

KSE

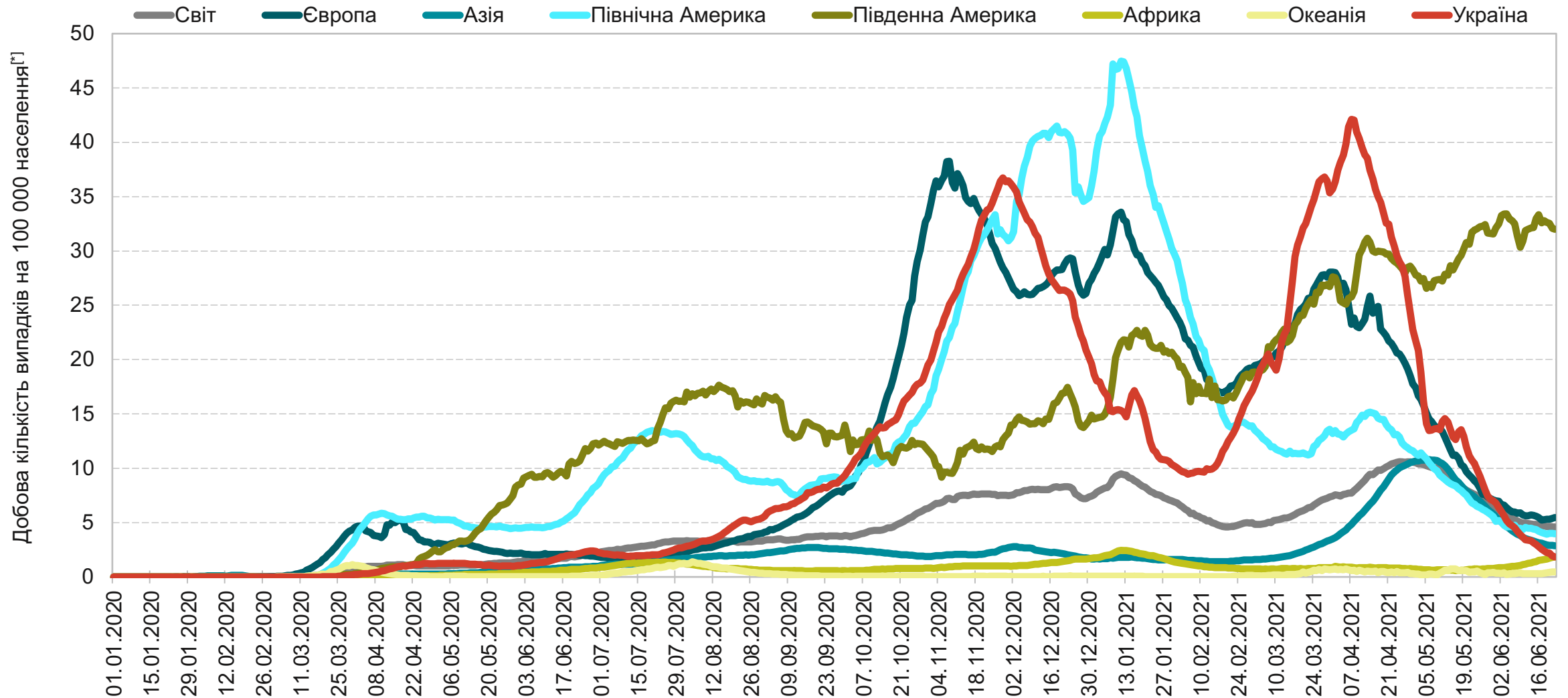
Kyiv
School of
Economics

COVID-19

**Аналіз поточної ситуації та
моделювання сценаріїв поширення захворювання**

24 червня 2021

Європа – зафіксувалася на рівні піку першої хвилі 2020. Південна Америка – вже місяць на максимальному плато



На минулому тижні ВБ, Росія та Португалія – на другій, шостій і дев'ятій позиціях за рівнем захворюваності

Показник станом на 16.06.2021	Місце України серед країн Європи	Нідерланди	Велика Британія	Іспанія	Бельгія	Греція	Росія	Франція	Швеція	Португалія	Україна	Італія	Німеччина	Чехія	Польща	Румунія
Випадків за останні 14 днів на 100,000 населення	№10	135	134	134	117	115	105	100	100	93	50	44	39	33	13	10
Померлих за останні 14 днів на 100,000 населення	№4	0,5	0,2	1,3	1,1	3,2	3,6	1,3	1,2	0,2	2,6	1,5	1,5	1,0	2,0	8,3
Тестувань за останні 7 днів на 100,000 населення	№2	1 462	8 979	1 384	2 215	2 746	1 740	3 043	1 879	2 749	714	2 028	1 074	8 399	979	564
Коефіцієнт виявлення випадків за останні 7 днів	№4	4%	1%	5%	2%	2%	4%	1%	2%	2%	3%	1%	1%	0,1%	1%	1%

№1 – найгірше в Європі, №8 – середнє в Європі, №15 – найкраще в Європі

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

[*]Європейські країни із населенням більше 10 мільйонів осіб

Зараз ВБ, Росія та Португалія – на першій, другій і третій позиціях за рівнем захворюваності

