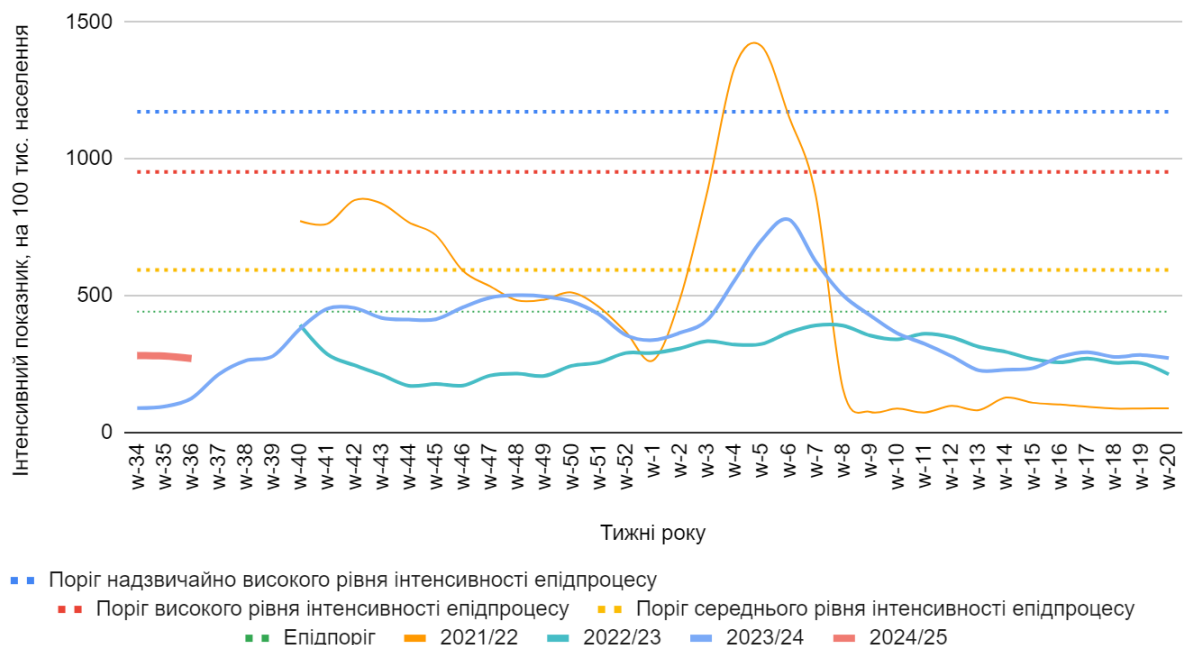


Аналіз епідемічної ситуації з грипу та ГРВІ в Сумській області за 36-й тиждень 2024 року (30.08-05.09.2024)

На 36 тиждні року на ГРВІ захворіло 2786 осіб (269,5 на 100 тис. населення), що на 3 % менше, ніж попереднього тижня (мал. 1). Інтенсивність епідпроцесу була в 2,2 рази вищою, ніж в цей же період минулого року. Кількість COVID-19 зменшилась на 12 %, з 764 до 669 випадків (з 73,9 до 64,7 на 100 тис. населення), а частка COVID-19 в структурі всіх ГРВІ зменшилась з 26 до 24 %.

Поки що зарано говорити про те, що захворюваність на COVID-19 буде зменшуватись. Для цього є дві підстави. По-перше, частка позитивних результатів досліджень на SARS-CoV-2 залишається дуже високою (30-60 %, у той час, як в спокійні періоди вона не перевищує 10 %). По-друге, концентрації вірусу у стічних водах, відібраних 9 вересня у мм. Суми та Охтирка зросли у 3-4 рази порівняно з попереднім відбором, здійсненим 5 вересня, та є найбільшими з початку липня (мал. 2).

Ці факти дозволяють зробити припущення про те, що захворюваність на COVID-19 суттєво зросте протягом 1-2 тижнів.



