KSE

Kyiv
School of
Economics

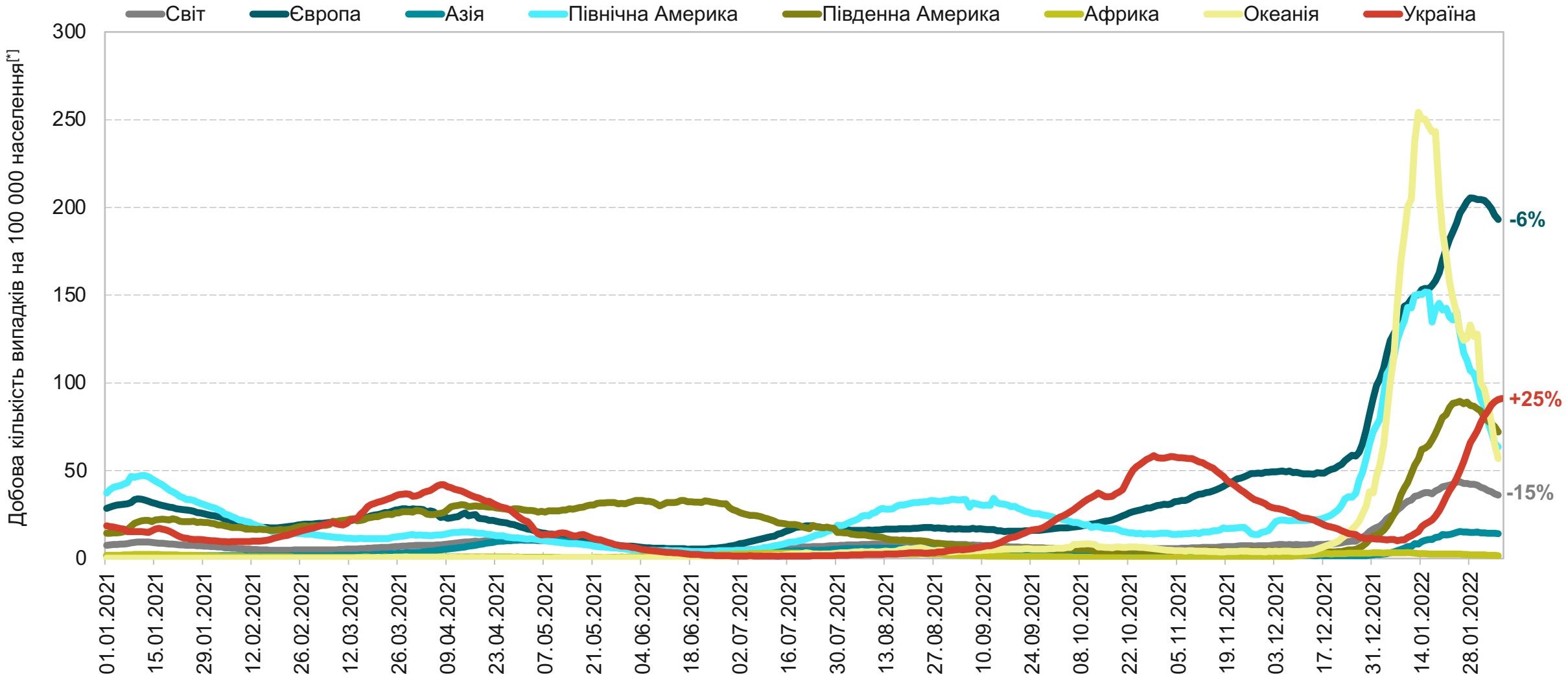
COVID-19

Аналіз поточної ситуації та моделювання сценаріїв поширення захворювання

08 лютого 2022

KSE

На кожному з континентів – стабілізація захворюваності на COVID-19. Пік захворюваності в Україні очікується в найближчі 2 тижні.

