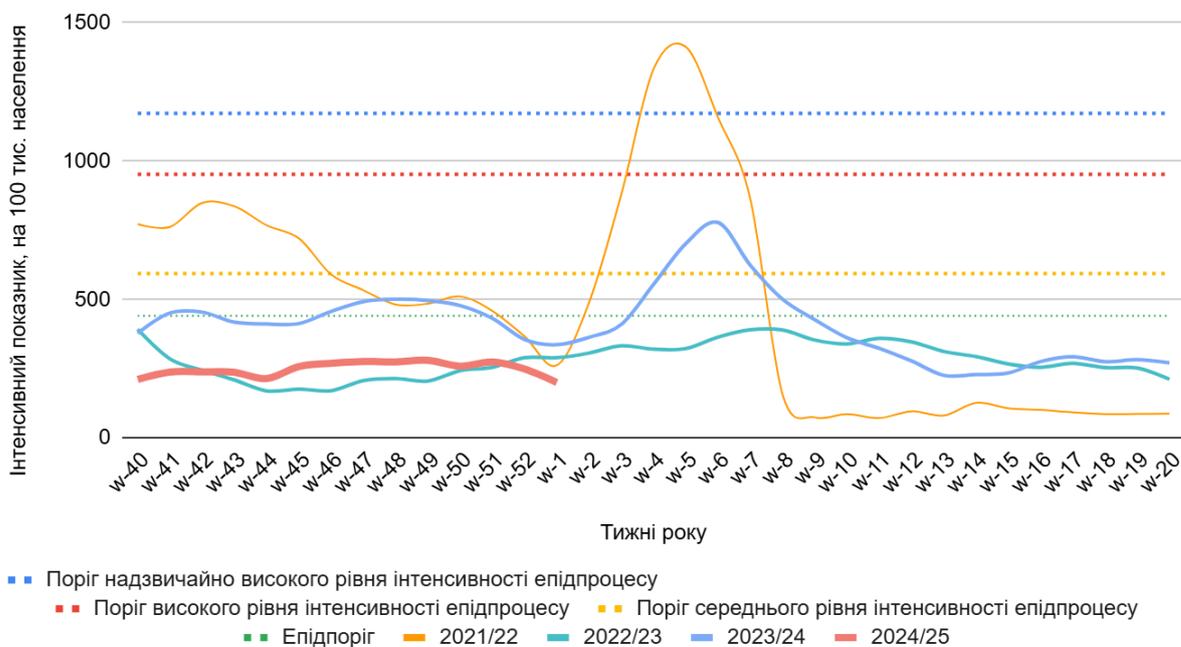


Аналіз епідемічної ситуації з грипу та ГРВІ в Сумській області за 1-й тиждень 2025 року (27.12.2024-02.01.2025)

На 1 тижні 2025 року кількість випадків ГРВІ в Сумській області була найнижчою з початку епідемічного сезону. З наступного тижня цифри захворюваності почнуть відновлюватись до передсвяткових рівнів. Протягом звітного періоду захворіло 2070 осіб, або 200,3 на 100 тис. населення. Кількість ГРВІ зменшилась на 505 випадків, або на 19,6% (мал. 1). Інтенсивність епідпроцесу була на 40 % меншою, ніж в цей же час минулого року.

Поодинокі випадки COVID-19 зустрічались лише в 3-х громадах області, їх кількість зменшилась на 19, з 25 до 6 (з 2,4 до 0,6 на 100 тис. населення), а частка COVID-19 в структурі всіх ГРВІ – склала 0,3%.

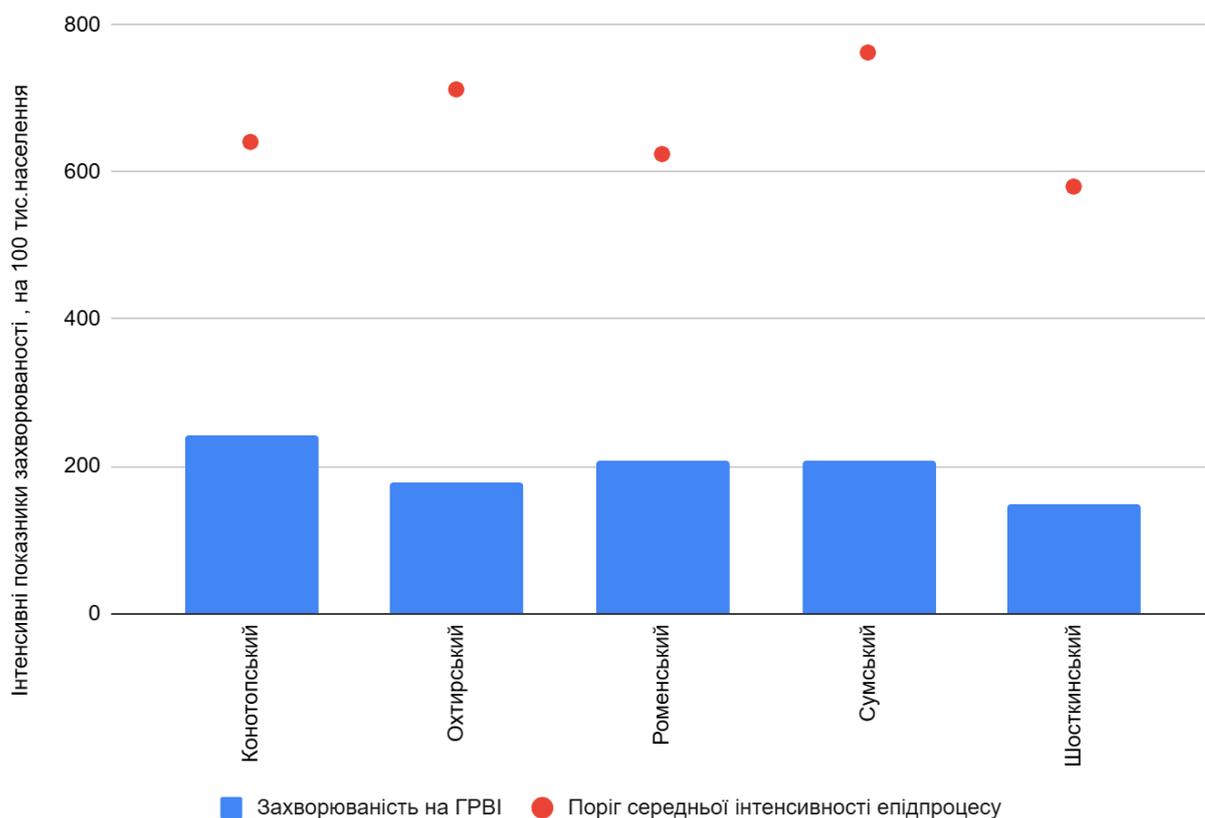
Протягом тижня частка позитивних результатів досліджень на SARS-CoV-2 знов опустилась і становила 1,9 %, що відмінняє попередній сигнал до зростання захворюваності.



Малюнок 1. Порівняльний аналіз динаміки захворюваності на грип та ГРВІ в Сумській області у епідемічних сезонах 2021-2022 рр., 2022-2023 рр., 2023-2024 та 2024-2025 рр.

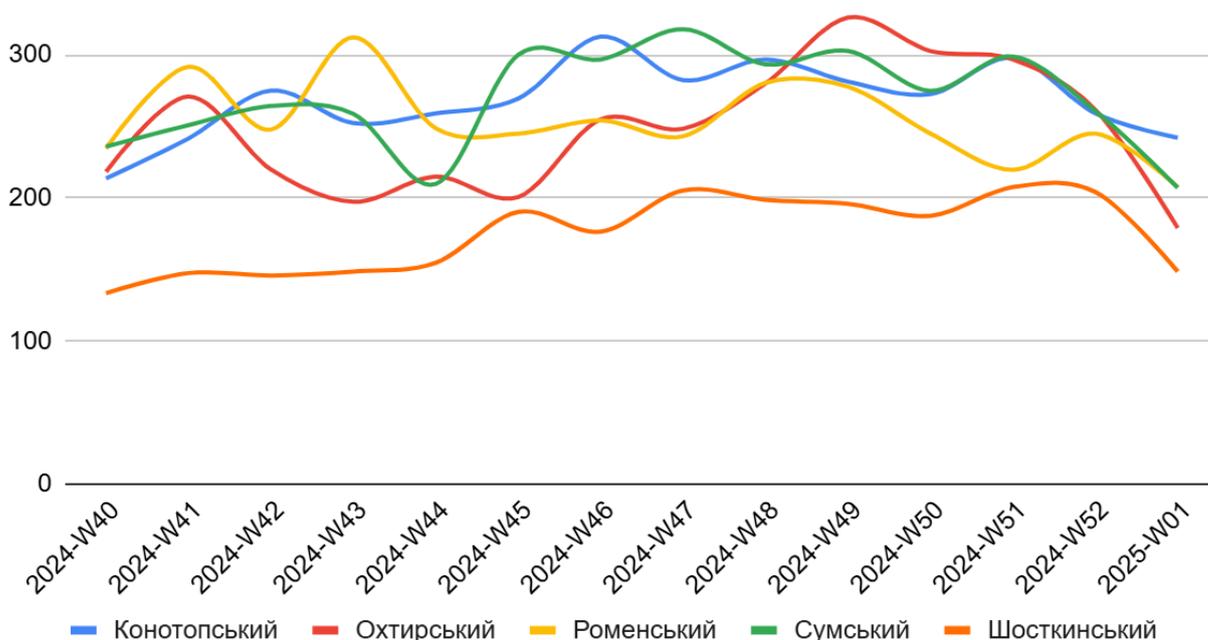
На звітному тижні епідемічні порогові не були перевищені в жодному з районів області (мал. 2).