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

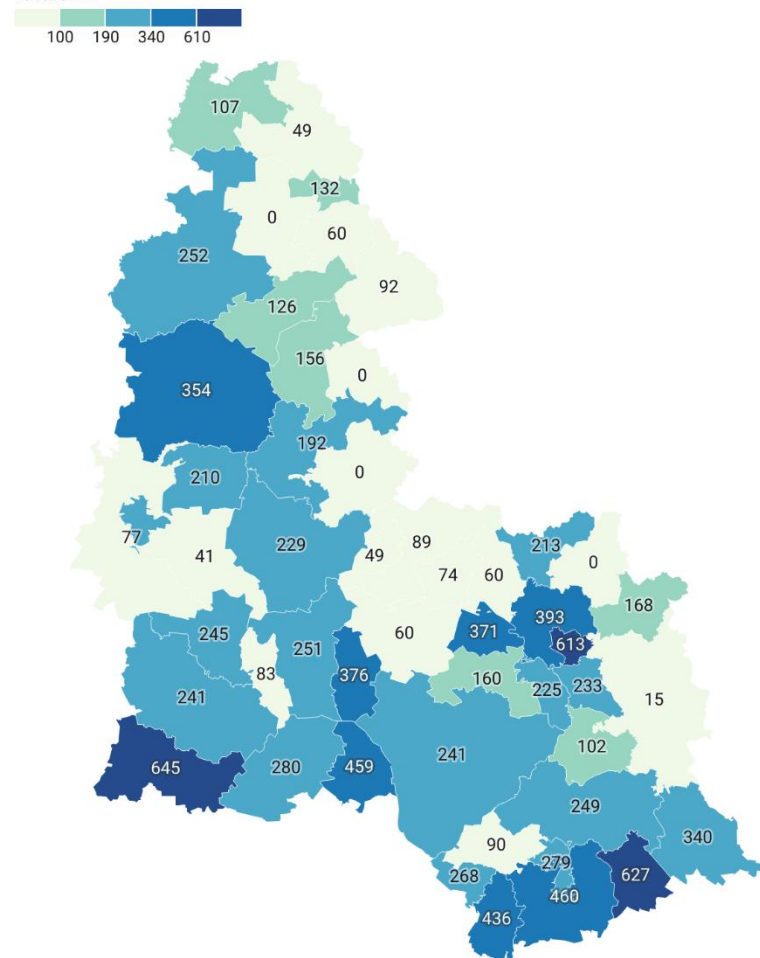
На звітному тижні епідемічні пороги не були перевищені в жодному з районів області (мал. 3).

Випадків грипу не зареєстровано.

Захворюваність на ГРВІ в територіальних громадах Сумської області на 36 тижні 2024 року

Найвищі рівні захворюваності спостерігаються в Андріяшівській (645 на 100 тис. населення), Кириківській (627), Бездрицькій (613), Чернечинській (460), Синівській (459) громадах

показник на 100 тис. населення

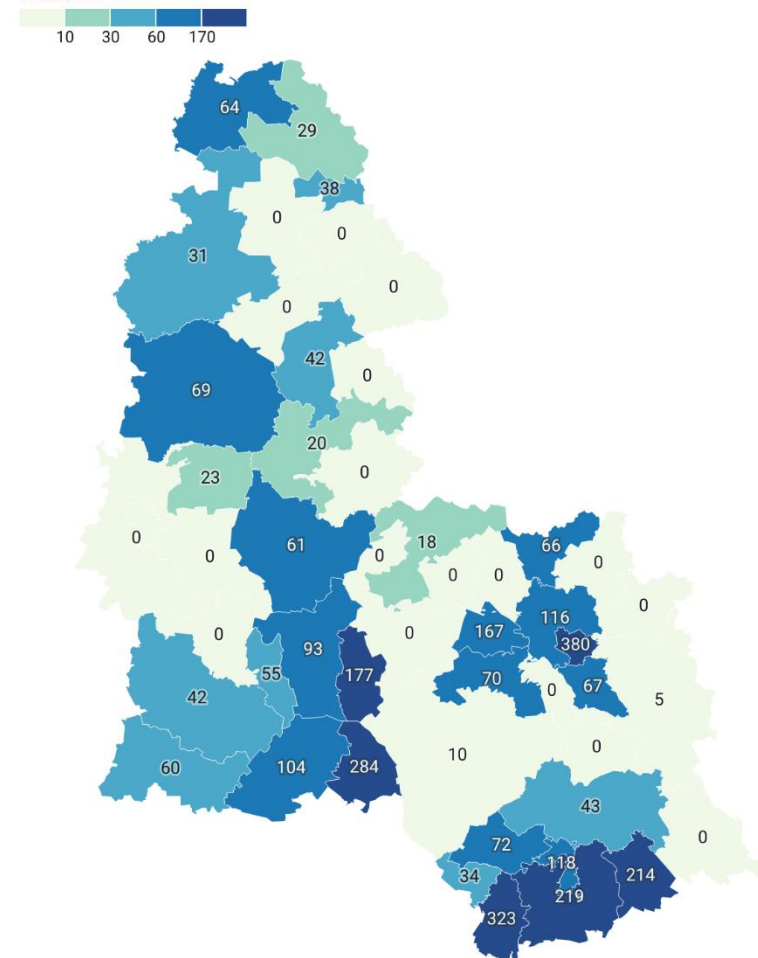


Мапа: Сергій Грабовий • Джерело: ДУ "Сумський обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України" • Створено за допомогою Datawrapper