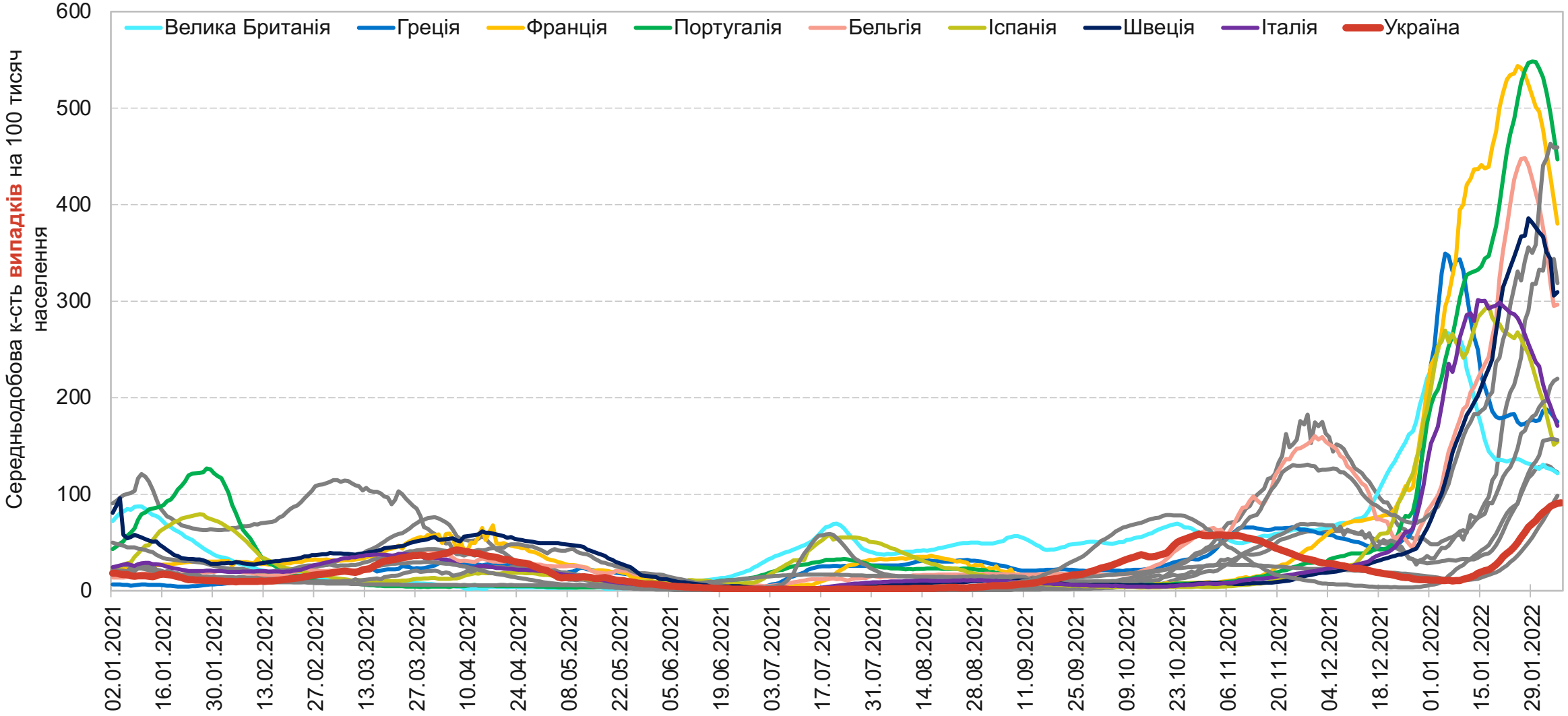


Джерела: база даних Оксфордського університету OWID, Центр громадського здоров'я МОЗ, аналіз KSE

[*]7-денне згладжування

KSE

В Україні – найнижчий рівень захворюваності серед великих країн Європи[*]. Європейські країни масово проходять пік захворюваності.

