



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я



ГРИП ТА ГРВІ В УКРАЇНІ

ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

47 тиждень

(18 – 24.11.2024)

Дата випуску:
26.11.2024

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

Резюме за 47 тиждень по Україні

- Інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ, включно із COVID-19, становить 334,4 на 100 000 населення, що на 30,8% менше епідемічного порога, розрахованого для України, та на 1,8% більше аналогічного показника минулого тижня.
- В системі дозорного епіднагляду зареєстрований 101 пацієнт, клінічний стан яких підлягає визначенню випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ), інтенсивний показник – 151,5 на 100 000 населення, що на 11,1% більше показника минулого тижня.
- Серед пацієнтів, клінічний стан яких підлягає визначенню випадку тяжкої гострої респіраторної інфекції (ТГРІ), зареєстровано 117 пацієнтів, пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 2,2%.
- В системі дозорного епідеміологічного нагляду визначені віруси парагрипу, аденовіруси, коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1, риновіруси та SARS-CoV-2.
- Протягом звітного тижня зареєстровано 6 летальних випадків серед осіб, які мали позитивний результат тесту на COVID-19.
- Протягом звітного тижня профілактичні щеплення проти грипу отримало 4 627 осіб, із них 2 592 особи із груп медичного та епідемічного ризиків (табл. 1).

Резюме з початку сезону по Україні

- Протягом епідемічного сезону, з 30 вересня до 24 листопада 2024 року, на ГРВІ перехворіло 941 629 осіб (2,6% від населення країни), що на 17,6% менше аналогічного періоду сезону 2023-2024 років. З початку поточного епідемічного сезону серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ за результатами тестування встановлено 12 515 випадків захворювання на COVID-19 – 1,3% від загальної кількості зареєстрованих випадків ГРВІ (табл. 1).
- З початку поточного епідемічного сезону кількість померлих осіб від ГРВІ становить 49 випадків; всі випадки сталися серед осіб, які мали позитивний результат тесту на COVID-19.
- Станом на 24 листопада за даними рутинного епідеміологічного нагляду серед позитивних результатів лабораторних досліджень домінують віруси SARS-CoV-2 в 74% випадках, в інших випадках визначені віруси грипу та респіраторної групи (парагрип, аденовіруси, RS-віруси, риновіруси, бокавіруси, коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1).
- Станом на 24 листопада проти грипу вакциновано 87 432 особи, з них 51 429 осіб із групи медичного та епідемічного ризику, що становить 0,57% від загальної цільової групи.

Таблиця 1. Основні показники за 47 тиждень та з початку епідемічного сезону

№ п/п	Назва показника	Всього з початку сезону	За поточний тиждень	За минулий тиждень	Ріст/зниження
Інформація про захворюваність на ГРВІ					
1	Кількість випадків, інтенсивний показник	941 629 2 613,6	120 465 334,4	118 276 328,3	+1,8%
	із них дітей, інтенсивний показник	564 775 8 383,9	70 522 1 046,9	68 333 1 016,6	+3,2%
2	Госпіталізовано, із них дітей	21 369 12 671	2 686 1 537	2 641 1 476	+45 вип. +61 вип.
3	Кількість летальних випадків унаслідок грипу, із них дітей	0 0	0 0	0 0	0 вип. 0 вип.
4	Кількість осіб, які вакциновані проти грипу, із них осіб груп ризику	87 432 51 429	4 627 2592	7 488 3 961	-2 861 осіб -1 369 осіб
Інформація щодо проведених досліджень на визначення вірусів грипу методом ПЛР					
1	Кількість проведених досліджень в рутинній системі епіднагляду	18 661	2 268	2 390	-122 досл.
1.1	із них із позитивним результатом, %	1 977 10,6%	185 8,2%	231 9,7%	-46 досл.
2	Кількість проведених досліджень в дозорній системі епіднагляду	778	99	84	+15 досл.
2.1	із них із позитивним результатом	249 32%	35 35,4%	23 27,4%	+12 досл.
Інформація про захворюваність на COVID-19					
1	Кількість підтверджених випадків COVID-19, із них дітей	12 515 1 350	668 52	771 66	-13,6% -21,4 %
2	Госпіталізовано, із них дітей	2 964 413	209 15	273 20	-64 вип. -5 вип.
3	Кількість летальних випадків із діагнозом COVID-19, із них дітей	49 0	6 0	5 0	+1вип.