Захворюваність на COVID-19 в територіальних громадах Сумської області на 36 тижні 2024 року

Найвищі рівні захворюваності спостерігаються в Бездрицькій (379,6 на 100 тис. населення), Грунській (322,5), Синівській (284,2), Чернечинській (219,3), Кириківській (214,4) громадах

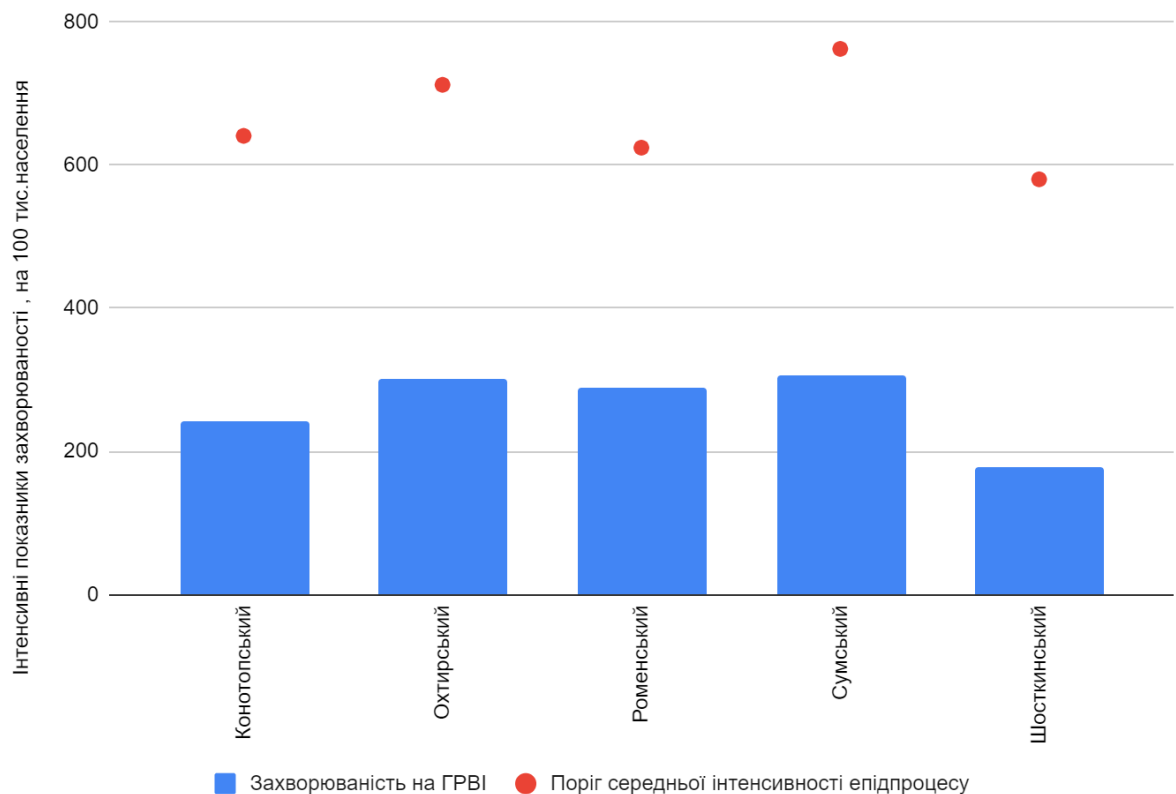
показник на 100 тис. населення



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



Малюнок 2. Динаміка концентрації вірусу SARS-CoV-2 у стічних водах м. Суми та Охтирка (копій/мл)