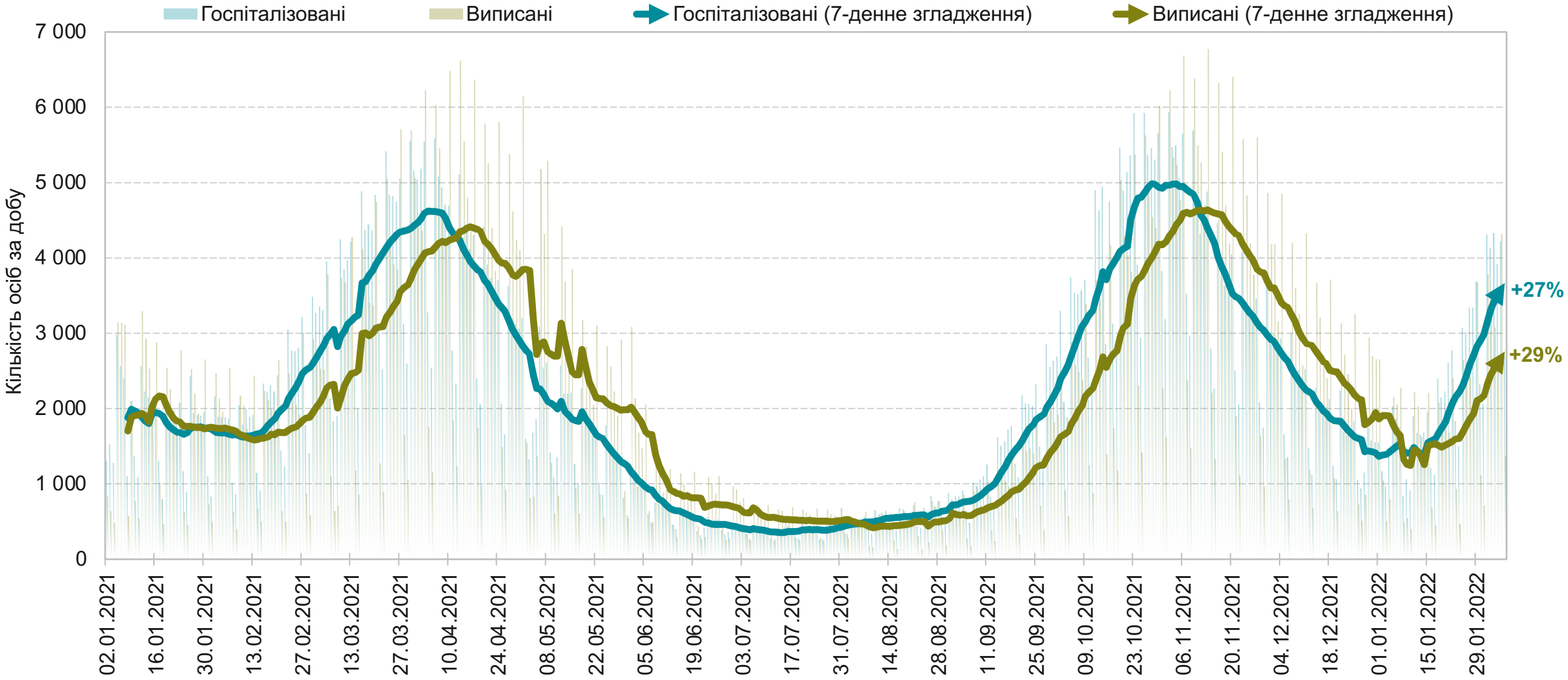


Джерела: OWID, Центр громадського здоров'я МОЗ, аналіз KSE

[*]Європейські країни із населенням більше 10 мільйонів осіб

KSE

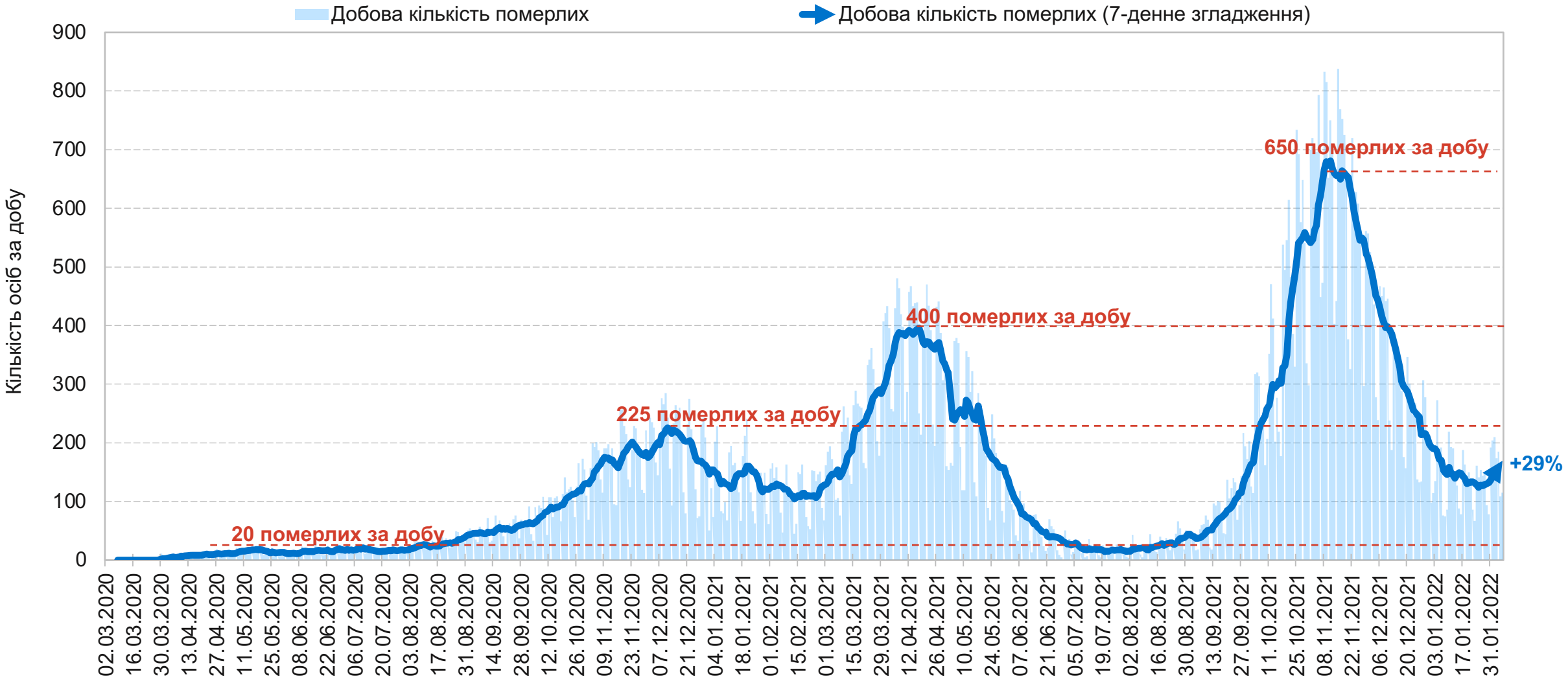
Слідом за випадками, в Україні сповільнюються темпи зростання госпіталізацій – з +34% до +27% за тиждень.