В рамках рутинного епіднагляду виявлено 7 випадків грипу: 6 у Сумській та 1 у Тростянецькій громадах.



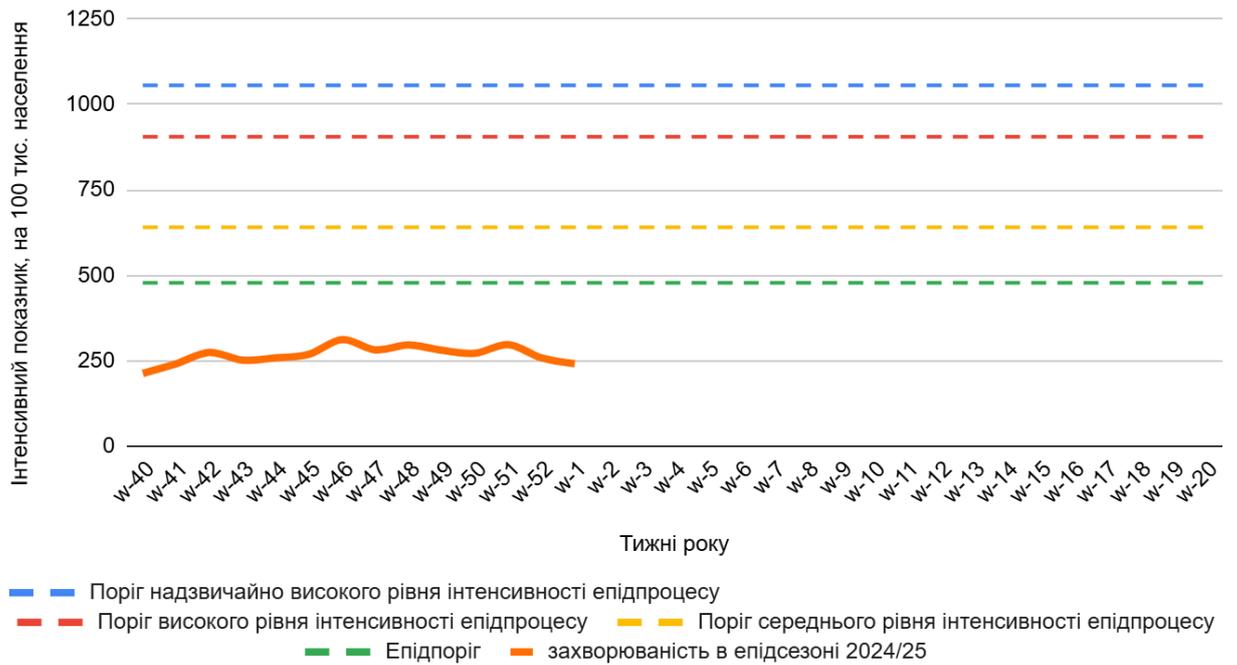
Малюнок 2. Захворюваність на ГРВІ та епідпороги на адміністративних територіях Сумської області, 1-й тиждень 2025 р.

У порівнянні з попереднім тижнем кількість хворих зменшилась в усіх районах області на 6,6 – 31,6 % (мал. 3).

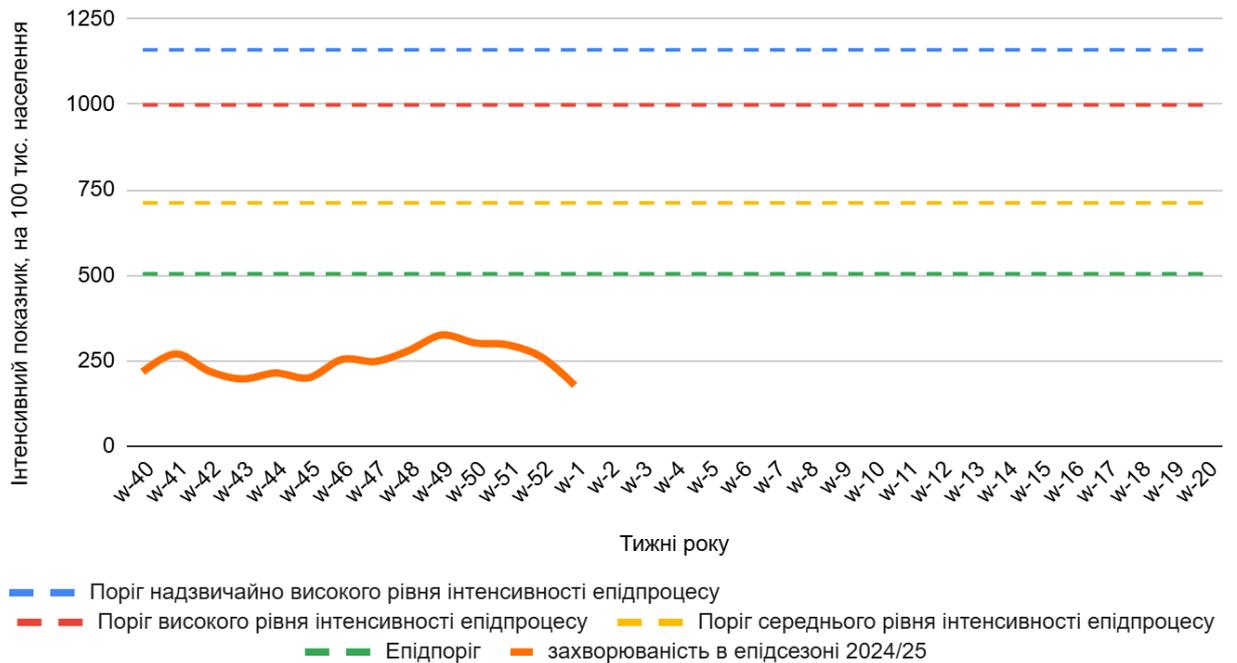


Малюнок 3. Динаміка захворюваності на ГРВІ в районах Сумської області, протягом епідсезону 2024-2025 рр. (показник на 100 тис. населення)

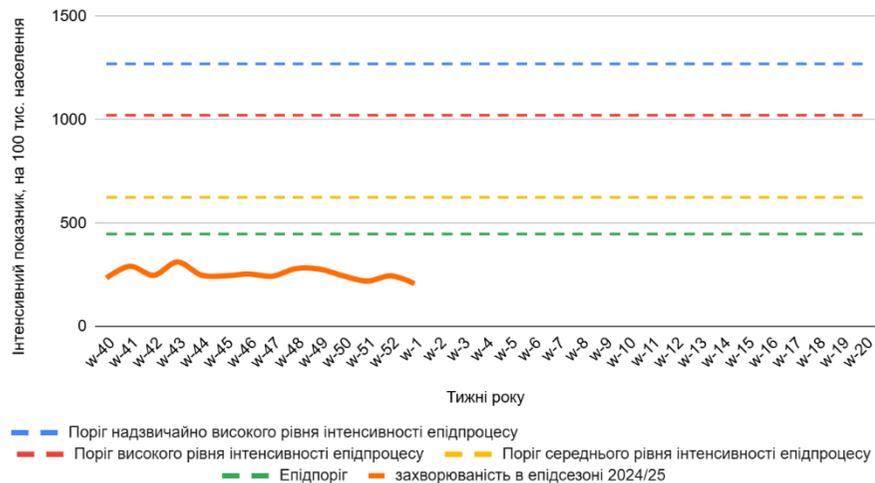
Динаміка показників захворюваності в районах відносно порогів інтенсивності епідпроцесу зображена на мал. 4.1-4.5.