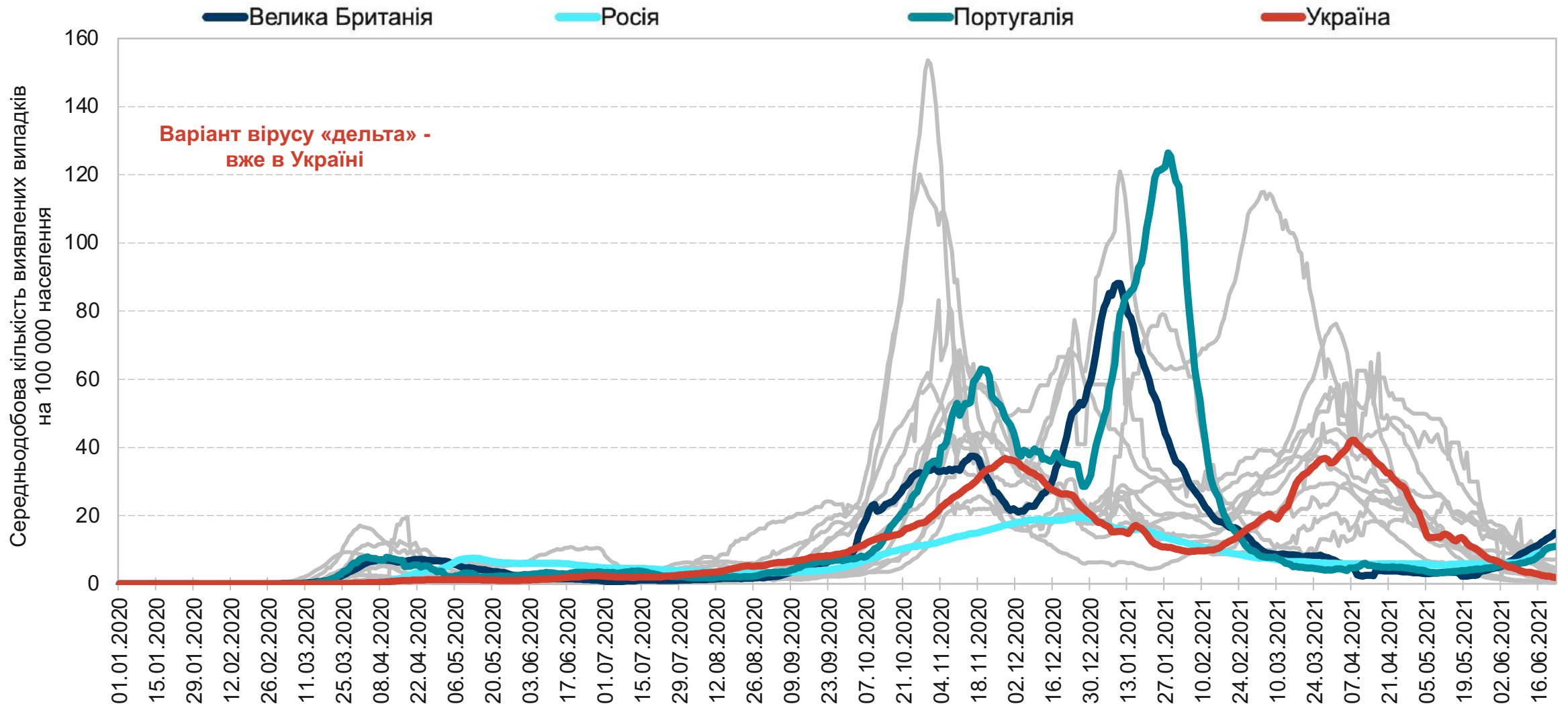
Показник станом на 23.06.2021	Місце України серед країн Європи	Велика Британія	Росія	Португалія	Іспанія	Нідерланди	Швеція	Греція	Бельгія	Франція	Україна	Італія	Німеччина	Чехія	Польща	Румунія
		●	●	●												
Випадків за останні 14 днів на 100,000 населення	№10	182	139	129	123	85	72	71	68	60	34	31	22	20	9	6
Померлих за останні 14 днів на 100,000 населення	№4	0,2	4,0	0,4	0,9	0,2	0,6	2,3	0,8	1,0	1,9	1,0	1,3	0,8	1,6	6,8
Тестувань за останні 7 днів на 100,000 населення	№1	9 627	1 919	4 145	1 296	1 270	1 549	2 026	2 194	2 764	567	2 126	1 015	8 307	970	634
Коефіцієнт виявлення випадків за останні 7 днів	№4	1,1%	4,0%	1,8%	3,9%	2,6%	2,2%	1,3%	1,2%	0,8%	2,2%	0,6%	0,7%	0,1%	0,3%	0,4%

№1 – найгірше в Європі, №8 – середнє в Європі, №15 – найкраще в Європі

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

[*]Європейські країни із населенням більше 10 мільйонів осіб

Спалах у ВБ, Росії та Португалії співставний початку осінньої хвилі 2020. Причина спалаху – варіант «дельта»



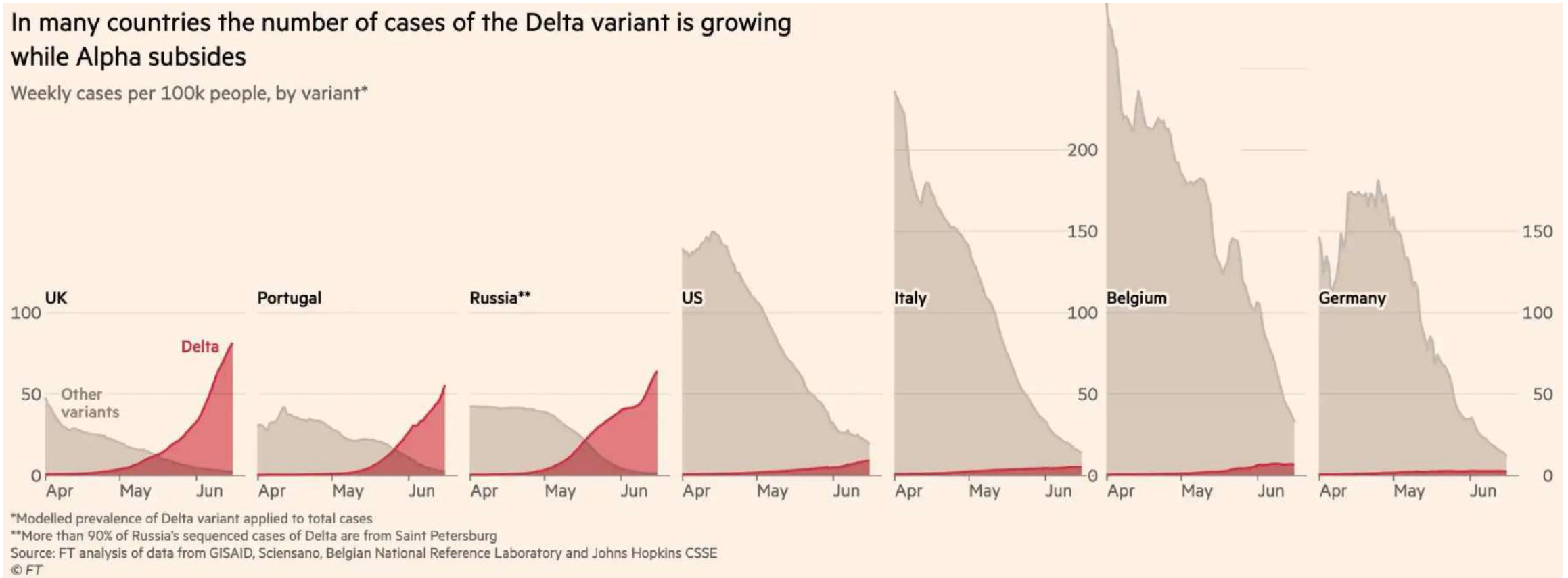
Джерела: OWID, Центр громадського здоров'я МОЗ, аналіз KSE