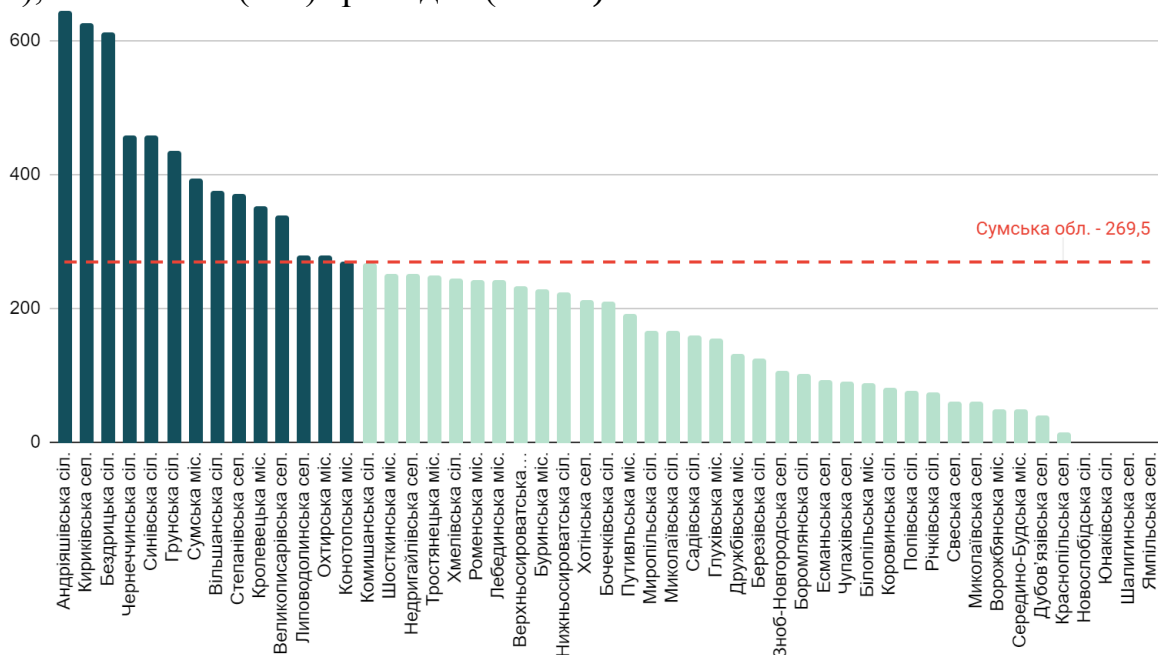


Малюнок 3. Захворюваність на ГРВІ та епідпороги на адміністративних територіях Сумської області, 36-й тиждень 2024 р.

У порівнянні з попереднім тижнем показник захворюваності на ГРВІ зріс в 27-ми ОТГ області, зменшився – в 19, залишився без змін – в 1, ГРВІ не реєструвались – в 4.

В 14 громадах захворюваність була вищою за показник по області в цілому. Найвищі рівні захворюваності спостерігались в Андріяшівській (645

на 100 тис. населення), Кириківській (627), Бездрицькій (613), Чернечинській (460), Синівській (459) громадах (мал. 4).

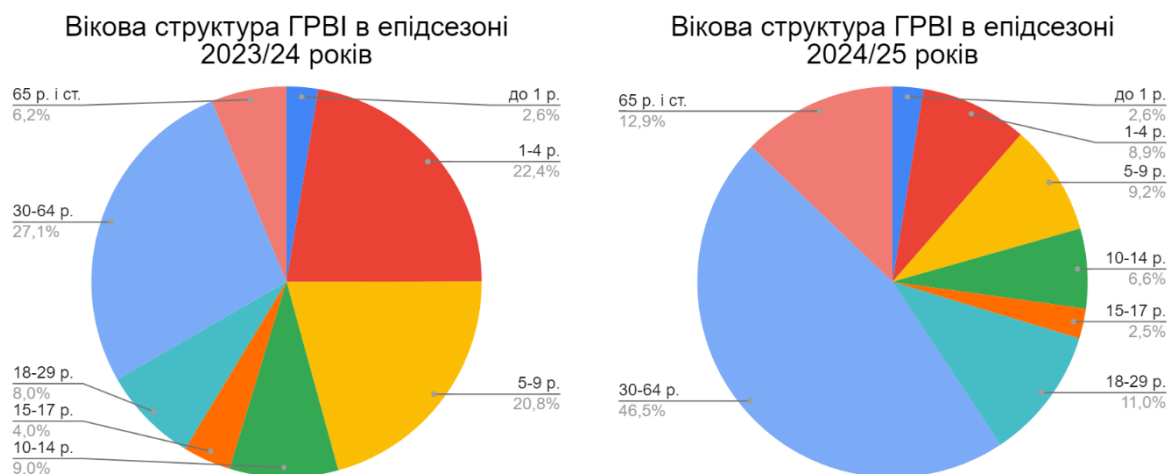


Малюнок 4. Показники захворюваності на ГРВІ в розрізі громад області.

Вікова структура захворюваності на грип та ГРВІ

В порівнянні з минулим тижнем кількість хворих на ГРВІ дітей зменшилась на 7 осіб (-0,8 %), кількість хворих на ГРВІ дорослих зменшилась на 86 осіб (-4,2 %). За останній тиждень захворюваність зменшилась з 232 до 225 на 100 тис. для дорослого населення, та з 504 до 512 на 100 тис. для дитячого населення.