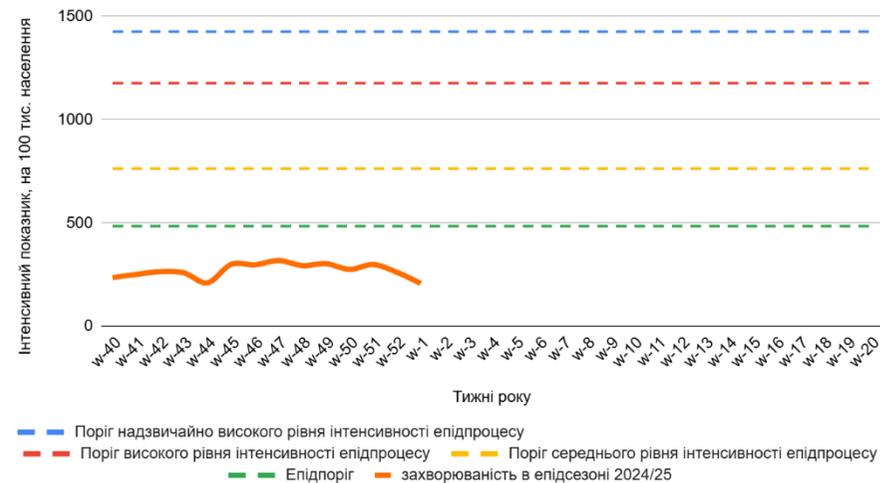
Малюнок 4.1. Динаміка захворюваності на ГРВІ в Конопському районі відносно порогів інтенсивності епідемічного процесу



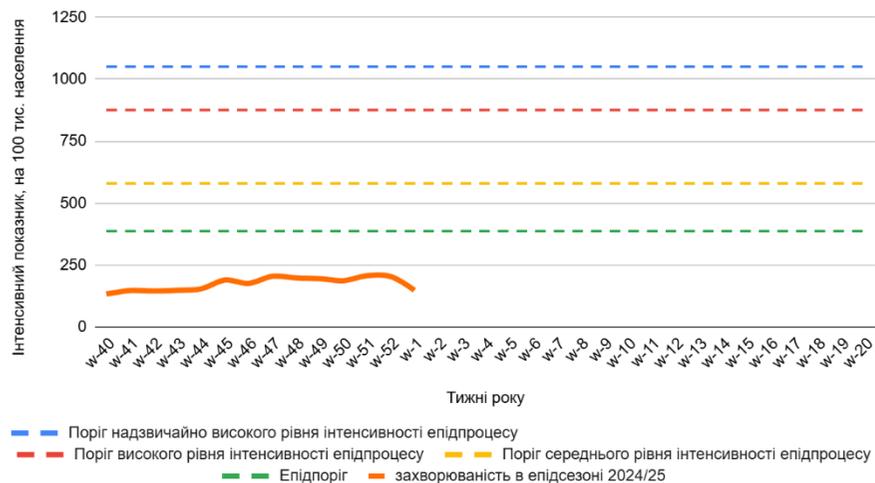
Малюнок 4.2. Динаміка захворюваності на ГРВІ в Охтирському районі відносно порогів інтенсивності епідемічного процесу



Малюнок 4.3. Динаміка захворюваності на ГРВІ в Роменському районі відносно порогів інтенсивності епідемічного процесу



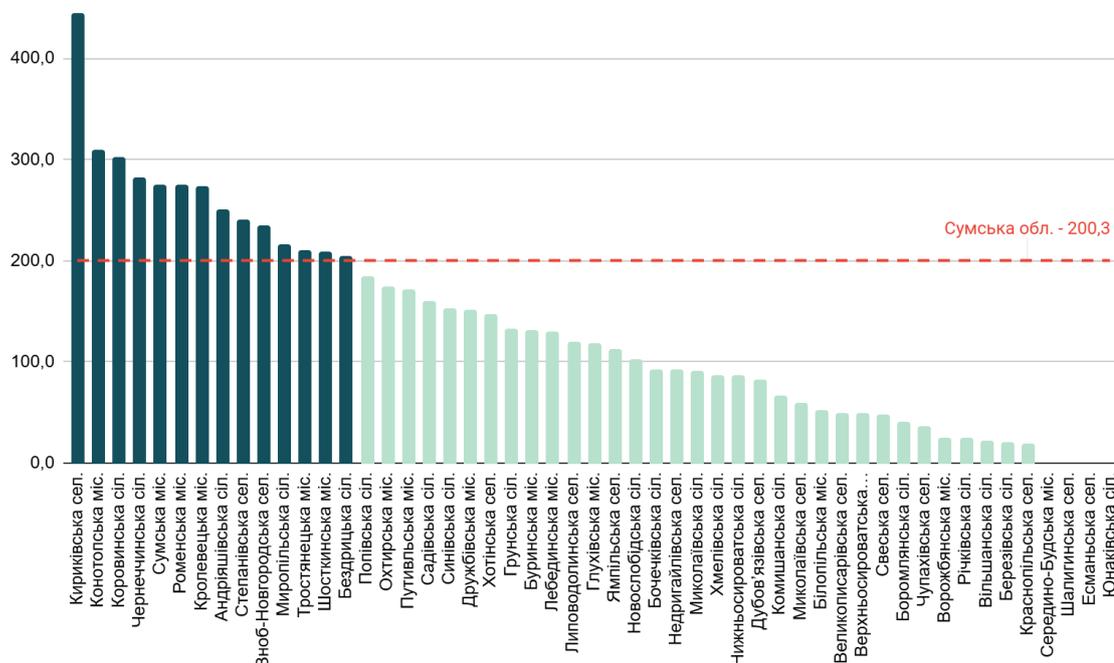
Малюнок 4.4. Динаміка захворюваності на ГРВІ в Сумському районі відносно порогів інтенсивності епідемічного процесу



Малюнок 4.5. Динаміка захворюваності на ГРВІ в Шосткинському районі відносно порогів інтенсивності епідемічного процесу

Захворюваність на ГРВІ, що була вищою за показник по області в цілому спостерігалась на територіях 14 ОТГ (минулого тижня - 13).

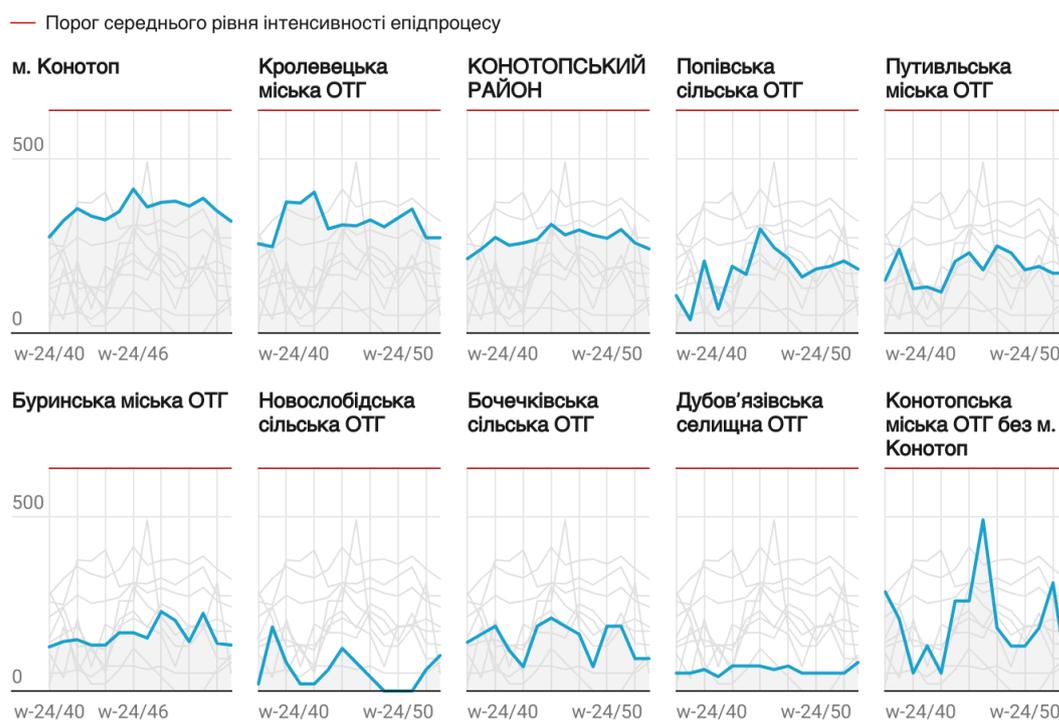
Найвищі рівні захворюваності спостерігаються в Кириківській (445 на 100 тис. населення), Конотопській (310), Коровинській (303), Чернечинській (282), Сумській (275) громадах (мал. 4).



Малюнок 4. Показники захворюваності на ГРВІ в розрізі громад області.