[*]Європейські країни із населенням більше 10 мільйонів осіб

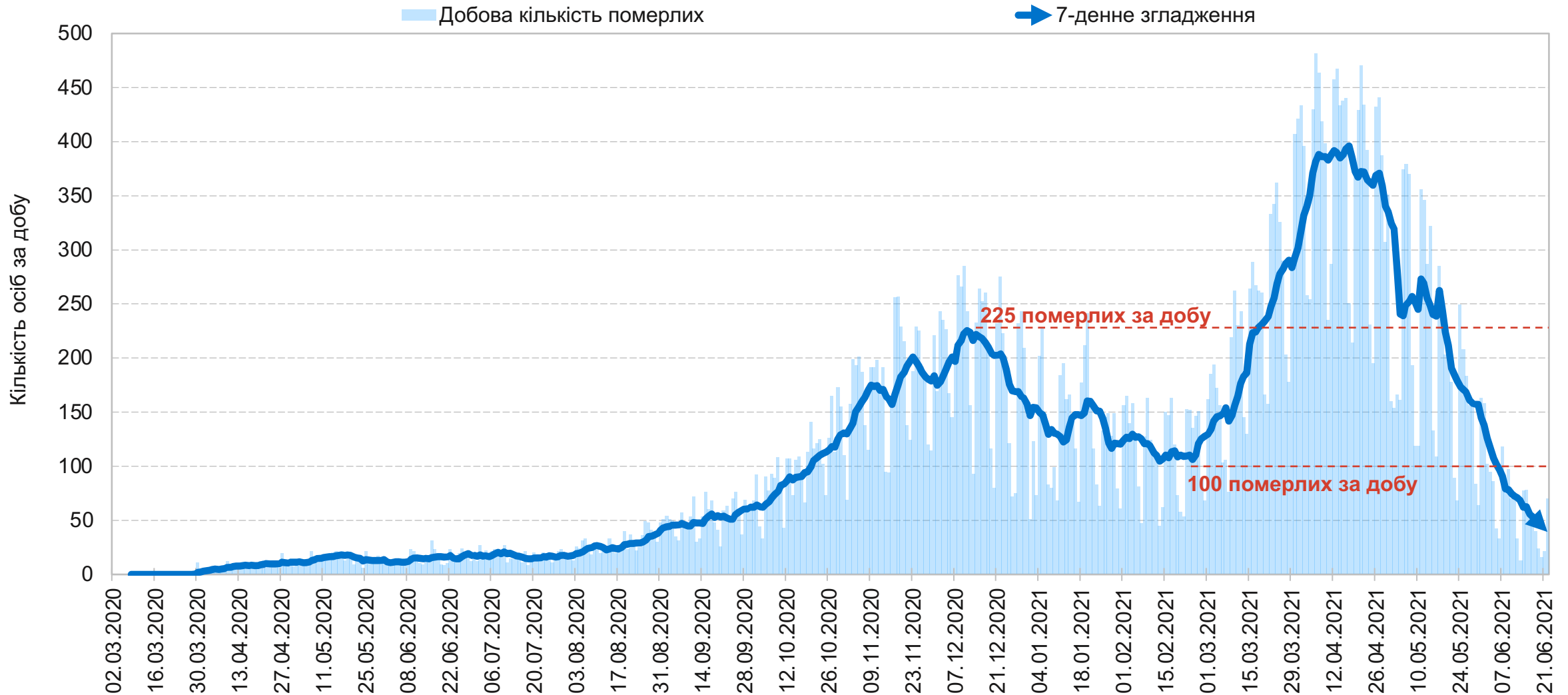
Тренд ряду країн із варіантом «дельта»: нові випадки варіанту «дельта» зростають, решти варіантів – спадають

In many countries the number of cases of the Delta variant is growing while Alpha subsides

Weekly cases per 100k people, by variant*

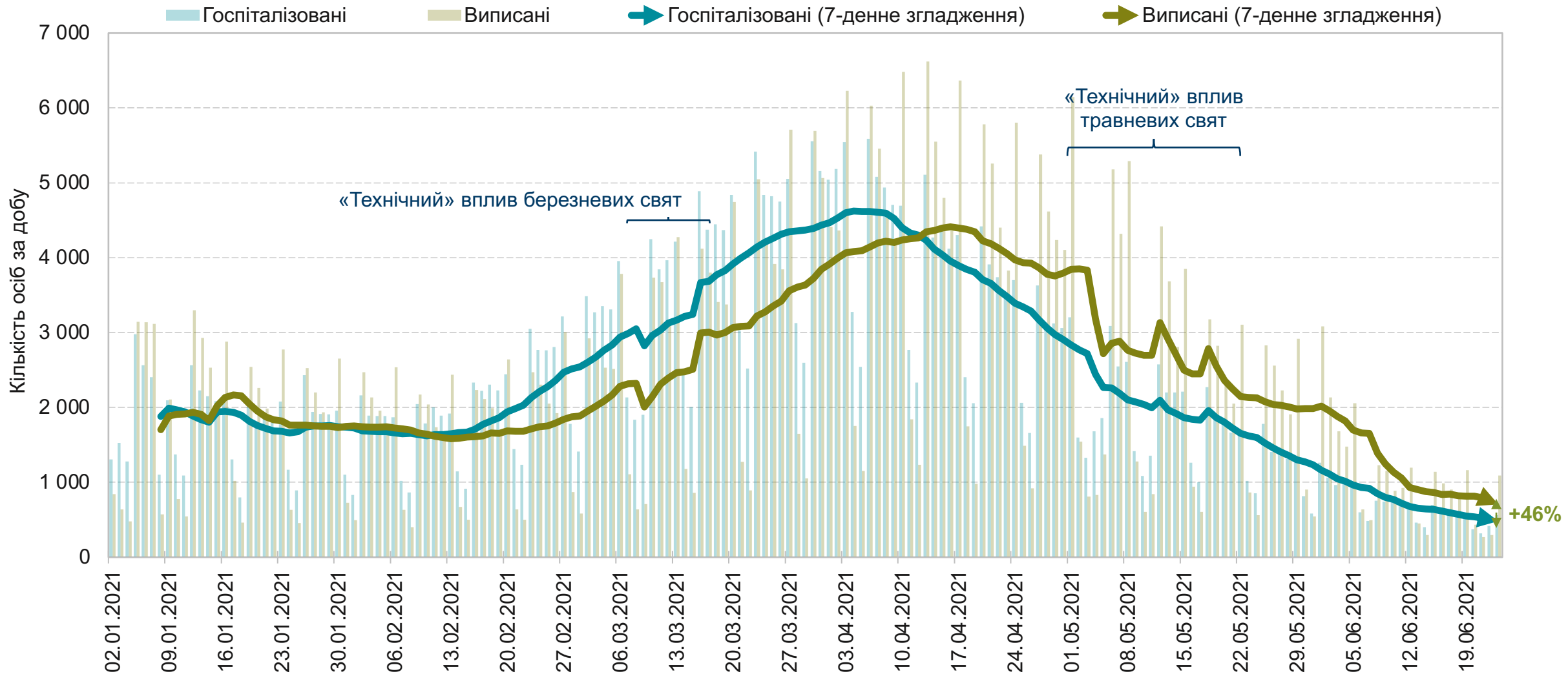


Добова смертність в Україні – знов на найменшому рівні 2021 року: в середньому, 39 померлих за добу