У віковій структурі захворюваності на ГРВІ частка дорослих суттєво переважає частку дітей, 70% та 30 % відповідно. У порівнянні з аналогічним періодом епідсезону 2023-2024 рр. частка дорослих є більшою в 1,7 рази (70 % проти 41 %) (Мал.5).



Малюнок 5. Вікова структура захворюваності на ГРВІ (у т.ч. на грип) у епідсезонах 2023-2024 рр. і 2024-2025 рр., Сумська область.

Протягом звітного тижня інтенсивні показники захворюваності на ГРВІ зросли на 2,6 % - 8,8 % у вікових групах 1-4, 10-14 та 15-17 років, зменшились на 20-22 % у вікових групах до 1 року та 65 р. і старше, зменшились на 4,7 % - 4,9 % у вікових групах 5-9 та 18-29 років. Найбільш ураженою є вікова група до 1 року (958 на 100 тис. населення) (Табл.1).

Таблиця 1

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

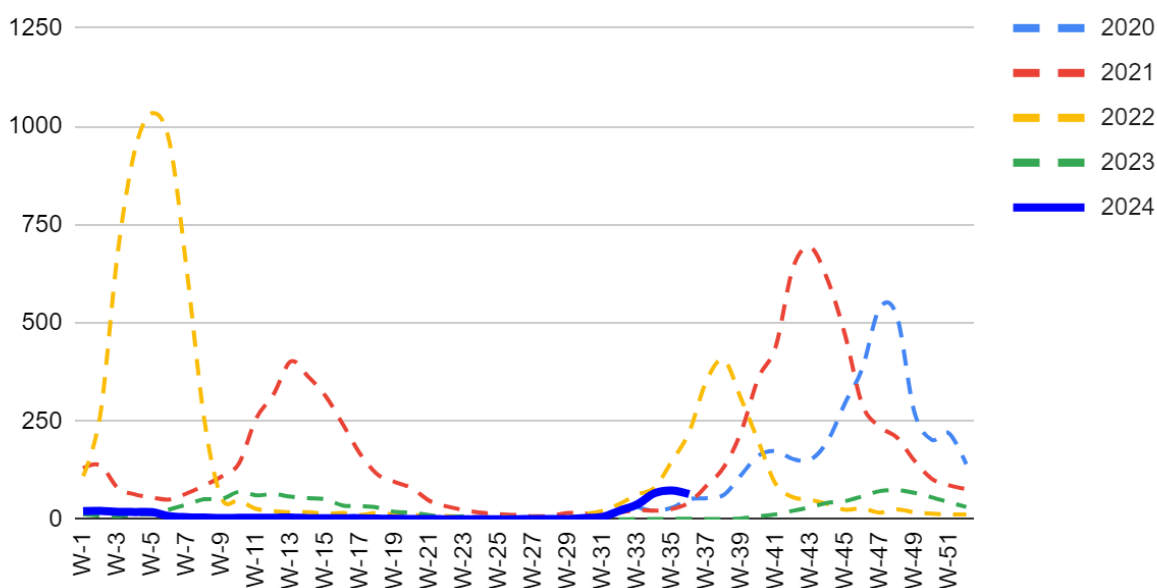
	34	35	36
до 1 року	1495,8	1226,9	958
1-4 роки	947	780,3	800,3
5-9 років	521	524,9	499,4
10-14 років	375	359,2	379
15-17 років	273,5	261,9	285
18-29 років	244,6	251,6	239,9
30-64 роки	239	233,3	235,8
65 р. і ст.	170,8	213,2	170,3
дорослі	224,6	231,5	221,8
дитяче	550,1	504,2	499,9

Госпіталізація

Протягом звітного тижня було госпіталізовано 161 пацієнта з ознаками ГРВІ проти 184 на 35-му тижні. Частка госпіталізованих (у відсотках від усіх захворілих на ГРВІ) за останній тиждень зменшилась з 6 до 5,8 %. Кількість госпіталізованих дітей протягом 36 тижня становить 73 особи (45,3 %).