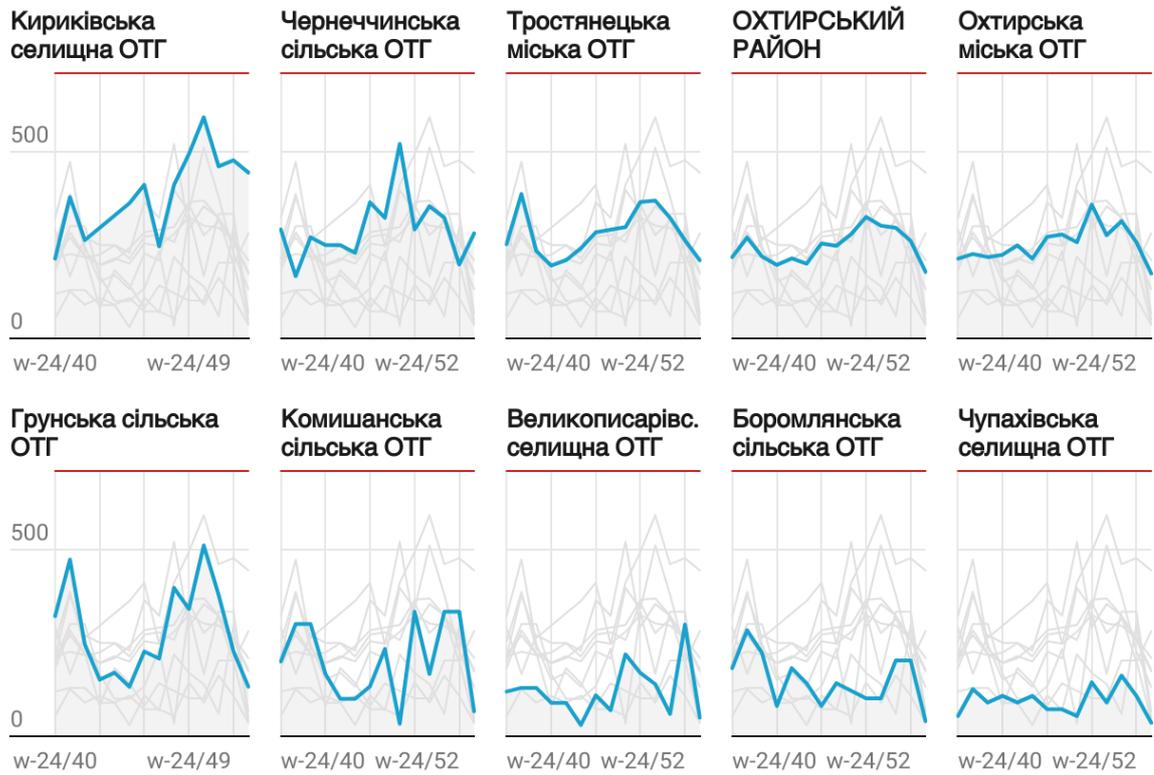
У порівнянні з попереднім тижнем показник захворюваності на ГРВІ зріс у 13 ОТГ області (попереднього – в 13), зменшився – в 29 (попереднього – в 28), залишився без змін – в 5, ГРВІ не реєструвались в 4-х (мал. 5.1-5.5).

Малюнок 5.1 Динаміка захворюваності на ГРВІ в об'єднаних територіальних громадах Конотопського району.



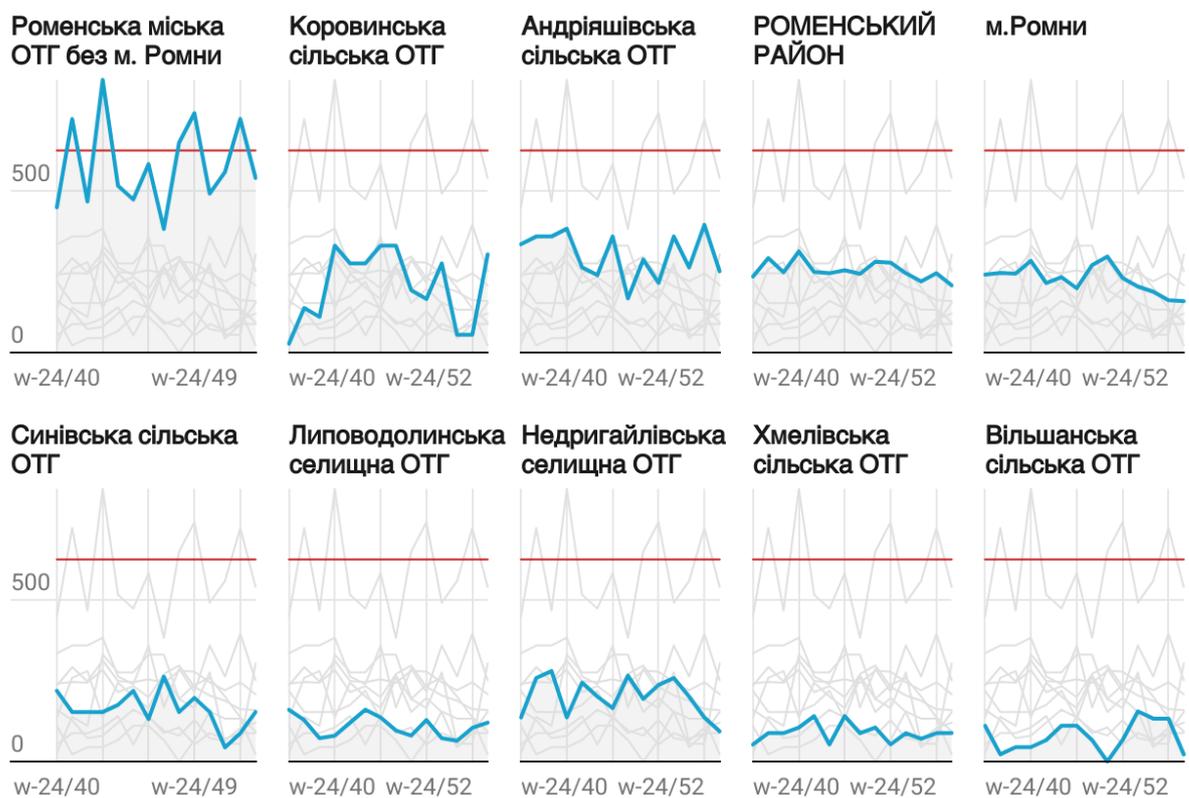
Малюнок 5.2 Динаміка захворюваності на ГРВІ в об'єднаних територіальних громадах Охтирського району.

— Порог середнього рівня інтенсивності епідпроцесу



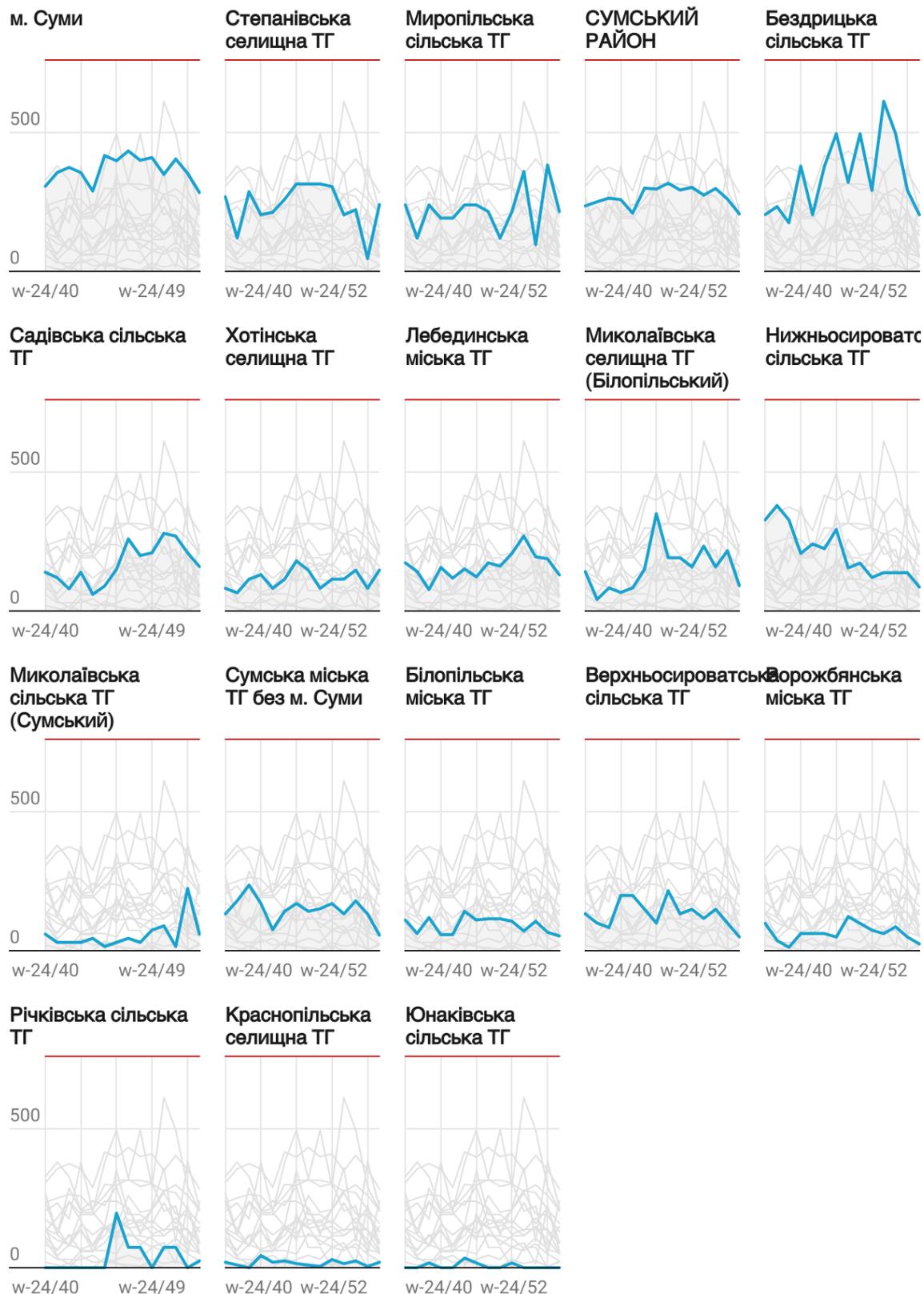
Малюнок 5.3 Динаміка захворюваності на ГРВІ в об'єднаних територіальних громадах Роменського району.