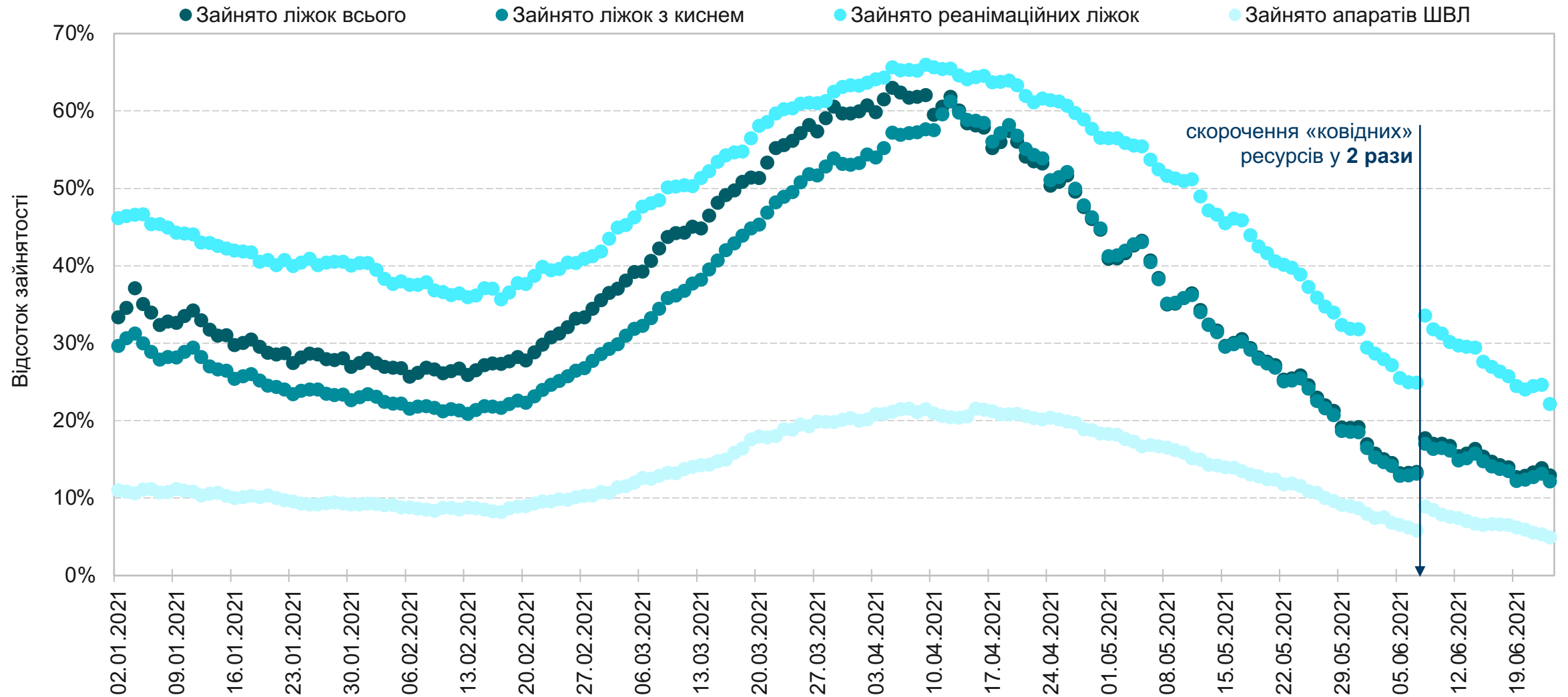


Джерела: Центр громадського здоров'я МОЗ України, аналіз KSE

Добові госпіталізації продовжують спадати сталими темпами: на чверть за тиждень



Зайнятість «ковідних» ресурсів – у 2 рази нижча рівня плато перед весняною хвилею



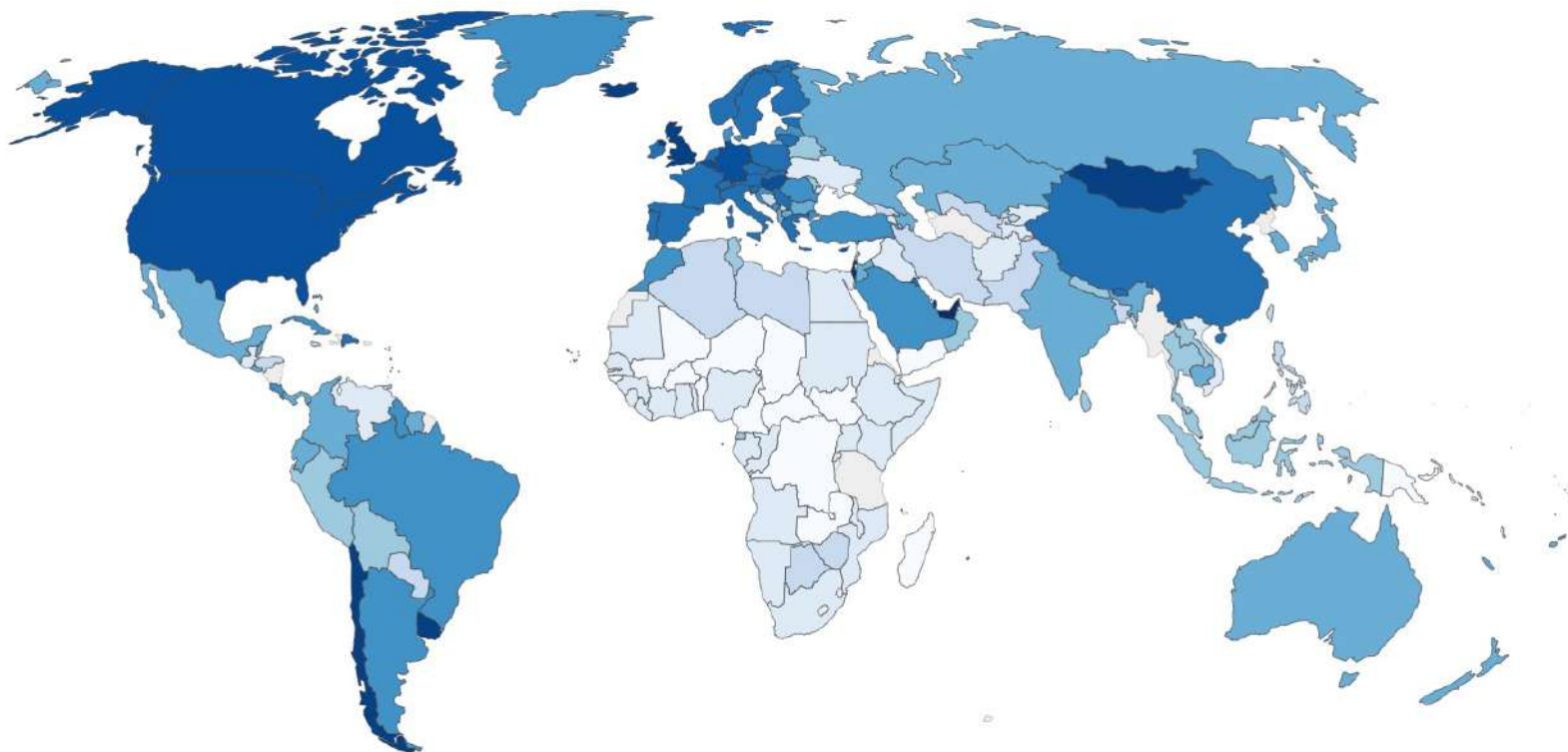
Хмельницька і Вінницька – очікувано без спалаху. Волинська, Луганська, Миколаївська – також в допустимих коливаннях