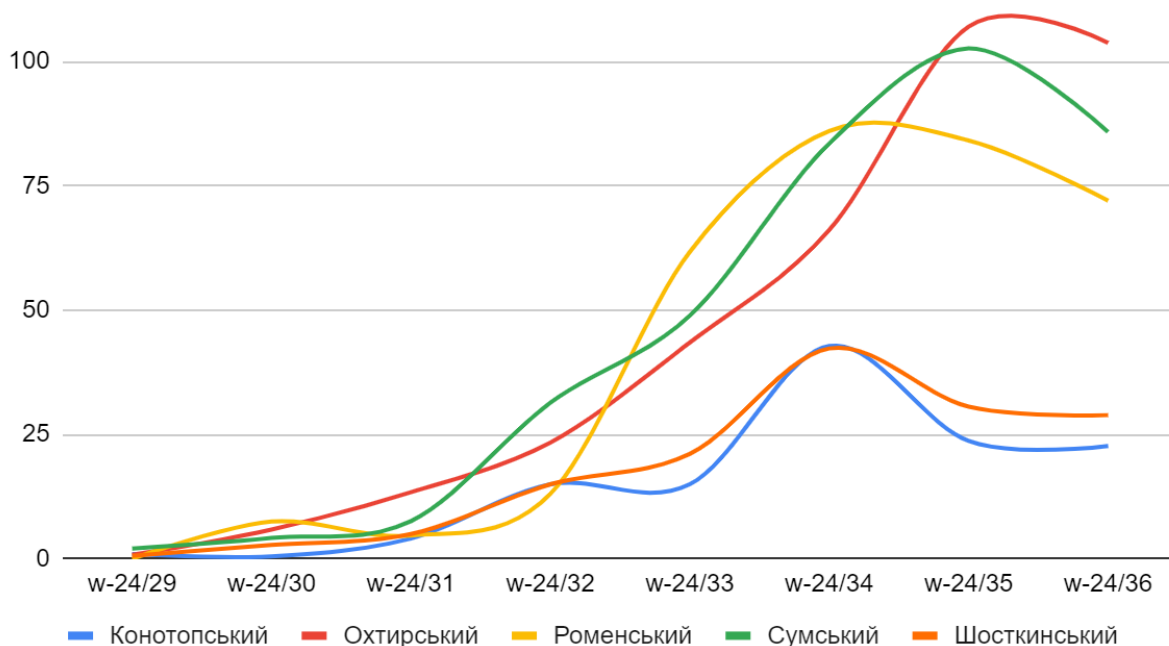
Захворюваність на COVID-19

За тиждень, що минув кількість хворих зменшилась з 764 до 669 (з 73,9 до 64,7 на 100 тис. населення (мал. 6) або на 12 %.



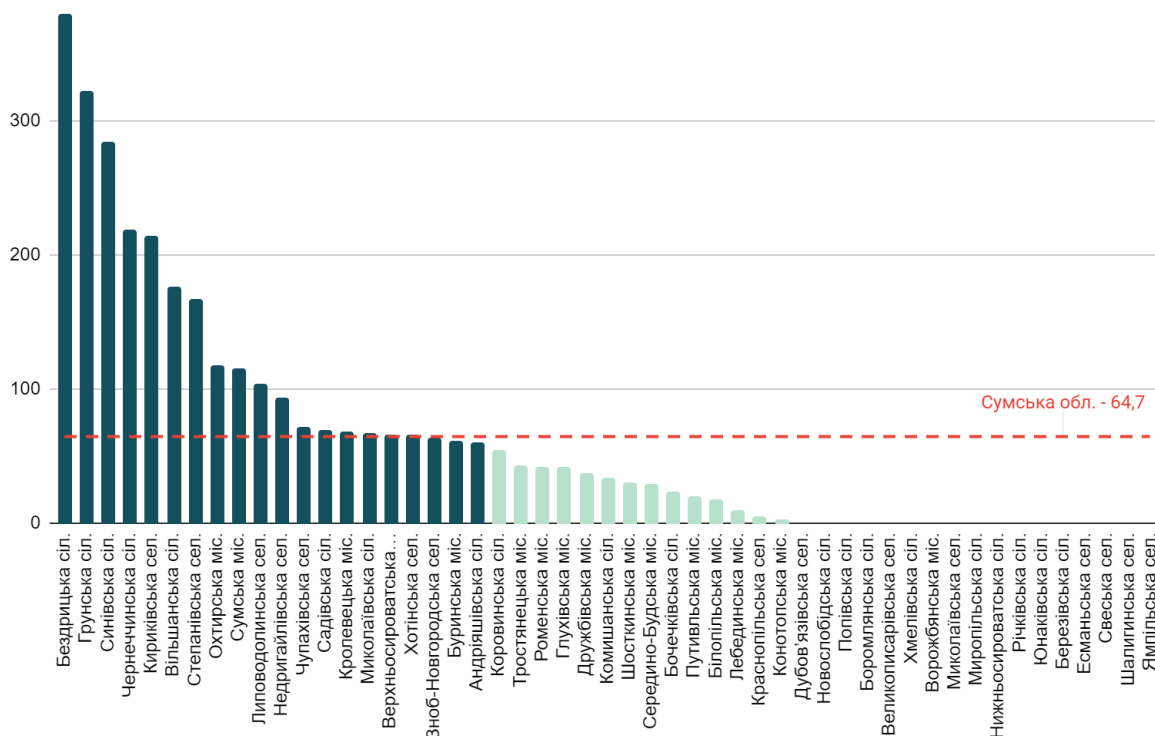
Малюнок 6. Порівняння динаміки епідпроцесу COVID-19 в різні роки (показник на 100 тис. населення)

В Роменському та Сумському районах захворюваність зменшилась на 14-16 %, в той час, як темпи приросту в Конотопському, Охтирському та Шосткинському районах майже не змінились.