— Порог середнього рівня інтенсивності епідпроцесу



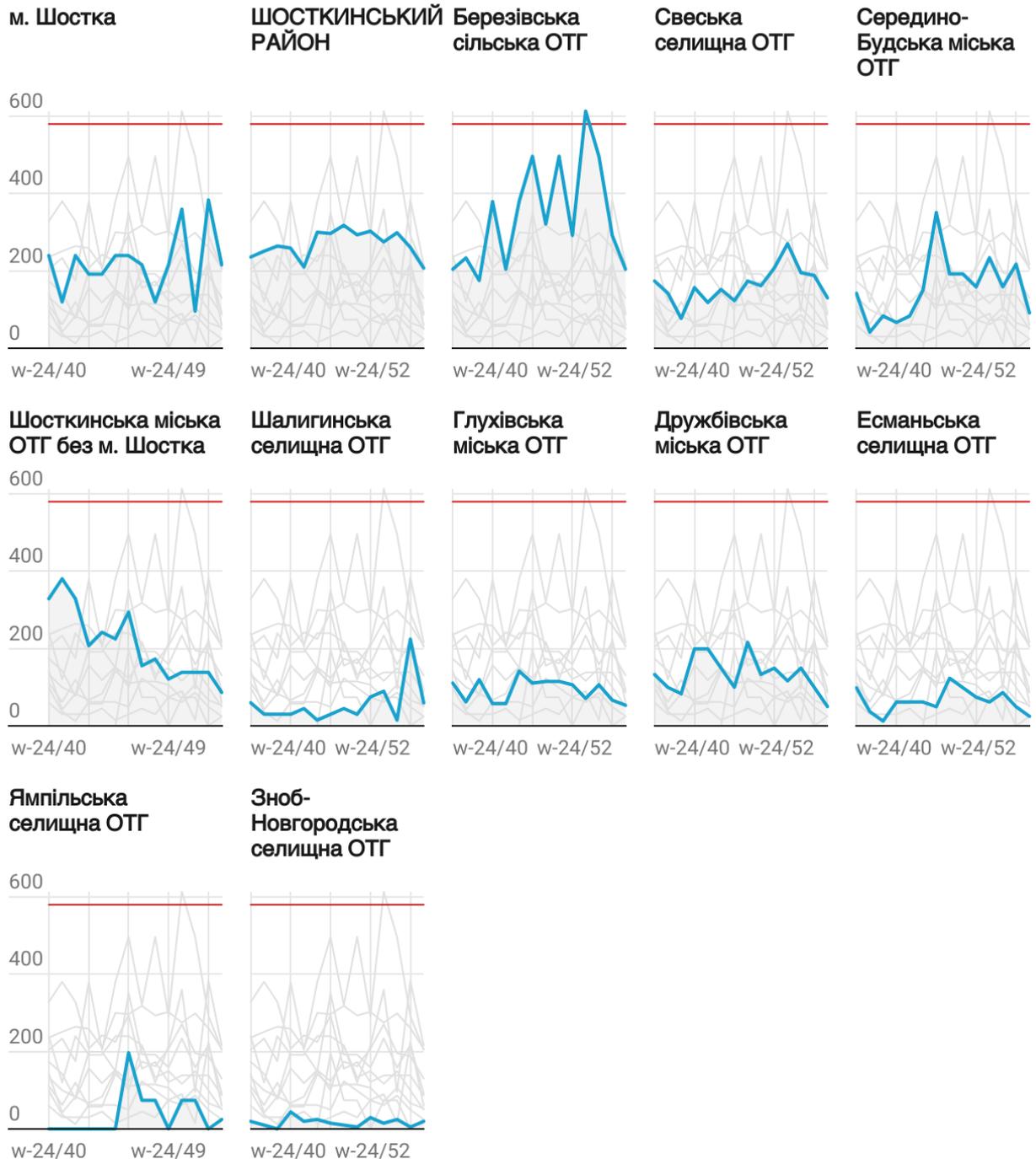
Малюнок 5.5 Динаміка захворюваності на ГРВІ в об'єднаних територіальних громадах Сумського району.

— Порог середнього рівня інтенсивності епідпроцесу



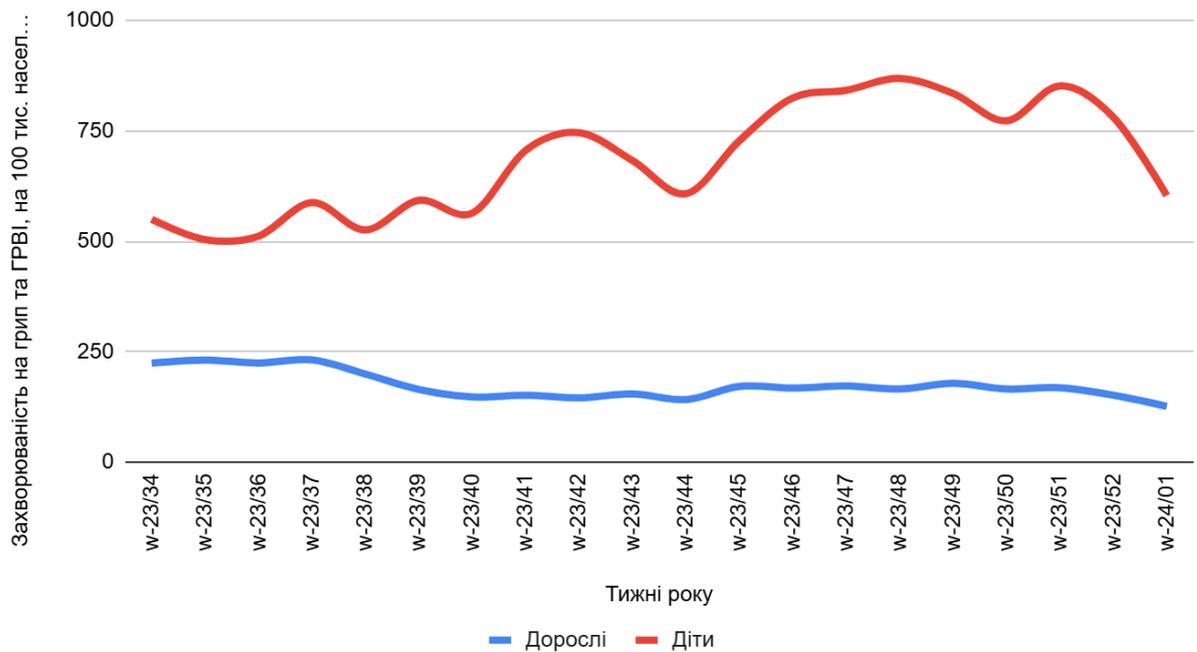
Малюнок 5.4 Динаміка захворюваності на ГРВІ в об'єднаних територіальних громадах Шосткинського району.

— Порог середнього рівня інтенсивності епідпроцесу



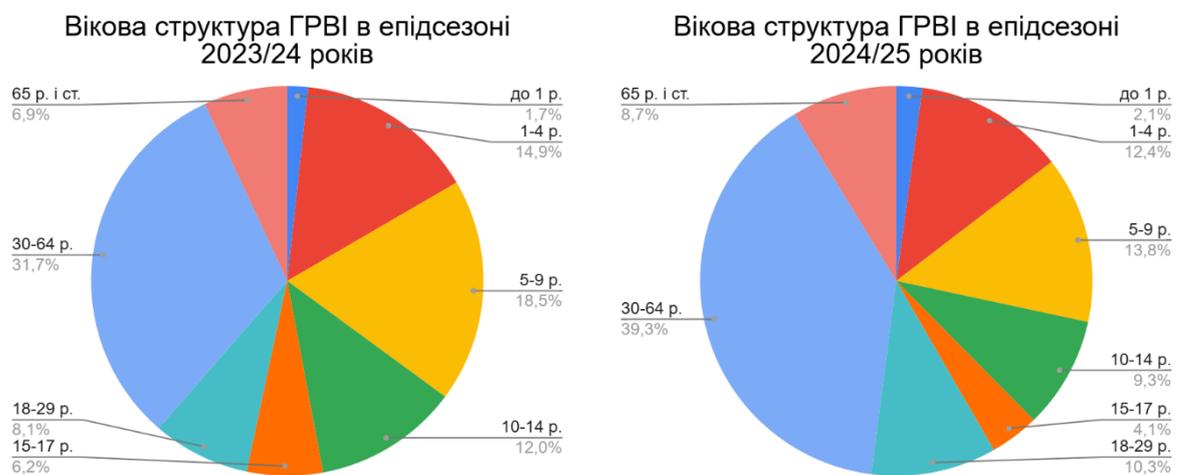
Вікова структура захворюваності на грип та ГРВІ

В порівнянні з минулим тижнем кількість хворих на ГРВІ дітей зменшилась на 283 особи (-22,7 %), дорослих – на 222 особи (-16,7 %). За останній тиждень захворюваність зменшилась зі 152 до 127 на 100 тис. для дорослого населення, та з 781 до 604 на 100 тис. для дитячого населення (мал.6).