Станом на 24.06.2021		Дані доступні за 23.06.2021															
Регіон	Рівень епідебезпеки	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		23.06	21.06	22.06	23.06	21.06	22.06	23.06	21.06	22.06	23.06	21.06	22.06	23.06	21.06	22.06	23.06
Україна		32	2,3%	2,3%	2,2%	595	571	567	9,7	9,0	8,9	-18,2%	-23,5%	-22,0%	12,7%	13,1%	12,1%
КИЇВ		85	2,2%	2,1%	2,1%	1 784	1 858	1 828	7,4	7,2	7,5	-17,0%	-18,4%	-10,4%	8,2%	8,3%	8,3%
Вінницька		15	0,8%	0,9%	0,7%	790	762	717	11,6	11,0	10,7	-26,1%	-27,5%	-29,9%	16,0%	17,4%	16,1%
Волинська		31	2,6%	2,3%	2,0%	526	539	556	13,1	11,8	11,9	4,7%	-6,2%	4,2%	14,6%	15,7%	13,9%
Дніпропетровська		24	2,1%	2,1%	2,0%	446	403	408	11,6	10,1	10,4	-20,3%	-36,3%	-29,7%	11,5%	12,2%	11,2%
Донецька		29	2,4%	2,7%	2,8%	434	398	385	7,3	6,3	5,9	-22,9%	-35,5%	-40,2%	15,8%	15,5%	13,8%
Житомирська		23	1,9%	2,2%	1,8%	511	478	489	10,7	11,0	11,7	-25,9%	-21,0%	-12,4%	15,6%	16,8%	14,5%
Закарпатська		15	1,6%	1,4%	1,1%	399	449	422	7,8	7,0	6,6	12,6%	0,0%	-14,4%	6,8%	7,3%	6,5%
Запорізька		36	3,3%	3,2%	3,0%	476	425	420	9,5	9,9	9,3	-20,0%	-15,3%	-19,6%	12,5%	13,3%	11,9%
Івано-Франківська		10	1,2%	0,9%	0,7%	282	361	428	5,3	4,8	4,8	-30,8%	-30,5%	-27,5%	8,6%	8,8%	8,4%
Київська		41	5,4%	4,7%	4,4%	291	287	296	9,3	8,1	7,5	-30,4%	-36,4%	-38,5%	9,4%	9,5%	9,4%
Кіровоградська		15	2,0%	2,0%	2,1%	323	297	306	7,2	6,1	5,8	-20,2%	-32,1%	-32,5%	9,2%	9,1%	8,1%
Луганська		28	1,6%	2,0%	2,4%	724	607	478	11,0	9,2	10,3	-1,3%	-19,5%	4,5%	12,1%	12,9%	12,0%
Львівська		24	1,8%	2,5%	2,5%	460	402	396	6,3	5,8	5,5	-19,5%	-24,9%	-26,1%	10,6%	11,2%	10,4%
Миколаївська		48	4,0%	3,9%	3,6%	554	521	536	12,0	12,1	12,0	-14,6%	3,8%	22,9%	12,3%	12,7%	11,8%
Одеська		19	1,3%	1,3%	1,4%	604	568	558	12,2	11,4	10,7	-10,2%	-15,1%	-20,9%	13,2%	14,4%	11,6%
Полтавська		27	2,7%	2,9%	2,1%	432	410	449	8,7	7,4	6,2	9,1%	-11,3%	-29,8%	8,3%	8,3%	7,6%
Рівненська		35	2,1%	2,3%	2,4%	552	552	553	7,2	5,1	4,5	-22,4%	-45,9%	-49,0%	6,8%	5,8%	5,6%
Сумська		36	4,1%	4,8%	3,9%	413	343	366	16,8	16,7	16,7	-11,4%	-5,9%	-8,3%	20,1%	21,4%	19,9%
Тернопільська		18	1,3%	1,3%	1,2%	469	436	431	2,6	2,3	2,3	-35,7%	-38,5%	-36,8%	8,8%	9,2%	7,9%
Харківська		27	2,0%	1,8%	1,6%	637	611	597	12,9	13,0	13,5	-20,4%	-16,9%	-9,3%	23,4%	24,2%	22,7%
Херсонська		35	2,5%	2,3%	2,3%	766	642	617	11,3	9,9	9,8	-4,9%	-24,1%	-20,6%	14,7%	15,6%	15,2%
Хмельницька		34	3,6%	3,6%	4,1%	392	348	313	12,2	10,3	10,7	-16,5%	-28,7%	-22,1%	23,4%	23,7%	23,3%
Черкаська		37	4,1%	5,1%	4,4%	362	291	324	5,5	4,8	4,2	-15,6%	-23,0%	-38,3%	9,1%	9,1%	8,1%
Чернівецька		32	2,8%	3,0%	2,8%	575	532	521	12,2	12,8	13,0	-14,7%	-1,7%	-0,8%	18,2%	16,4%	15,4%
Чернігівська		30	1,8%	2,0%	2,3%	515	475	481	11,5	10,0	9,6	-44,3%	-52,4%	-51,5%	15,2%	15,8%	16,2%
АР Крим		відсутні дані															
Севастополь		відсутні дані															