Захворюваність на грип та ГРВІ в сусідніх країнах (46 тиждень 2024 року)

За даними спільного бюлетеня Всесвітньої організації охорони здоров'я і Європейського центру профілактики та контролю захворювань (<https://erviss.org>) у Словаччині та Румунії зареєстрована низька інтенсивність епідемічного процесу. Інші країни оповістили про фонову активність грипу.

Про спорадичне географічне поширення вірусів грипу доповіли з Польщі, Угорщини та Румунії. В інших країнах циркуляція вірусів грипу відсутня.

На звітному тижні інформацію про реєстрацію випадків захворюваності на грип не надала Білорусь (рис. 1).

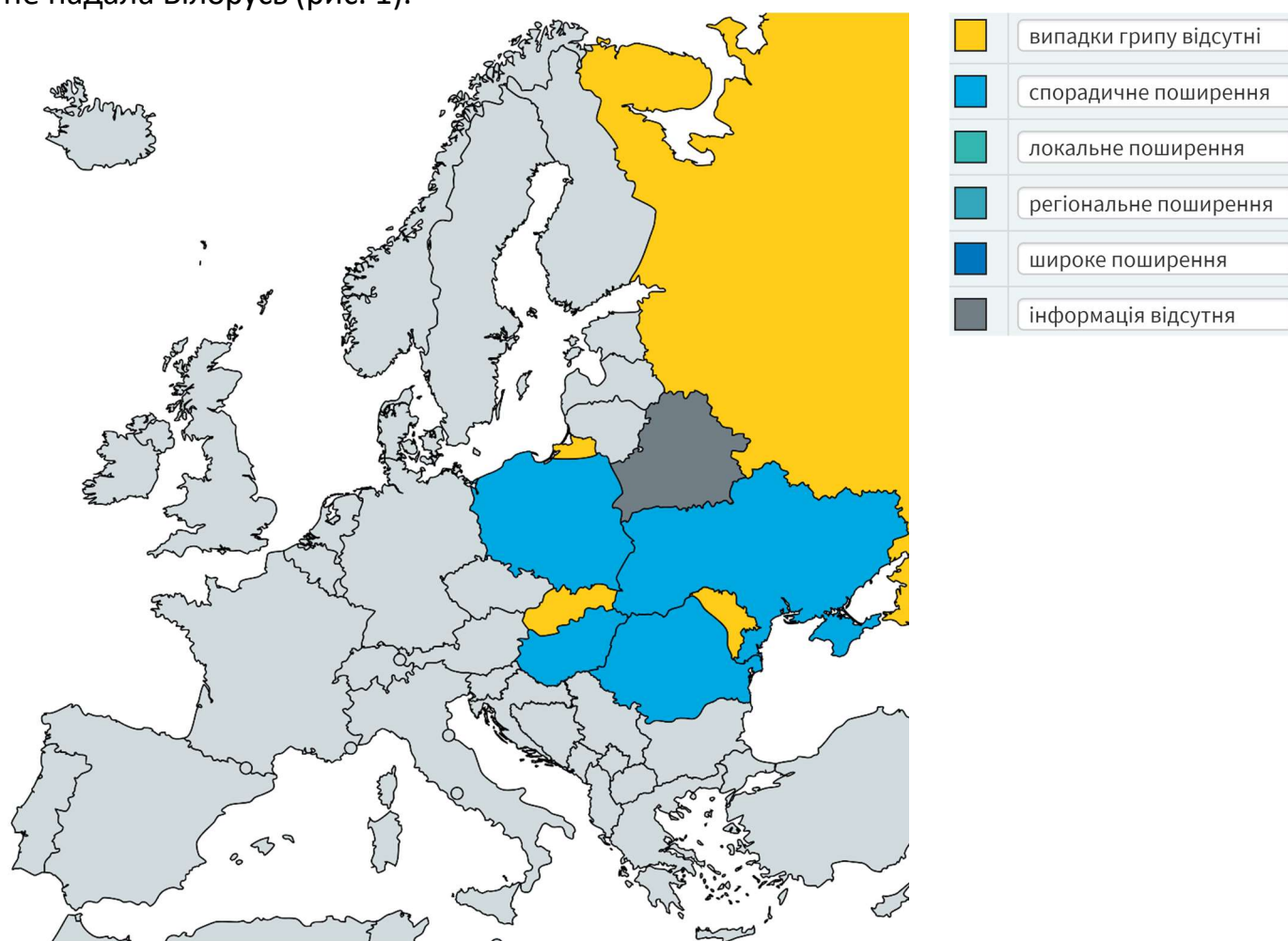


Рис. 1. Згідно даних щодо географічного поширення грипу в країнах європейського регіону (<https://erviss.org>) за 46 тиждень 2024 року

Моніторинг рівня підвищеної смертності

За результатами звітів 24 країн Європи, що на 45 тижні 2024 року взяли участь у Європейському проєкті моніторингу надлишкової смертності для прийняття рішень у секторі громадського здоров'я (EuroMOMO) перевищення рівня смертності з усіх причин в країнах Європейського регіону не зареєстровано.

Аналіз даних рутинного епідеміологічного нагляду

1. Гострі респіраторні вірусні інфекції (ГРВІ)

Дані рутинного епіднагляду за 47 тижднів 2024 року надані закладами охорони здоров'я усіх областей України, крім Луганської.

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

За звітний тиждень на ГРВІ захворіло 120 465 осіб, із них 70 522 – діти віком до 17 років. Серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ питома вага дітей становить 58,5%.

Інтенсивний показник захворюваності на ГРВІ, включно із COVID-19, становить 334,4 на 100 000 населення, що на 30,8% менше епідемічного порога, розрахованого для України, та на 1,8% більше аналогічного показника минулого тижня (рис. 2).