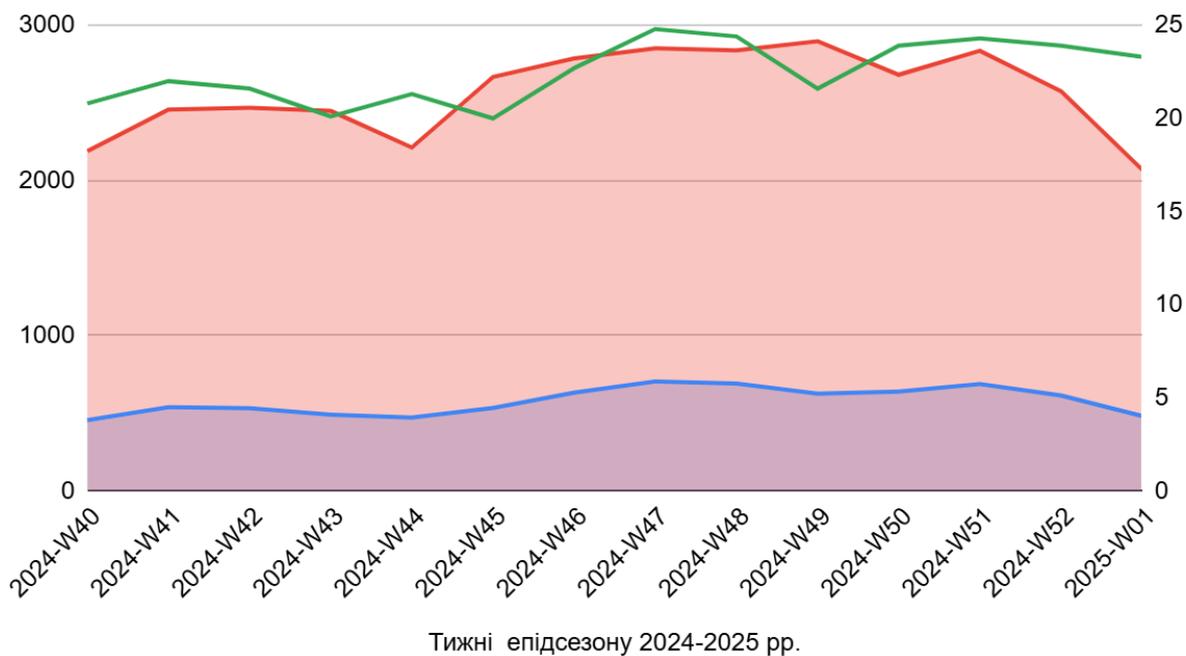
Малюнок 6. Динаміка показників захворюваності на ГРВІ серед дітей та дорослих в Сумській області в епідсезоні 2024/25 років.

У віковій структурі захворюваності на ГРВІ частка дорослих переважає частку дітей, 58,3% та 41,7%. За минулий тиждень частка дітей зросла на 0,2%. У порівнянні з аналогічним періодом епідсезону 2023-2024 рр. частка дорослих є більшою в 1,25 рази (58,3 % проти 46,7 %). Ця різниця щотижня зменшується (Мал.7).



Малюнок 7. Вікова структура захворюваності на ГРВІ (у т.ч. на грип) у епідсезонах 2023-2024 рр. і 2024-2025 рр., Сумська область.

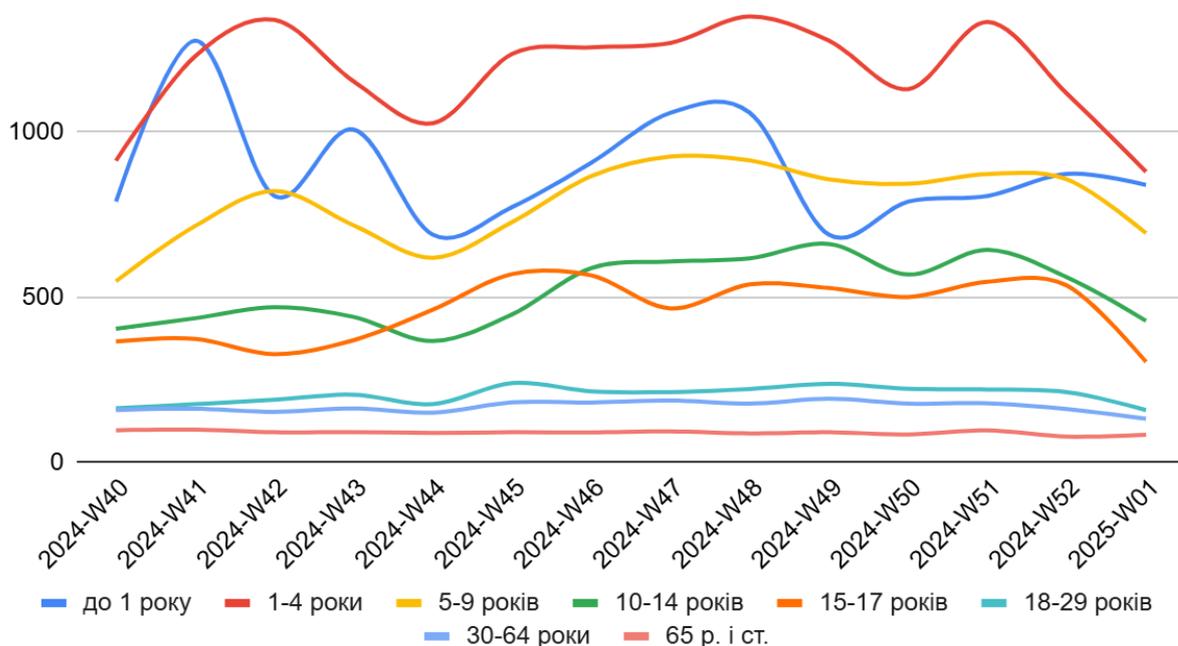
За останній тиждень частка школярів серед всіх захворілих зменшилась з 23,9 до 23,3 % (мал.8). В абсолютних цифрах кількість хворих серед дітей шкільного віку протягом 1 тижня зменшилась на 132 особи, з 615 до 483 (-21,5%).



■ школярі ■ всього ■ % школярів (вісь праворуч)

Малюнок 8. Кількість та частка школярів, хворих на грип та інші ГРВІ

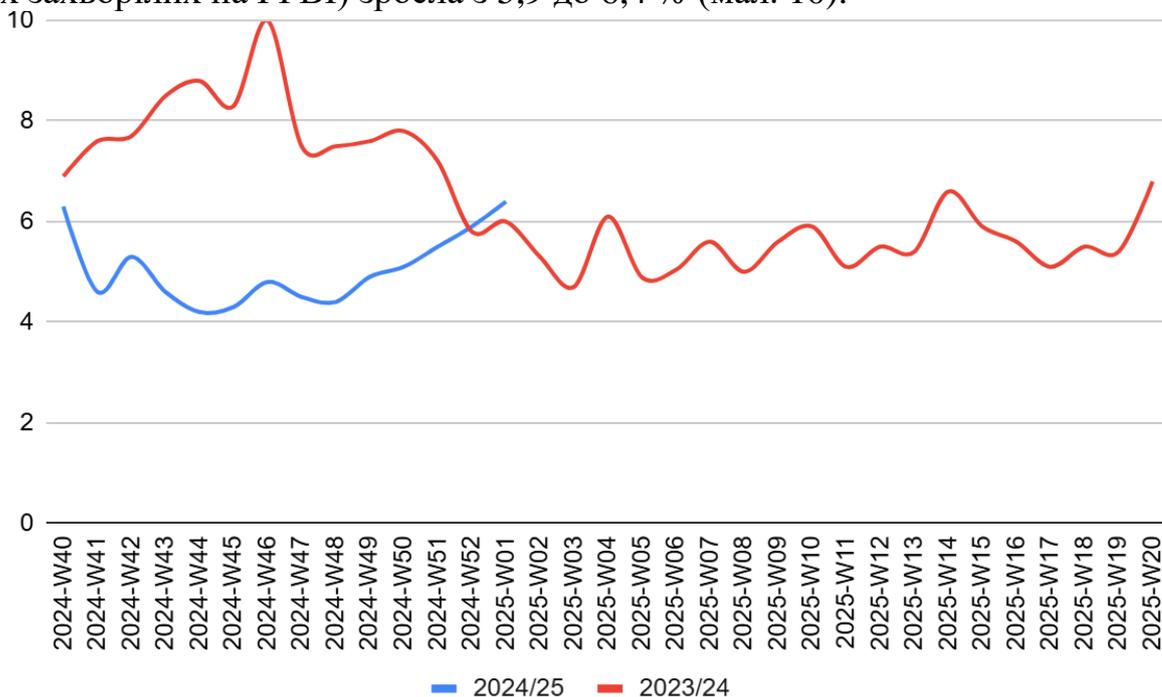
Протягом звітного тижня інтенсивні показники захворюваності на ГРВІ зменшились у вікових групах до 1 року (на 3,8 %), 1-4, 5-9, 10-14, 18-29, 30-64 роки (на 18-25,7 %), 15-17 років (на 43,2 %). Зростання відбулось лише у віковій групі 65 років і старше (на 7,2 %) (мал. 9). Найвищі рівні захворюваності реєструвались серед дітей віком 1-4 роки (880,4 на 100 тис. населення).



Малюнок 9. Динаміка захворюваності на ГРВІ в різних вікових групах (інтенсивний показник на 100 тис. відповідного населення).