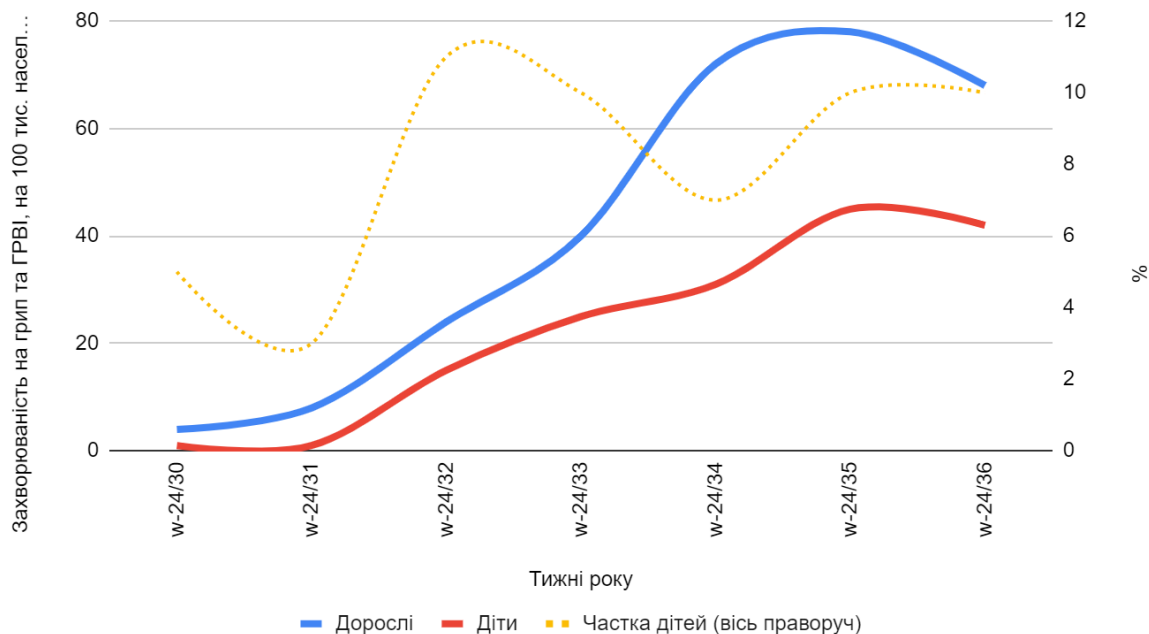
Малюнок 7. Динаміка епідемії COVID-19 в районах області за 29-36 тижні 2024 року (показник на 100 тис. населення)

На 36 тижні найбільші показники спостерігались в Бездрицькій (379,6 на 100 тис. населення), Грунській (322,5), Синівській (284,2), Чернечинській (219,3), Кириківській (214,4) громадах (мал. 8).