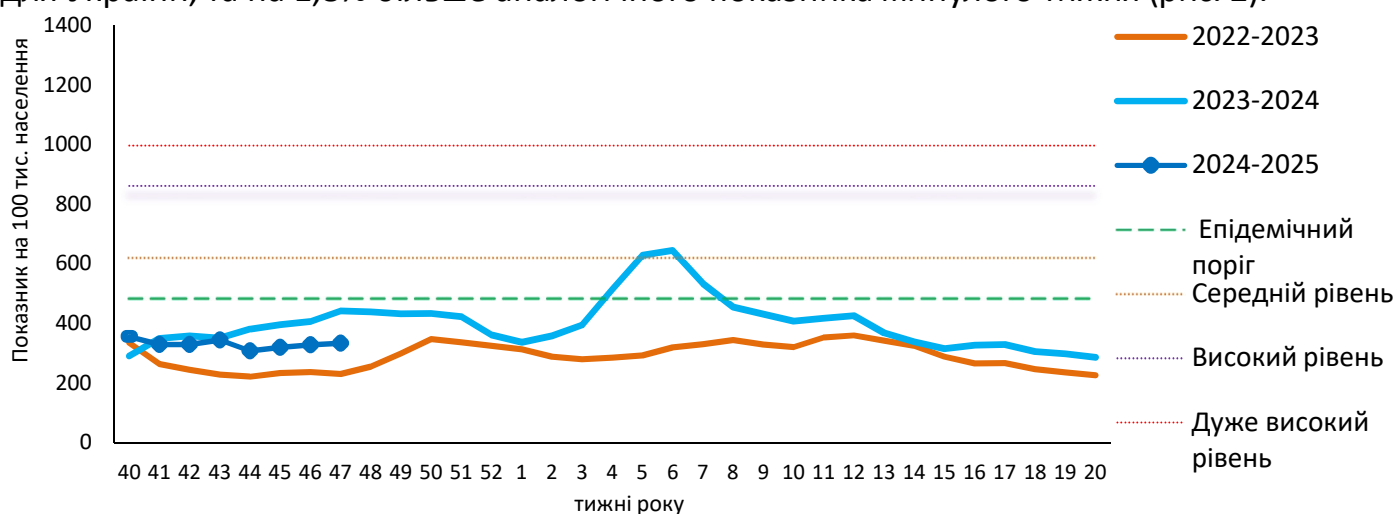


Рис. 2. Інтенсивний показник захворюваності на грип і ГРВІ та рівень перевищення епідемічного порогу, 47 тиждень 2024 року

На рисунку 3 показаний розподіл регіонів України за рівнями епідемічної активності захворюваності на ГРВІ. Перевищення епідемічного порогу низького рівня зареєстровано в Тернопільській та Чернівецькій областях. В інших регіонах України ситуація з епідемічної активності стабільна, спостерігається передепідемічний рівень.

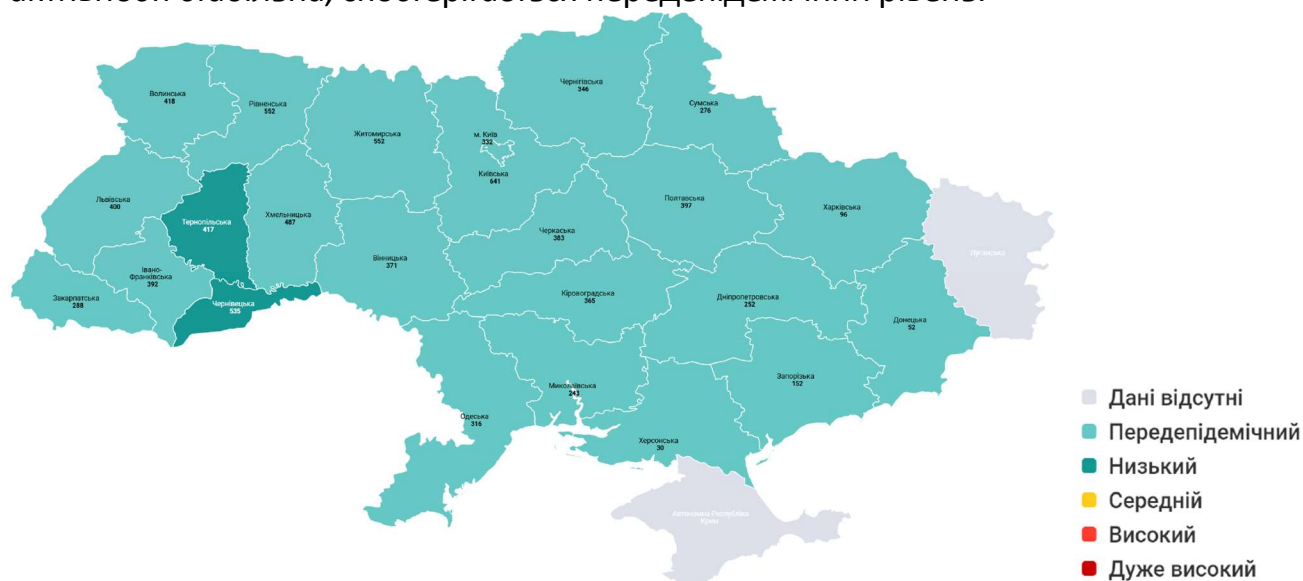


Рис. 3. Розподіл регіонів України за рівнями епідемічної активності захворюваності на ГРВІ, 47 тиждень 2024 року

Протягом звітного тижня в системі рутинного епідеміологічного нагляду летальних випадків внаслідок грипу не зареєстровано.