Джерела: MedData, МОЗ України, аналіз KSE

«Ковідні» лікарні 1+2 хвилі, підтверджені + підозри

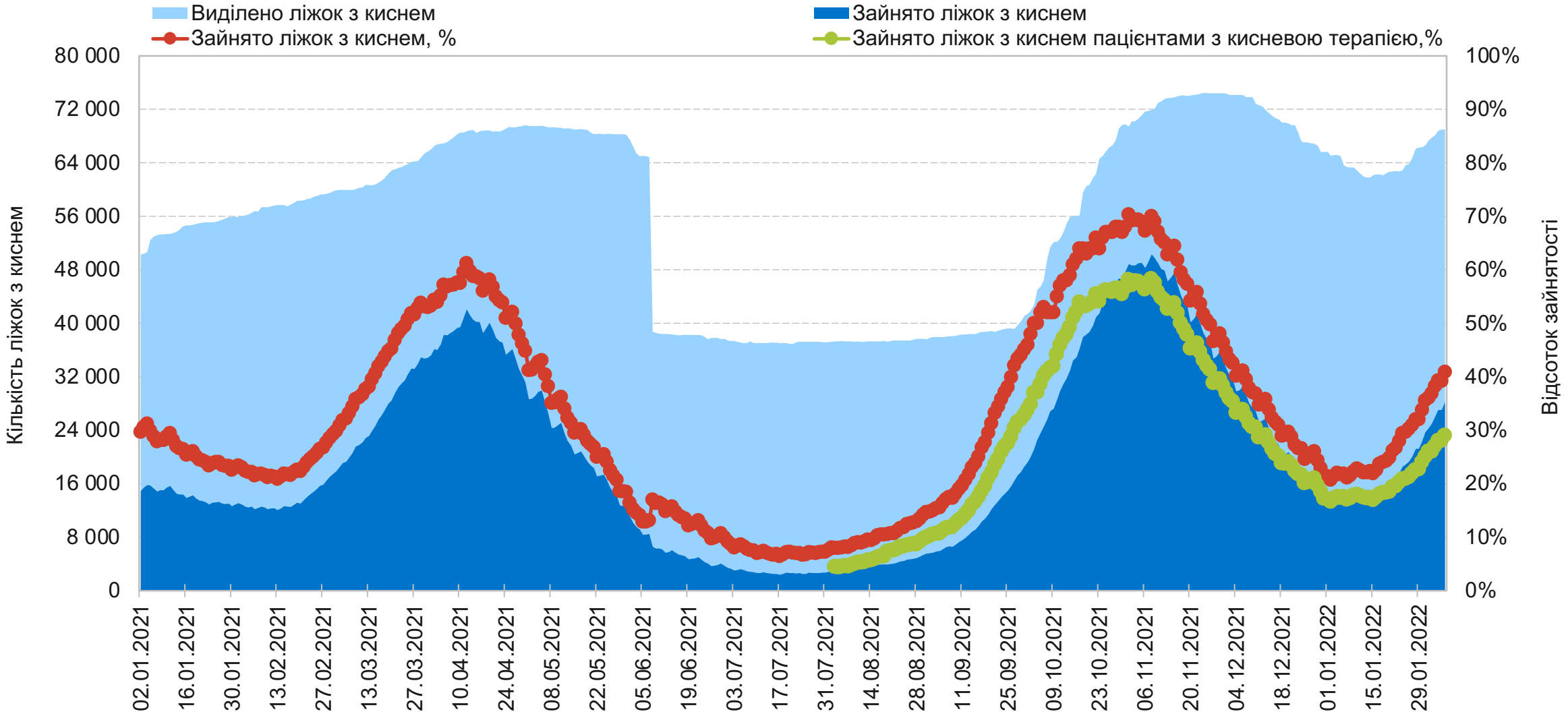
«Відкладений» показник смертності тільки розпочинає тренд на зростання: +29% за останній тиждень.



Джерела: Центр громадського здоров’я МОЗ України, аналіз KSE

KSE

Кожне третє ліжко з киснем в Україні зайнято пацієнтами з призначеною кисневою терапією.