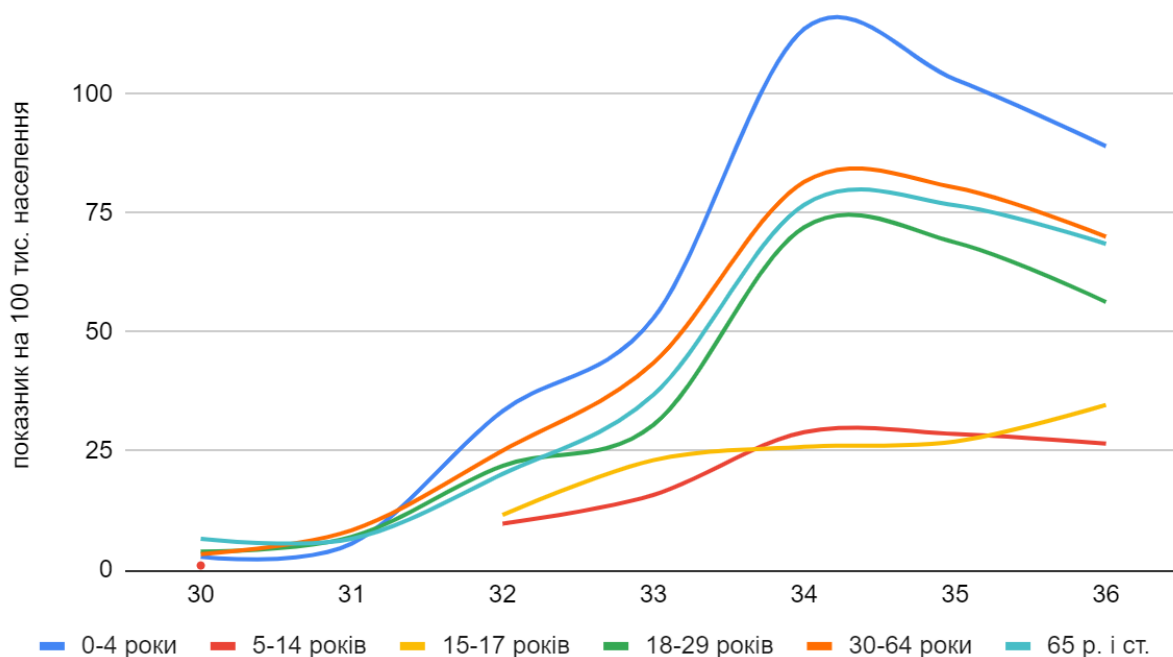
Малюнок 8. Показники захворюваності на COVID-19 в розрізі громад.

Протягом 36 тижня інтенсивні показники захворюваності зменшилися як серед дорослих так і серед дітей. Інтенсивність епідпроцесу серед дорослих в 1,6 рази більша, ніж серед дітей. Частка дітей в структурі захворюлих у порівнянні з минулим тижнем не змінилися і залишилась на рівні 10 % (мал. 9).



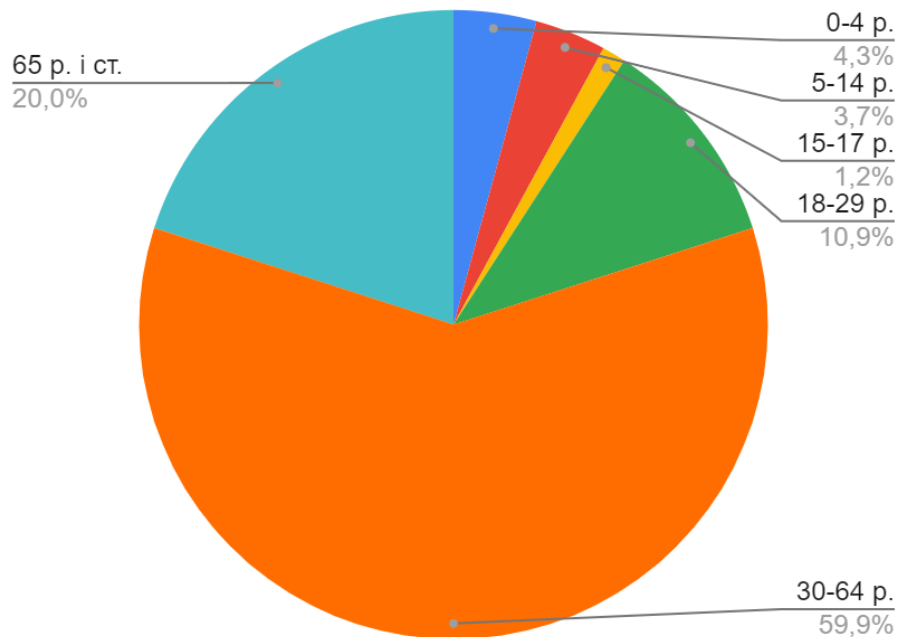
Малюнок 9. Динаміка захворюваності на COVID-19 серед дорослих та дітей і частка дітей в загальній структурі випадків.

Аналіз динаміки захворюваності з віковими групами показує, що кількість випадків COVID-19 зменшилась на 7-18 % у всіх вікових групах, окрім 15-17 років, де відбулось зростання на 29% (мал. 10)



Малюнок 10. Динаміка захворюваності на COVID-19 за віком

Структура захворілих за останні 7 тижнів характеризується переважанням дорослих віком 30-64 роки (60 %) та 65 р. і старше (20 %). Частка дітей не перевищує 10 % (мал. 10).



Малюнок 11. Вікова структура хворих на COVID-19 за 30-35 тижні

Протягом тижня зареєстровано два випадки смерті серед хворих на COVID-19. Це чоловік 84 та жінка 69 років, мешканці Сумської громади. Обидва мали супутні хронічні захворювання та не були щеплені проти COVID-19 протягом останніх 12 місяців.