Протягом звітної тижня за даними рутинного епідеміологічного нагляду серед загальної кількості пацієнтів із ГРВІ зареєстровано 668 пацієнтів, які мали позитивний результат тесту на COVID-19. У структурі ГРВІ питома вага захворюваності на COVID-19 становить 0,6%. Від загальної кількості пацієнтів із COVID-19 госпіталізовано 209 (31,3%) осіб.

Дані відсутні

0-1

1-2

2-3

3-4

4+

Протягом звітної тижня серед дітей віком до 17 років зареєстровано 52 підтверджених випадки COVID-19, що на 21,4% менше минулого тижня. Медичну допомогу в умовах стаціонару отримало 15 дітей, що становить 7,2% від усіх госпіталізованих осіб із COVID-19.

За даними рутинного епідеміологічного нагляду протягом звітної тижня було зареєстровано 5 летальних випадки серед осіб, які мали позитивний результат тесту на COVID-19. Померлі не мали профілактичних щеплень проти COVID-19 протягом останніх 12 місяців.

2. Лабораторні дослідження в системі рутинного епідеміологічного нагляду за ГРВІ

За результатами лабораторного дослідження зразків матеріалів від 2 268 пацієнтів із закладів охорони здоров’я в 185 (8,2%) випадках визначено віруси респіраторної групи інфекцій. Із всіх позитивних знахідок серед вірусів респіраторної групи SARS-CoV-2 визначені в 74 (40%) випадках (табл. 2).

Таблиця 2. Результати досліджень зразків матеріалів від пацієнтів закладів охорони здоров’я України за 47 тиждень 2024 року

Показники	Звітний тиждень	Всього від початку сезону
Кількість обстежених осіб на грип	307	1462
Кількість позитивних результатів, (%)	0 0%	2 0,1%
А не субтипований	0	0
A(H1)pdm09	0	1
A(H3)	0	0
В	0	1
Кількість обстежених осіб на ГРВІ	1 961	17 199
Кількість позитивних результатів, (%)	185 9,4%	1975 11,5%
Парагрип	21	91
Аденовіруси	32	94
RS-віруси	7	16
Риновіруси	42	279
Бокавіруси	0	9
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	9	23
Метапневмовіруси	0	0
SARS-CoV-2	74	1463

3. Вакцинація проти грипу

За 47 тиждень 2024 року проти грипу вакциновано 4 627 осіб, зокрема 2 592 із них - особа з груп медичного та епідемічного ризиків (рис. 5).

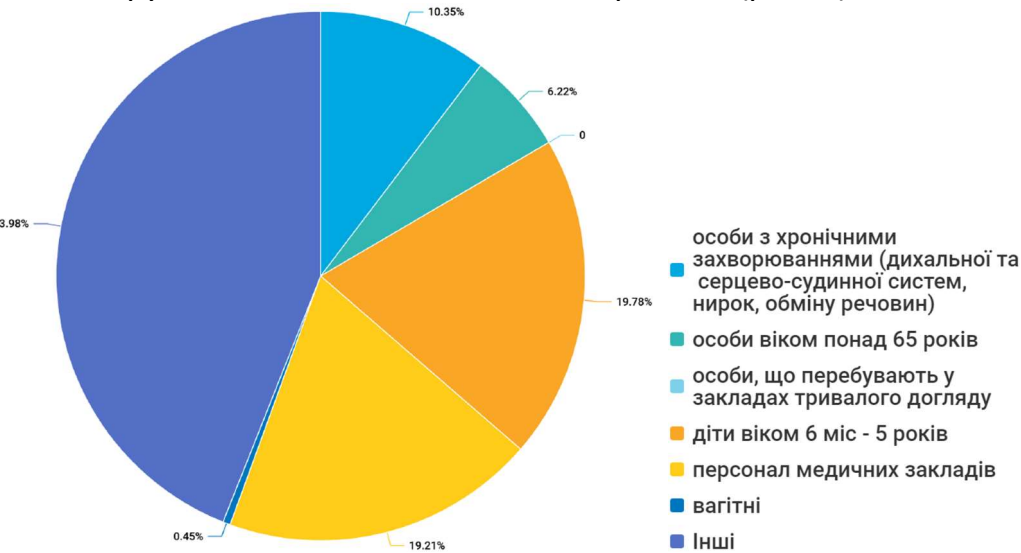


Рис. 5. Питома вага представників груп ризику, які отримали щеплення проти грипу, 47 тиждень 2024 року