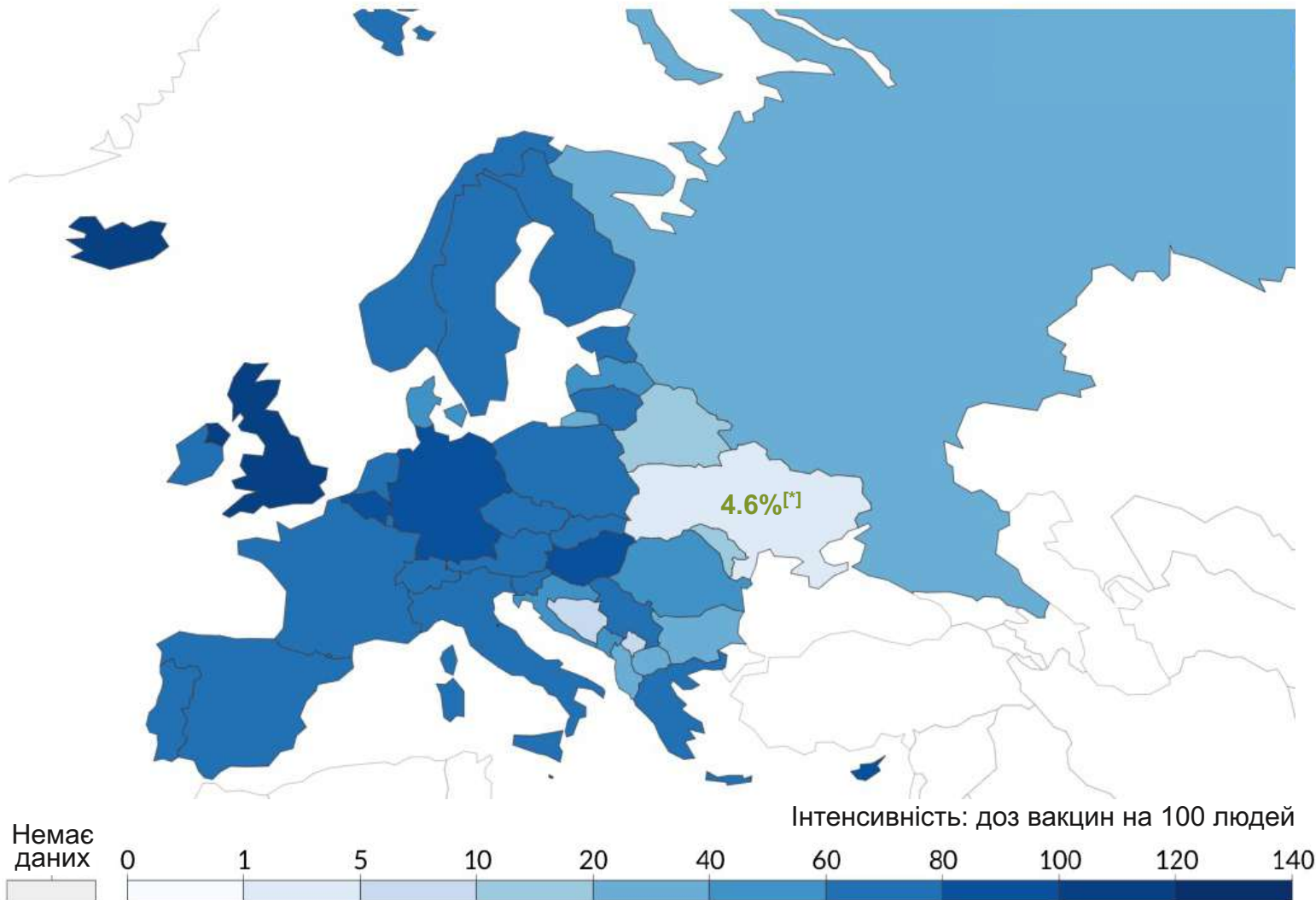
Україна продовжує чітко рухатися за жовтим сценарієм KSE: до 55 000 померлих накопичено станом на кінець 1го півріччя 2021



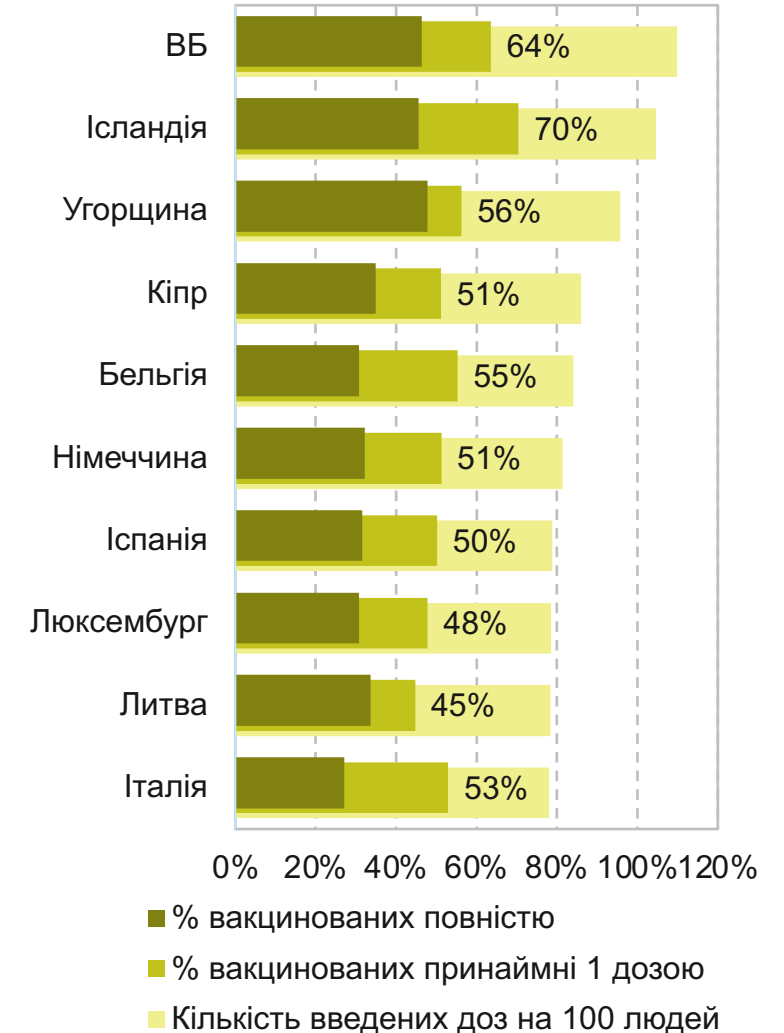
1.73 мільярди осіб у світі отримали принаймні одну дозу вакцини проти SARS-CoV-2 (+91M): 22.2% всього населення світу (+1.2 в.п.)