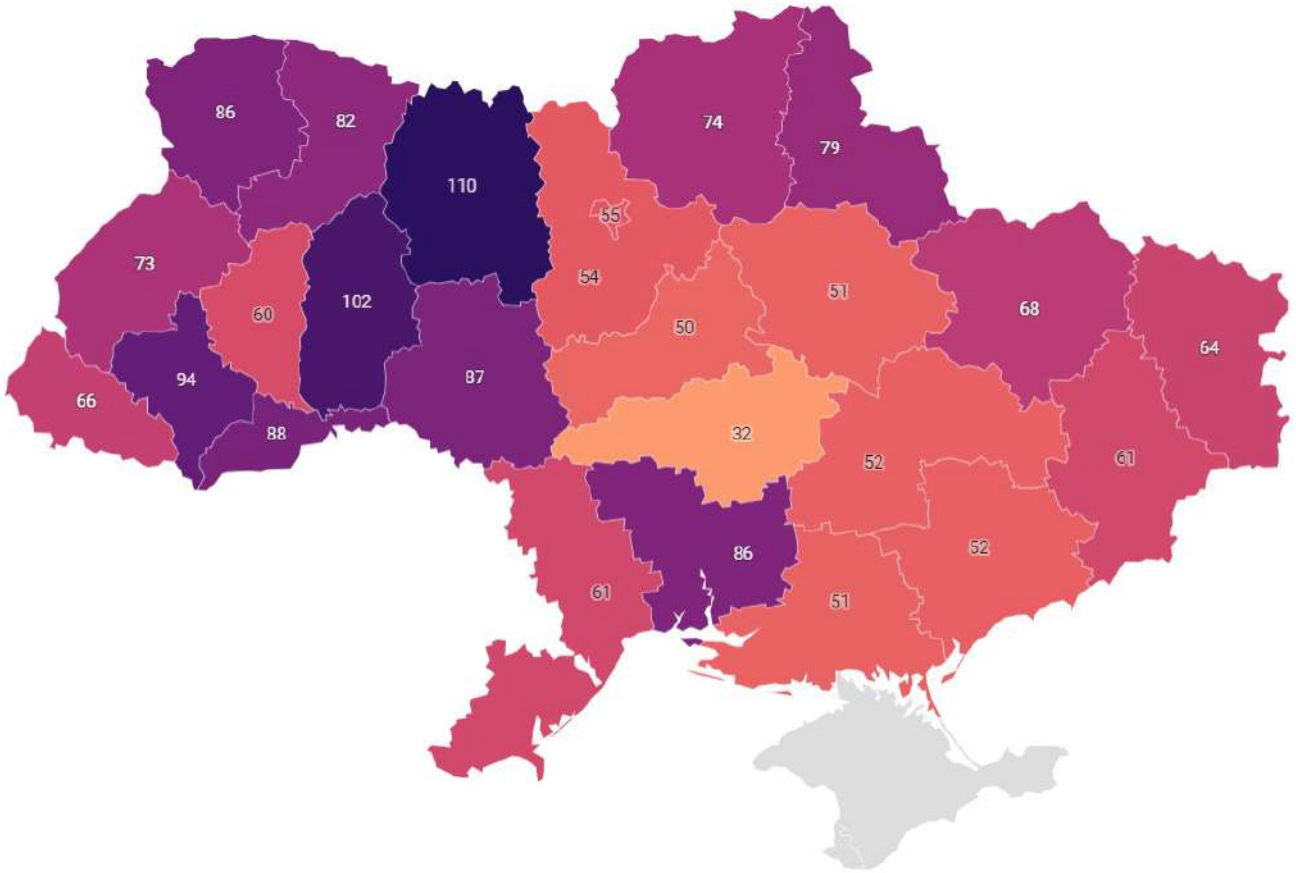


Джерела: MedData, МОЗ України, аналіз KSE

«Ковідні» лікарні 1+2 хвилі, підтверджені + підозри

KSE

Епіцентр захворюваності в Україні зсувається із Західної України в сторону менш ураженої Центральної.



0 Рівень госпіталізацій на 100 тисяч населення 110

Джерела: Міністерство охорони здоров’я України, аналіз KSE

Розмір населення України: **38 085 266**

KSE

В Івано-Франківській області – початок спаду захворюваності. Половина регіонів України можуть «почервоніти» вже цього тижня.