Аналіз даних дозорного епідеміологічного нагляду

1. Дозорний епіднагляд за грипоподібними захворюваннями

Дозорний епідеміологічний нагляд за грипом та ГРВІ (ДЕН) здійснюється 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 15 закладів ПМСД, протягом 47 тижня 2024 року зареєстрований 101 пацієнт, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ГПЗ. Показник захворюваності серед дорослого населення становить 145,0 на 100 000 населення, що на 25,5% більше показника минулого тижня. Серед дітей віком до 17 років показник захворюваності проти минулого тижня зменшився на 18,5% і становить 175,5 на 100 000 населення.

З-поміж 101 пацієнта із ГПЗ у 54 (53,5%) осіб було відібрано зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження 44 зразків матеріалів у 13 (29,5%) випадках отримано позитивні результати (табл. 3).

З початку епідемічного сезону від 786 пацієнтів із ГПЗ лабораторно досліджено 386 (49,1%) зразків матеріалів, отримано позитивні результати у 114 випадках – 29,5%.

2. Дозорний епіднагляд за тяжкою гострою респіраторною інфекцією

За інформацією, що надали 20 дозорних лікарень, упродовж звітного тижня зареєстровано 117 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку ТГРІ, із них 50 (42,7%) – діти віком до 17 років.

Пропорційний внесок ТГРІ до показника госпіталізації з усіх причин становить 2,2%.

Зареєстрований 1 летальний випадок особи з позитивним результатом тесту на COVID-19.

З-поміж 117 випадків ТГРІ у 60 (51,3%) пацієнтів було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на респіраторну групу інфекцій. За результатами лабораторного дослідження 55 зразків матеріалів у 22 (40%) випадках отримано позитивні результати (табл. 3).

З початку епідемічного сезону з-поміж 746 пацієнтів, клінічний стан яких відповідає ТГРІ, лабораторно досліджено 392 (52,5%) зразка матеріалів. Отримано позитивні результати на віруси респіраторної групи інфекцій в 135 (34,4%) випадках.

Таблиця 3. Результати досліджень зразків матеріалів із дозорних джерел за 47 тиждень 2024 року

Показники	Звітний тиждень		Всього за звітний тиждень	Сезон 2024/2025		Всього від початку сезону
	ГПЗ	ТГРІ		ГПЗ	ТГРІ	
Кількість досліджених зразків матеріалу	44	55	99	386	392	778
Кількість позитивних зразків, абс.знач. (%)	13 29,5%	22 40%	35 35,4%	114 29,5%	135 34,4%	249 32%
Кількість вірусів грипу, % від числа позитивних	0 0%	0 0%	0 0%	1 0,9%	2 1,5%	3 1,2%
А, всього	0	0	0	1	2	3
А не субтиповані	0	0	0	1	2	3
А(Н1)pdм09	0	0	0	0	0	0
А(Н3)	0	0	0	0	0	0
В	0	0	0	0	0	0
Інші віруси респіраторної групи інфекцій, % від числа позитивних	13 100%	22 100%	35 100%	113 99,1%	133 98,5%	246 98,8%
Парагрип	1	3	4	19	20	39
Аденовіруси	0	13	13	7	33	40
RS-віруси	0	0	0	13	9	22
Риновіруси	8	4	12	43	44	87
Бокавіруси	1	0	1	4	1	5
Коронавіруси OC43, 229E, NL63, HKU1	3	1	4	14	5	19
Метапневмовіруси	0	0	0	0	1	1
SARS-CoV-2	0	1	1	12	16	28
Інші респіраторні збудники	0	0	0	1	4	5