290 мільйонів осіб у Європі отримали принаймні одну дозу вакцини проти SARS-CoV-2 (+14M): 38.7% всього населення Європи (+1.9 в.п.)

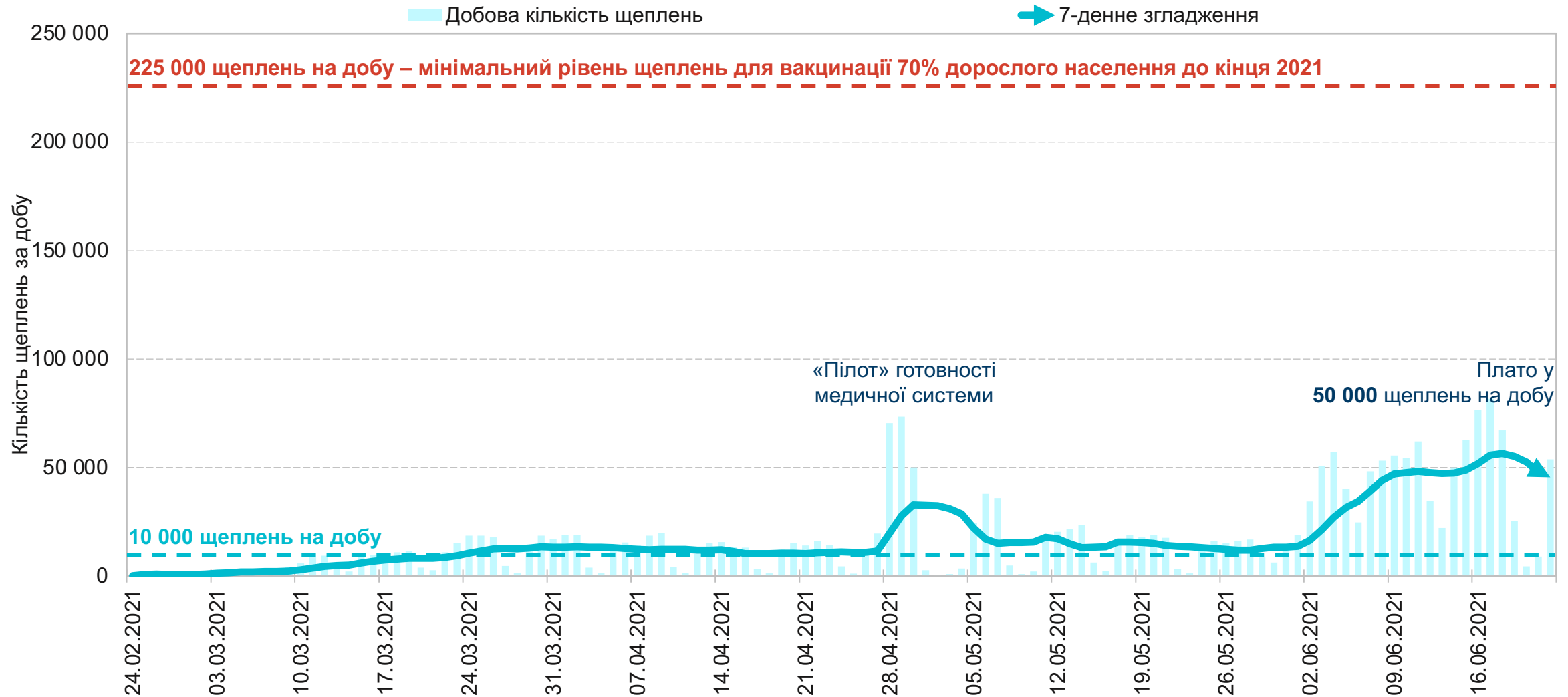


Джерела: OWID, аналіз KSE

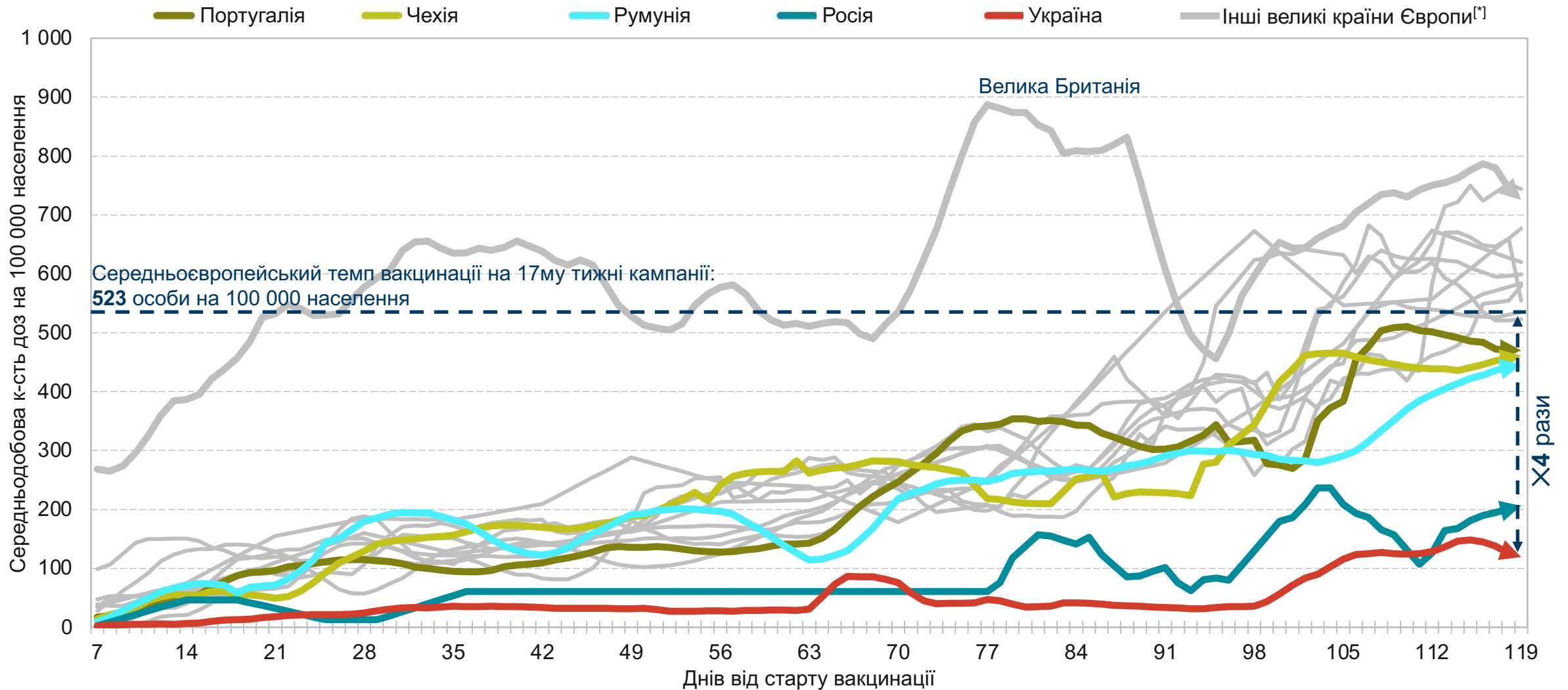


[*]Відсоток населення України, вакцинованих принаймні 1 дозою

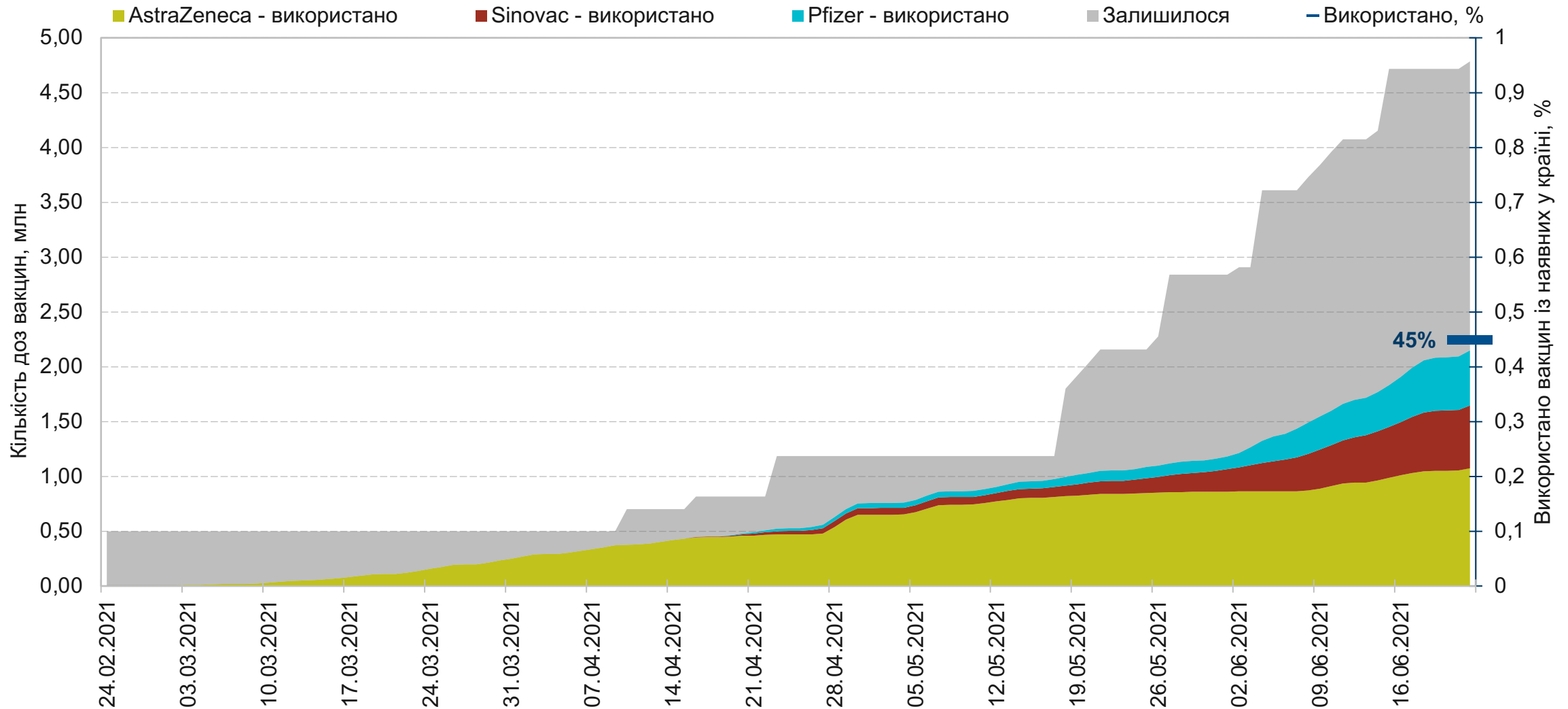
Незважаючи на нові рекорди добової кількості щеплень минулого тижня, темпи вакцинації зафіксувалися на рівні 50 000 щеплень за добу



Із виходом на «плато» за рівнем вакцинації, відставання України від європейського^[*] темпу – все ще у 4 рази



Вакцина для нарощування темпів вакцинації в країні є. Найвних доз вистачить для повної вакцинації 10% дорослого населення



Джерела: Міністерство охорони здоров'я України, РНБО, аналіз KSE

Висновки та рекомендації

- 1 **В Україні продовжується спад захворюваності на COVID-19.**
 - Добова кількість госпіталізацій і померлих – кожен день найнижча у 2021 році.
 - Темпи спадання стабільно високі – мінус **25%** на тиждень.

- 2 **Темпи вакцинації в Україні – стабілізувалися.**
 - Незважаючи на нові рекорди добової кількості щеплень на минулому тижні, темпи вакцинації стабілізувалися на рівні **50 000** щеплень за добу (низька кількість щеплень у вихідні).
 - Для вакцинації 70% дорослого населення до кінця 2021 і виходу на середньоєвропейські темпи, необхідно темпи збільшити ще в **4** рази.

- 3 **Варіант вірусу «дельта» - вже в Україні.** Ключові сфери для попередження розповсюдження:
 - Збільшення темпів вакцинації
 - Удосконалення системи виявлення та ізоляції контактних осіб
 - Забезпечення спроможності виявляти рівень присутності варіантів вірусу
 - Швидка аналітика

Цей аналіз підготовлений за підтримки **Посольства Королівства Нідерланди в Україні** та **Міжнародного фонду “Відродження”**. За зміст цього аналізу відповідає **Київська школа економіки**. Цей документ не обов’язково відображає погляди донорів.



Kingdom of the Netherlands



МІЖНАРОДНИЙ
ФОНД
ВІДРОДЖЕННЯ

KSE

Kyiv
School of
Economics

Дякуємо!