Станом на 07.02.2022

Дані доступні за 06.02.2022

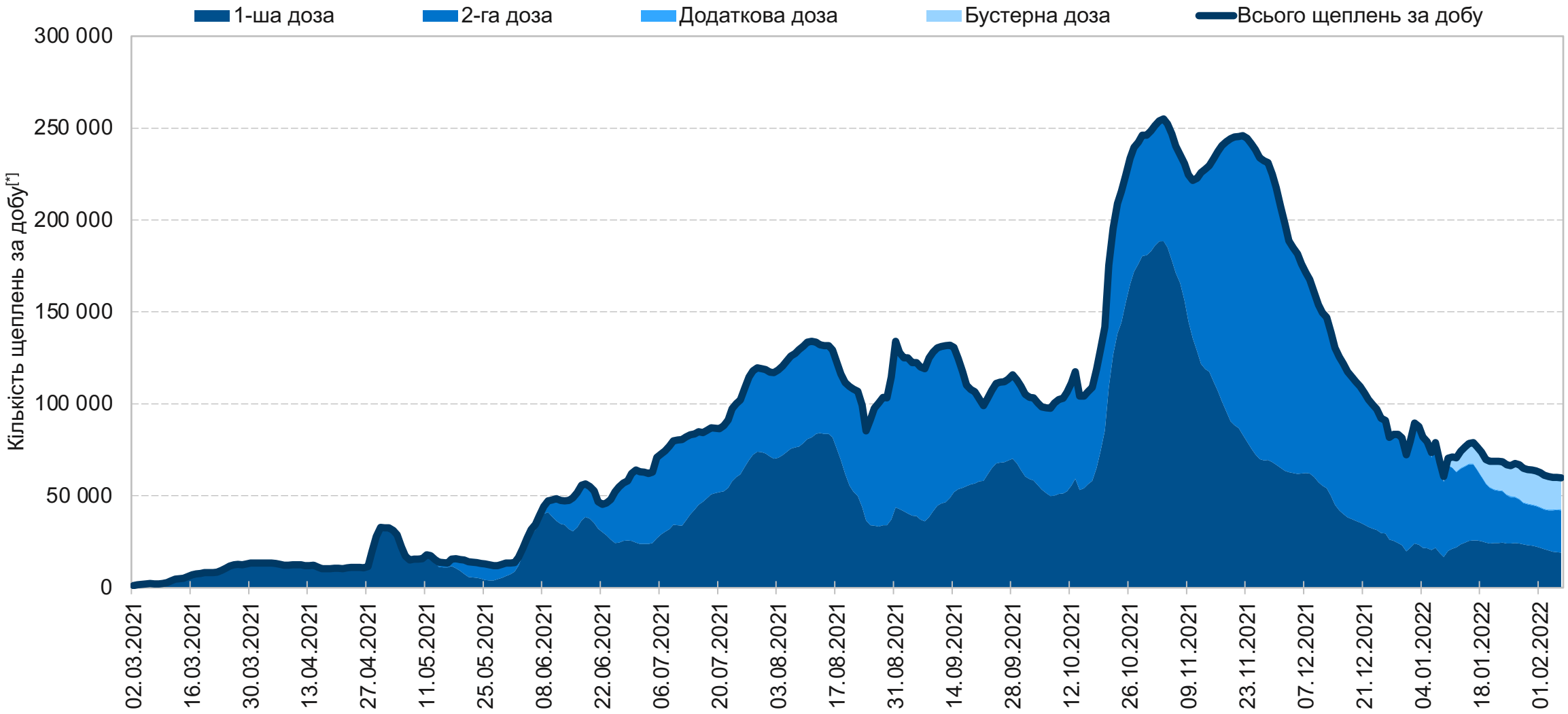
Регіон	Рівень епіднебезпеки	Рівень захворюваності	Коефіцієнт виявлення випадків інфікування			Охоплення тестуванням			Рівень госпіталізацій			Динаміка рівня госпіталізацій			Завантаженість ліжок з киснем		
Цільовий показник		<75 на 100 тис. нас.	≤20% / <4%			≥300 на 100 тис. нас.			≤60 на 100 тис. нас.			≤50%			≤65%		
Дата		06.02	04.02	05.02	06.02	04.02	05.02	06.02	04.02	05.02	06.02	04.02	05.02	06.02	04.02	05.02	06.02
Україна		1 148	24,4%	24,6%	24,5%	2 566	2 579	2 606	65,1	66,4	67,4	31,2%	27,8%	26,6%	39,3%	39,2%	40,9%
КИЇВ		1 022	10,1%	10,5%	11,2%	5 171	5 343	5 401	50,2	53,1	55,1	59,3%	61,6%	60,6%	27,6%	28,0%	30,2%
Вінницька		1 145	25,2%	25,8%	24,5%	2 310	2 168	2 105	89,1	88,8	86,8	22,4%	17,6%	11,0%	48,6%	46,2%	48,1%
Волинська		980	20,0%	20,0%	20,8%	2 920	2 951	2 923	83,3	85,3	85,9	26,4%	21,7%	20,1%	38,8%	39,6%	41,0%
Дніпропетровська		613	19,2%	19,7%	19,7%	1 837	1 879	1 915	48,7	49,9	51,6	52,0%	44,0%	44,1%	32,6%	33,1%	34,7%
Донецька		906	23,8%	24,2%	23,8%	2 103	2 152	2 194	54,5	59,7	61,1	73,6%	77,1%	71,3%	28,5%	29,7%	31,7%
Житомирська		2 105	45,3%	44,6%	44,1%	2 661	2 656	2 614	102,6	106,8	110,2	68,3%	57,7%	58,0%	45,1%	45,6%	47,9%
Закарпатська		815	20,3%	21,8%	21,2%	2 034	1 930	1 907	67,5	67,8	65,6	8,2%	2,7%	-1,7%	50,2%	48,0%	49,0%
Запорізька		553	19,8%	18,9%	18,4%	1 671	1 771	1 916	46,7	49,8	51,8	49,9%	48,9%	48,0%	25,1%	25,7%	28,1%
Івано-Франківська		1 795	36,9%	37,2%	37,1%	2 167	2 058	2 021	99,8	96,0	94,0	-8,8%	-9,3%	-11,4%	60,4%	57,7%	58,7%
Київська		817	23,3%	22,1%	21,4%	1 992	2 112	2 183	52,8	52,6	54,0	47,8%	33,4%	33,8%	46,7%	46,4%	48,9%
