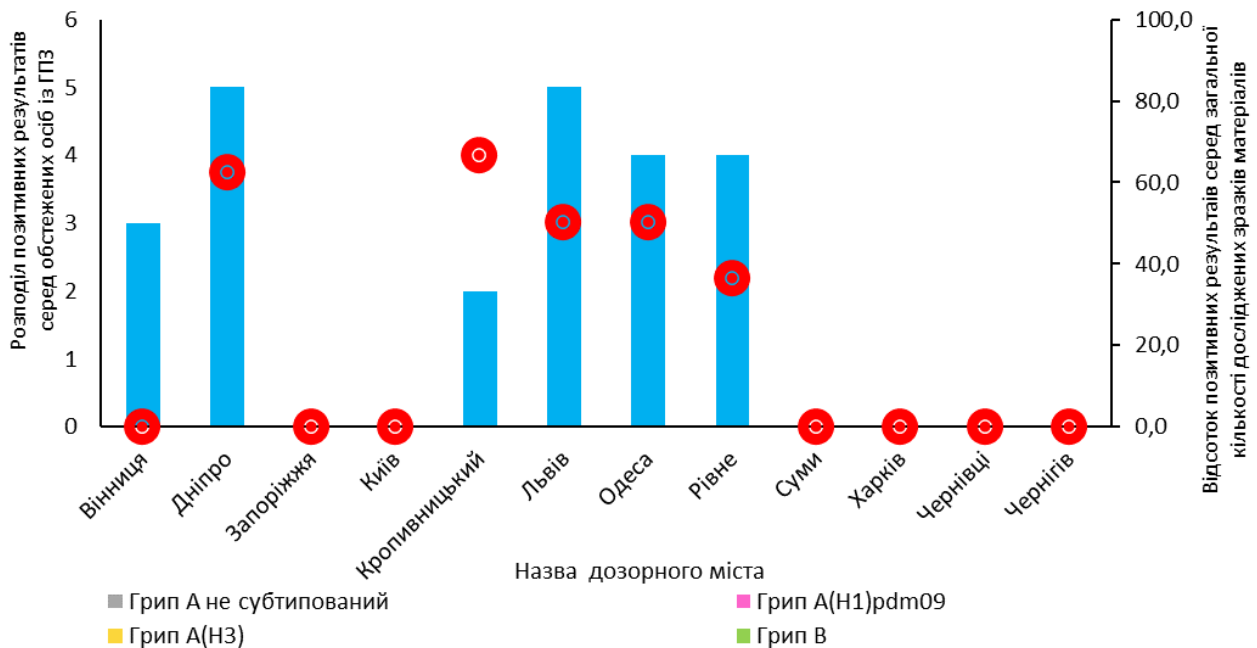


Рис. 4. Результати обстеження осіб із ГПЗ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2022/2023

За інформацією, що надали 20 дозорних лікарень, упродовж звітного тижня зареєстровано 148 випадків ТГРІ, із них 19 (12,8%) — діти віком до 17 років. Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 4,4%. Серед 148 випадків ТГРІ у 21 (14,2) пацієнта було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження в 11 (52,4%) випадках отримано позитивні результати — визначено віруси SARS-CoV-2 в містах Дніпро (2), Київ (4), Львів (3), Одеса (2). У 5 (23,8%) випадках отримано негативні результати, в роботі залишилися 5 (23,8%) зразків матеріалів.

З початку епідемічного сезону з-поміж 326 пацієнтів із ТГРІ лабораторно обстежено 46 (14,1%) осіб, отримано 11 (23,9%) позитивних результатів на віруси респіраторної групи інфекцій (рис. 5).

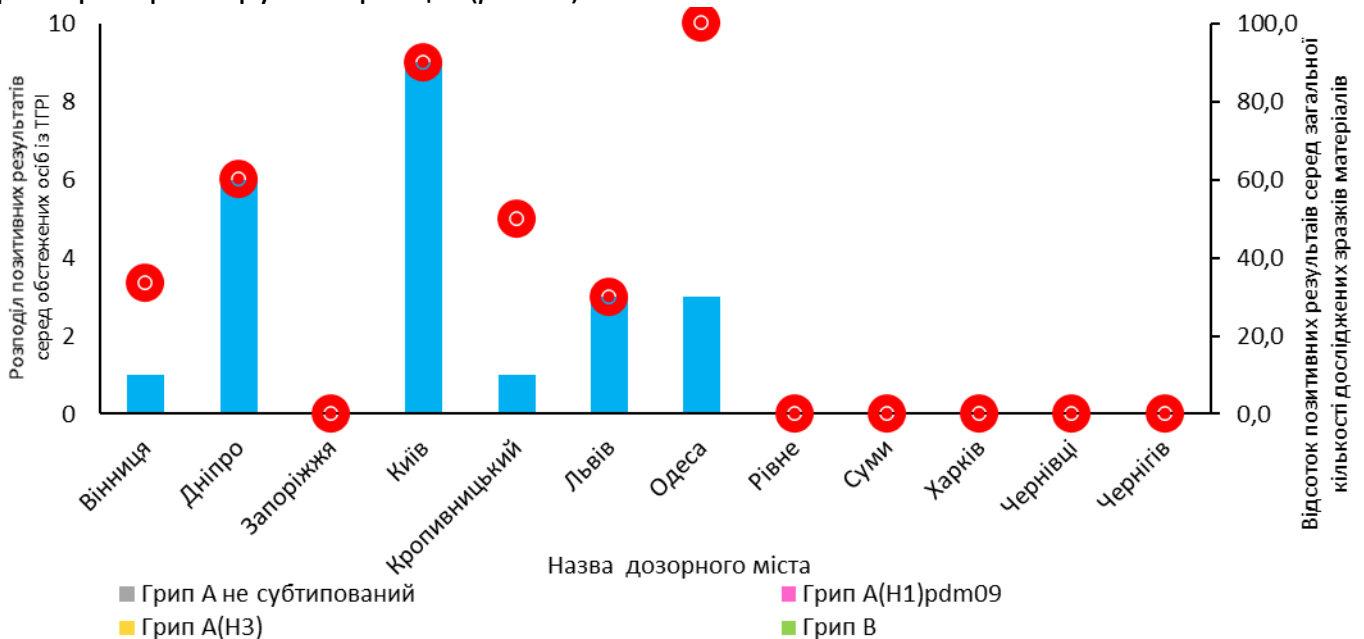


Рис. 5. Результати обстеження пацієнтів із ТГРІ і частка отриманих позитивних результатів на грип та ГРВІ з початку епідемічного сезону 2022/2023

Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел
за 41 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	7	43	16	46
Частка позитивних зразків, %	42,9	53,5	68,8	23,9
Кількість вірусів грипу	0	0	0	0
А	0	0	0	0
А(Н1)pdм09	0	0	0	0
А(Н3)	0	0	0	0
А не субтиповані	0	0	0	0
В	0	0	0	0
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	3	23	11	11
Парагрип		0		0
Аденовіруси		0		0
RS-віруси		0		0
Риновіруси		0		0
Бокавіруси		0		0
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1		0		0
Метапневмовіруси		0		0
SARS-CoV-2	3	23	11	23