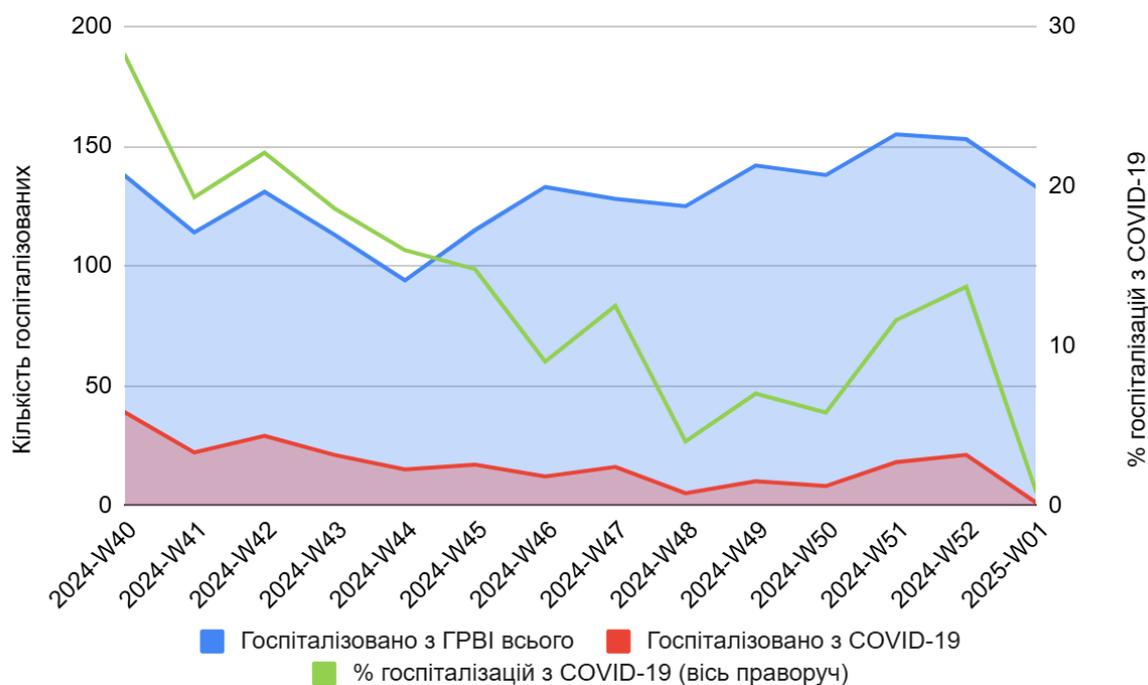
Госпіталізація

Протягом звітного тижня було госпіталізовано 133 пацієнта з ознаками ГРВІ проти 153 попереднього тижня. Частка госпіталізованих (у відсотках від усіх захворілих на ГРВІ) зростає з 5,9 до 6,4 % (мал. 10).



Малюнок 10. Частка госпіталізованих пацієнтів з ознаками ГРВІ в Сумській області, % (епідезони 2023-2024 рр. і 2024-2025 рр.)

Госпіталізовано з COVID-19 лише 1 особу, що становить менше 1 % від усіх госпіталізованих з ГРВІ. Частка госпіталізованих від хворих становить 17%, що в 2,6 рази більше, ніж серед хворих на ГРВІ в цілому (мал. 11). В реанімаційному відділенні знаходиться 1 хворий з COVID-19 в Сумській ОТГ.



Малюнок 11. Кількість госпіталізованих з ГРВІ, у т.ч. з COVID-19 та частка COVID-19 в загальній структурі госпіталізованих

Протягом 1 тижня смертей серед хворих з COVID-19 не зареєстровано.

Щеплення проти грипу

З початку епідсезону в області проти грипу щеплено 1985 осіб із 14799 тих, хто підлягав щепленням, тобто 13,4 % від плану.

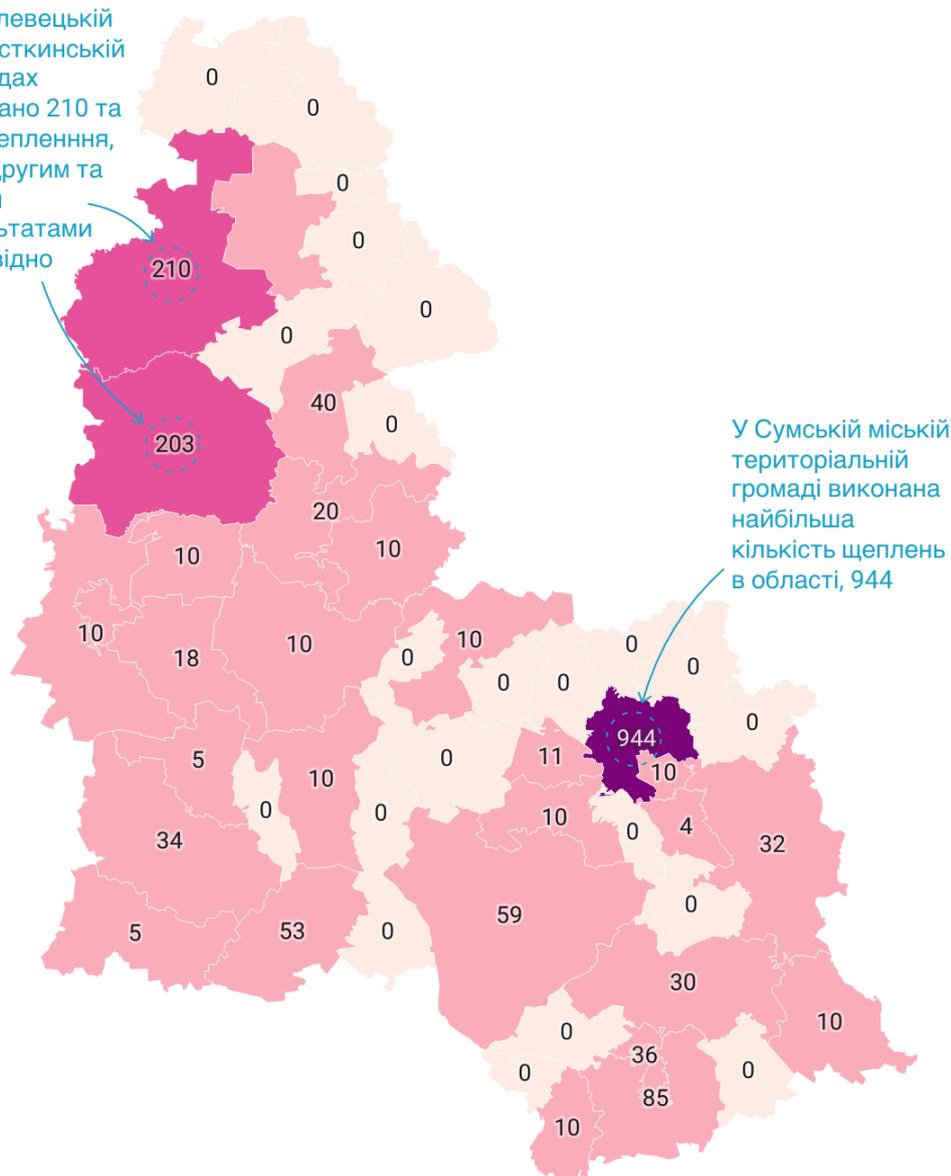
Кількість проведених щеплень проти грипу в територіальних громадах Сумської області з 40 тижня 2024 по 1 тиждень 2025 років (абс. числа)

З початку епідсезону в області виконано 1985 щеплень проти грипу. Дві третини всіх щеплень в області виконано в Сумській, Шосткинській та Кролевецькій територіальних громадах

Кількість щеплених проти грипу



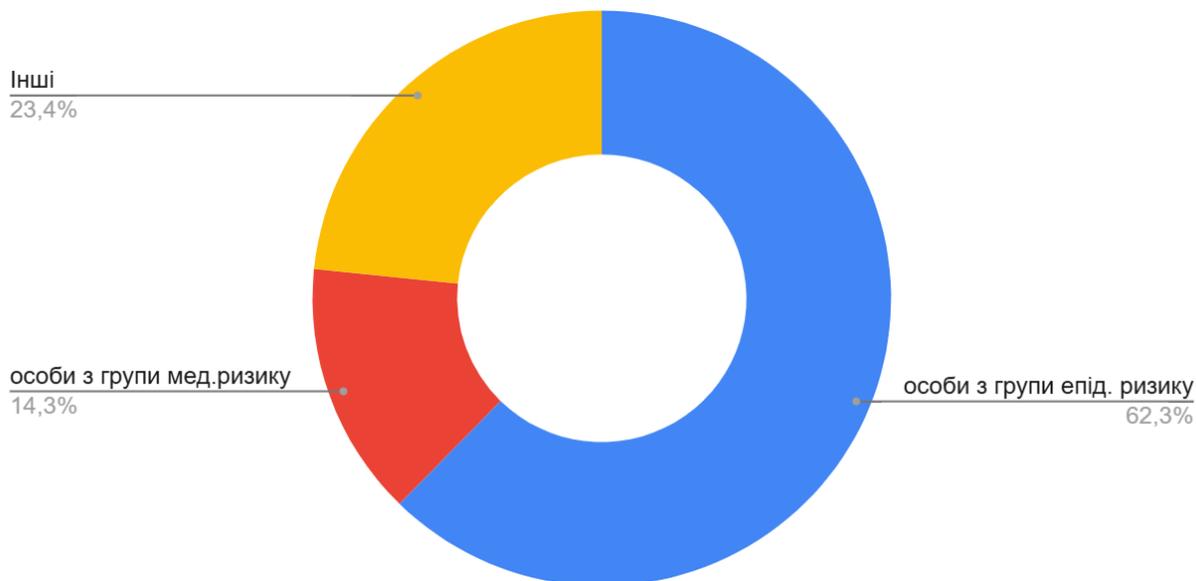
У Кролевецькій та Шосткинській громадах виконано 210 та 203 щеплення, що є другим та третім результатами відповідно