Кіровоградська		366	18,6%	19,4%	19,1%	1 209	1 219	1 229	31,0	31,1	32,4	26,3%	29,6%	36,2%	38,6%	36,2%	36,8%
Луганська		1 113	29,7%	30,0%	30,6%	2 191	2 196	2 209	64,3	65,9	63,7	38,0%	33,0%	19,6%	33,5%	35,6%	35,2%
Львівська		1 578	29,7%	28,4%	27,0%	3 009	2 936	2 968	71,0	72,4	72,8	20,4%	20,7%	18,2%	42,2%	42,0%	43,9%
Миколаївська		883	21,5%	23,6%	24,0%	2 165	2 178	2 311	79,8	82,2	86,1	65,7%	60,3%	61,0%	32,9%	33,2%	35,1%
Одеська		1 380	34,7%	37,0%	38,4%	2 281	2 320	2 303	58,7	59,0	61,1	31,0%	22,2%	23,8%	43,2%	44,1%	47,5%
Полтавська		854	13,0%	13,3%	14,1%	3 573	3 593	3 485	48,9	50,7	50,7	39,2%	37,5%	31,3%	25,2%	25,5%	26,6%
Рівненська		1 834	40,2%	41,4%	42,3%	2 509	2 462	2 477	81,4	81,8	81,9	22,6%	16,4%	14,6%	51,0%	49,1%	51,4%
Сумська		1 975	43,4%	45,8%	45,5%	2 435	2 320	2 271	79,0	80,1	79,1	21,0%	13,3%	13,0%	46,8%	47,0%	48,5%
Тернопільська		1 771	33,1%	35,2%	35,1%	2 780	2 688	2 631	56,0	58,5	59,5	2,5%	8,0%	22,5%	52,4%	53,5%	54,2%
Харківська		872	19,8%	19,9%	19,4%	2 450	2 463	2 595	66,7	67,8	68,4	17,3%	15,6%	14,7%	39,9%	39,9%	40,9%
Херсонська		944	27,3%	27,3%	27,3%	1 887	2 013	2 103	47,0	49,9	51,0	43,6%	37,4%	37,4%	23,6%	22,9%	23,7%
Хмельницька		1 988	33,4%	34,4%	33,7%	3 255	3 198	3 174	96,0	97,2	101,6	46,5%	35,4%	37,0%	46,3%	46,2%	48,9%
Черкаська		941	26,5%	26,3%	26,4%	1 989	2 020	2 092	47,1	47,0	49,5	65,9%	51,2%	49,0%	37,7%	36,9%	38,6%
Чернівецька		1 496	19,3%	19,2%	19,2%	3 858	3 791	3 725	91,0	89,1	87,9	8,8%	5,8%	0,6%	46,2%	46,6%	47,8%
Чернігівська		1 133	46,1%	42,6%	40,4%	1 448	1 537	1 676	69,6	72,8	74,1	36,9%	41,6%	37,1%	31,1%	32,1%	33,7%
АР Крим	відсутні дані																
Севастополь	відсутні дані																

Джерела: MedData, МОЗ України, аналіз KSE

«Ковідні» лікарні 1 хвилі, підтверджені + підозри

KSE

«Плато» темпів вакцинації в Україні – 60-70 тисяч[*] щеплень за добу. Частка бустерних доз – вже понад чверть від загальної к-сті щеплень.

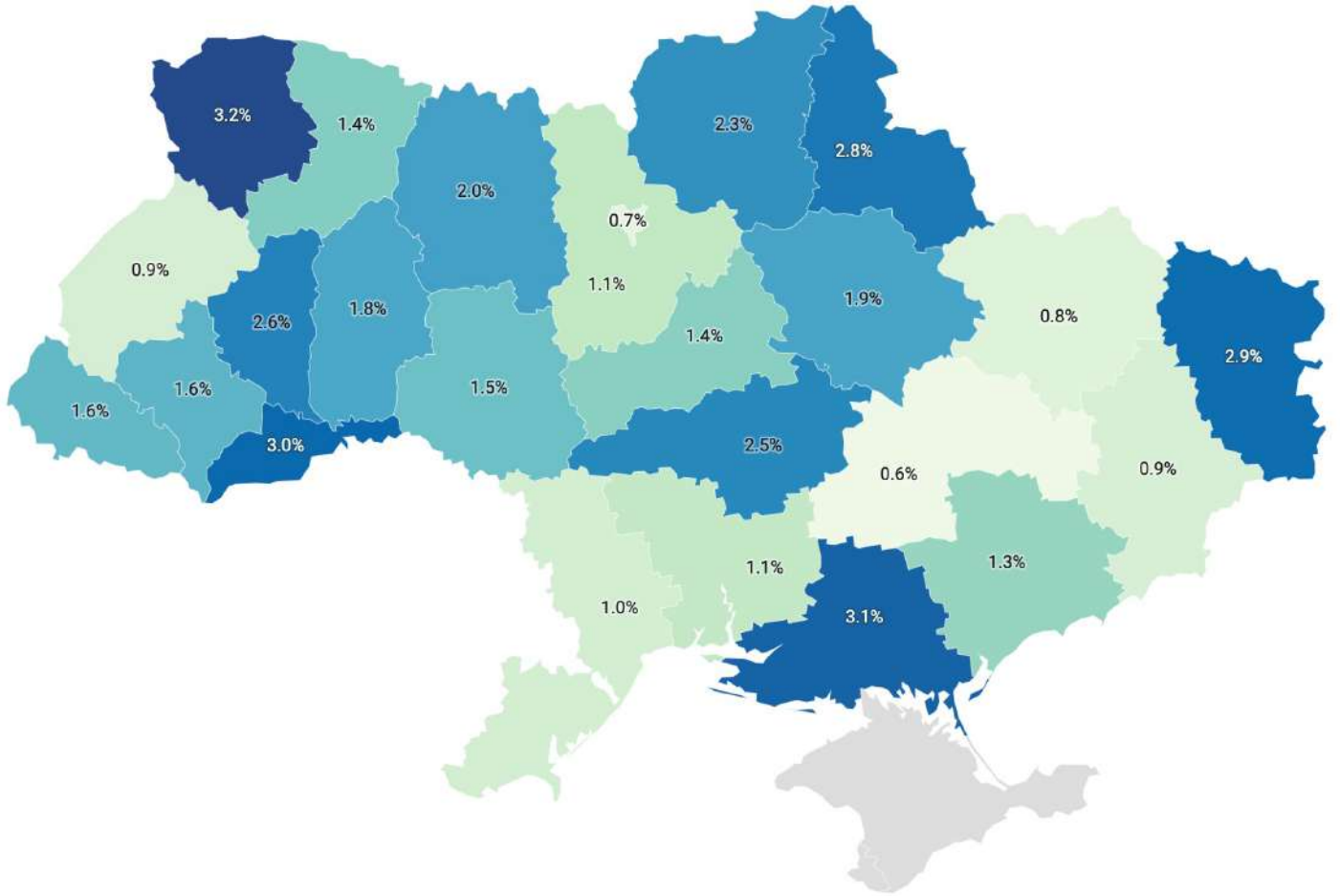


Джерела: Міністерство охорони здоров'я України, аналіз KSE

[*]7-денне згладжування

KSE

Бустерну дозу вакцини отримали вже 1.5% дорослих українців. Кожен другий дорослий українець отримав повний курс вакцинації.



0.0% % вакцинованого **дорослого** населення **бустером** 3.2%

Джерела: Міністерство охорони здоров'я України, аналіз KSE

Розмір населення України: **38 085 266**, % дорослого населення = **81.5%**

Висновки та рекомендації

1 **Перший тиждень стабілізації ситуації у світі — до стабілізації захворюваності в Україні ще 2 тижні.**

- За останній тиждень кількість виявлених випадків захворюваності в **Європі** зменшилась на **-6%**, у **світі** — на **-15%**. Європейські країни масово проходять пік захворюваності. **Україна** демонструє найнижчий рівень захворюваності серед великих європейських країн (з населенням більше 10 млн осіб) — **удвічі** нижчий рівень захворюваності за середньоєвропейський.

2 **Темпи зростання захворюваності в Україні сповільнюються — але зростання ще продовжиться.**

- За останній тиждень кількість виявлених випадків захворюваності на COVID-19 сповільнилася до **+25%**, госпіталізацій — до **+27%.** Показник середньодобової смертності збільшився на **+29%** і становить **170** осіб в середньому на добу. Зайнятість "ковідних" ліжок з киснем за тиждень збільшилася з **34%** до **41%**. Пацієнти, яким призначена киснева терапія, займають **29%** «ковідних» ліжок з «киснем».
- **Половин**а регіонів України можуть стати «червоними» вже цього тижня — засідання комісії з ТЕБ та НС очікується в найближчі дні. Два тижні «червоної» зони в Івано-Франківській області демонструють **перші результати** — захворюваність і госпіталізації демонструють початок тренду на спад.

3 **KSE рекомендує вакцинуватися від COVID-19 вже зараз:**

- Усі наявні в Україні вакцини від COVID-19 **схвалені ВООЗ** для екстреного використання, є **безпечними** та **ефективними**.

KSE

Kyiv
School of
Economics

Дякуємо!