У Сумській міській територіальній громаді виконана найбільша кількість щеплень в області, 944

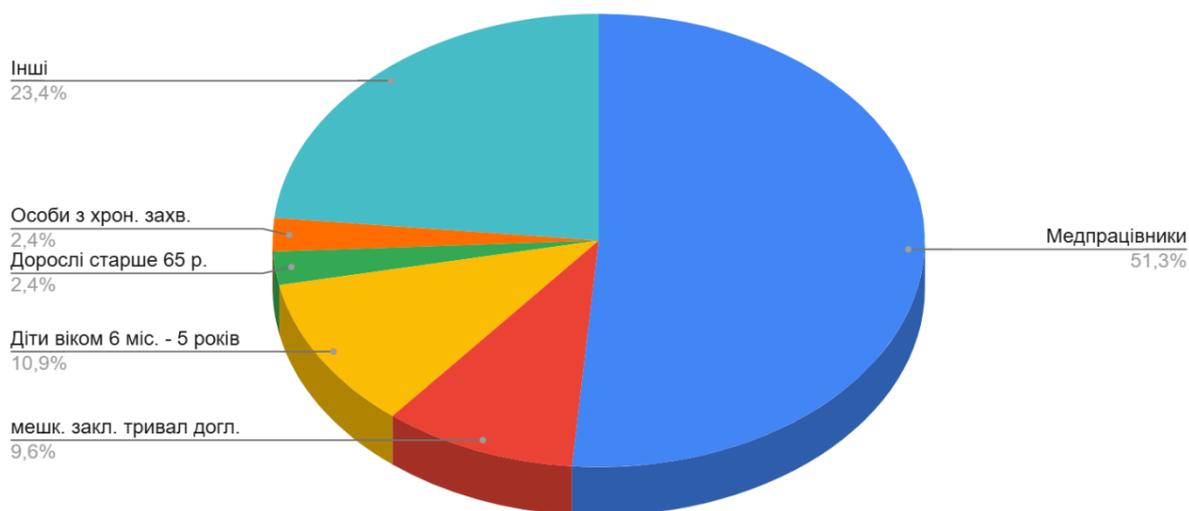
Джерело: ДУ "Сумський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України" • Створено за допомогою Datawrapper

Серед загальної кількості щеплених особи з групи медичного ризику становили 14,3 %, з групи епідемічного ризику – 62,3 %, інші групи населення – 23,4 % (мал. 12).



Малюнок 12. Розподіл вакцинованих проти грипу за групами населення

Більш детальний аналіз за категоріями населення, які були залучені до вакцинальної кампанії показує, що 51,3 % від загальної кількості щеплених це працівники медичних закладів. Мешканці закладів тривалого догляду становлять 9,6%, діти віком 6 міс – 5 років становлять 10,9 %, особи з хронічними захворюваннями – 2,4%, особи віком понад 65 років – 2,4 % (мал. 13).



Малюнок 13. Розподіл вакцинованих проти грипу за групами населення

Дозорний нагляд за грипом та іншими ГРВІ

Протягом 1 тижня дозорними лікарнями було виявлено 13 пацієнтів, клінічний стан яких підлягав визначенню випадку тяжкої гострої респіраторної інфекції (ТГРІ), що на 8 більше, ніж минулого тижня. 7 з них – діти до 17 років (таблиця 1).

Таблиця 1. Віковий розподіл пацієнтів, що підлягають визначенню випадку ТГРІ по Сумській області за 1 тиждень 2025 року та всього від початку сезону

Назва лікарні	Вікова структура пацієнтів, що підлягають визначенню випадку ТГРІ				Всього за звітний тиждень	Всього від початку сезону
	діти до 17 років	18-29 років	30-64 роки	65 років і старше		
КНП “Дитяча клінічна лікарня Св. Зінаїди” СМР	7				7	40
КНП СОР “Медичний клінічний центр інфекційних хвороб та дерматології ім. З.Й. Красовицького”		1	5		6	20
Всього по регіону	7	1	5		13	60

У 10 пацієнтів з ТГРІ було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на визначення збудників ГРВІ. За результатами досліджень в 4-х випадках виявлено генетичний матеріал вірусів грипу А, в 3-х - аденовірусів.

Кількість захворювань, що відповідають випадку грипоподібного захворювання (ГПЗ) за 1-й тиждень 2025 року зменшилась з 8 до 6 випадків або зі 198,1 до 148,6 на 100 тис. населення, що обслуговується дозорними лікарнями.

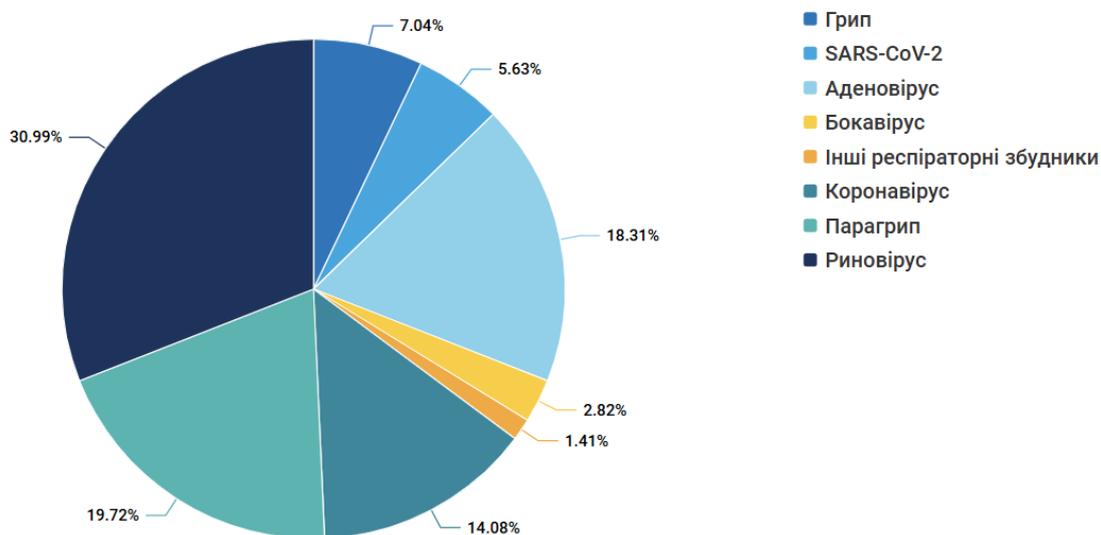
У всіх пацієнтів з ознаками ГПЗ було взято зразки матеріалів для тестування методом ПЛР на визначення збудників ГРВІ. За результатами досліджень відібраних зразків в одному випадку виявлено генетичний матеріал вірусу парагрипу, ще в одному - аденовірусів.

Таблиця 2. Результати лабораторних досліджень зразків біологічного матеріалу із дозорних закладів

Показники	1-й тиждень		Всього за 1 тиждень	Сезон 2024 / 2025		Всього від початку сезону
	ГПЗ	ТГРІ		ГПЗ	ТГРІ	
Кількість досліджених зразків матеріалу	6	10	16	87	57	144
Кількість усіх позитивних зразків	2	7	9	36	35	71
% позитивних зразків	33.3	70	56.3	41.4	61.4	49.3
Кількість позитивних на грип зразків	0	4	4	0	5	5
% від числа позитивних зразків	0	57.1	44.4	0	14.3	7
Віруси грипу А, всього	0	4	4	0	4	4
А не субтипований	0	4	4	0	4	4
А(Н1)pdm09	0	0	0	0	0	0
А(Н3)	0	0	0	0	0	0
В	0	0	0	0	1	1
Інший грип	0	0	0	0	0	0
Інші віруси респіраторної групи інфекцій	2	3	5	36	30	66
% від числа позитивних зразків	100	42.9	55.6	100	85.7	93
Парагрип	1	0	1	7	7	14
Аденовіруси	1	3	4	3	10	13
RS-віруси	0	0	0	0	0	0
Риновіруси	0	0	0	10	12	22
Бокавіруси	0	0	0	2	0	2
Коронавіруси ОС43, 229Е, NL63, НКU1	0	0	0	9	1	10
Метапневмовіруси	0	0	0	0	0	0
SARS-CoV-2	0	0	0	4	0	4
Інші респіраторні збудники	0	0	0	1	0	1

Етіологічна структура позитивних зразків ГПЗ та ТГРІ з початку епідемічного сезону

Дозорний



Станом на 03 січня 2024 року в Сумській області підтверджена циркуляція вірусів грипу.