

# COVID-19

## Цифри і факти

**15 499** щеплень проведено за минулий тиждень  
(на 7,6% менше ніж попереднього тижня)

**15 504 194** особи в Україні отримали дві дози  
вакцини від початку кампанії

02.06 – 08.06.2023

02.06 – 08.06.2023

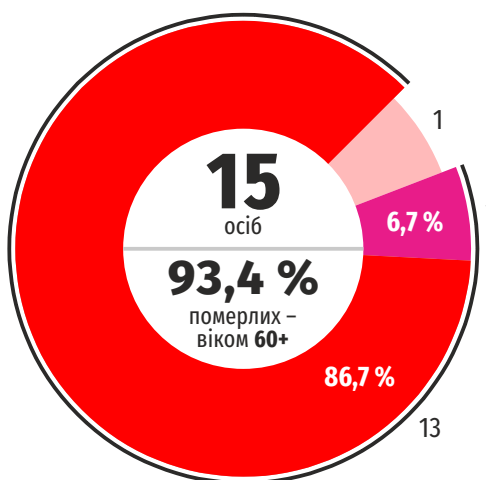
на 11.06.2023

### Статистика захворюваності

- 21,1 %** підтверджених випадків, усього (1965 → 1551)
- 18,4 %** підтверджених випадків серед дітей (196 → 160)
- 37,5 %** померлих, усього (24 → 15)
- 0** жодна дитина не померла
- 16,8 %** госпіталізовано (1527 → 1271)

Джерело: ЦГЗ МОЗ України

### Кількість померлих у вікових групах



Вікові групи (років)



### Показники вакцинації

- 16 368 346** українців отримали хоча б одну дозу вакцини з початку вакцинальної кампанії
- 3 219 448** осіб в Україні отримали першу бустерну дозу
- 332 448** осіб в Україні отримали другу бустерну дозу
- 40 638** осіб отримали додаткову дозу вакцини

### Новини науки

Нейтралізація вірусів субліній «Омікрон» BQ.1.1, XBB та XBB.1.5 у здорових дорослих підвищується двовалентною мРНК-вакцинацією, що містить BA.1, у поєднанні з попередньою інфекцією «Омікрон».

У дослідженні, проведеному в Об'єднаному Королівстві, було проведено оцінку титрів нейтралізуючих антитіл до та через три тижні після введення дози бівалентної вакцини проти варіантів, включаючи BQ.1.1, XBB та XBB.1.5. Виявлено, що до оригінального і дельта-варіантів, а також субваріантів «Омікрону» BA.1, BA.2 і BA.5 середні титри нейтралізуючих антитіл після введення дози бівалентної вакцини були вищими в кількісному значенні (розведена сироватка в 2 560 разів інгібувала більше ніж 50 % реплікацію вірусів in vitro).

Джерело: [doi.org/10.1016](https://doi.org/10.1016)

У проміжному аналізі даних щодо безпеки використання мРНК-вакцини проти COVID-19 протягом 9 місяців у дітей ві-

ком 5 років і молодших не виявлено сигналів безпеки щодо будь-якої події протягом 21 дня після вакцинації

У США був проведений аналіз медичних записів про введення вакцини проти COVID-19 у дітей до 5 років. В аналіз були залучені дані дітей віком від 6 місяців до 4 років, яким із 18 червня 2022 року по 18 березня 2023 року було введено 135 005 доз вакцини проти COVID-19 Pfizer-BioNTech та 112 006 доз вакцини Moderna.

Для більшості НППІ, включаючи міокардит і перикардит, не відмічалось зростання ризиків їх розвитку протягом визначеного періоду – до 21 дня. Після вакцинації було виявлено один випадок геморагічного інсульту та 1 випадок тромбоемболії легеневої артерії; однак перегляд медичних записів виявив, що обидві події не були пов'язані з вакцинацією (в обох дітей були вроджені аномалії).

Джерело: [doi.org/10.1542](https://doi.org/10.1542)

## ■ Компетентно

ВООЗ надає підтримку медичній сфері України на всіх рівнях: від розробки проєктів нормативно-правової бази до забезпечення інфраструктурних та освітніх проєктів.

(Випуск 11)



**Ярно ХАБИХТ**, представник ВООЗ в Україні

Розмова про зимовий період, що традиційно випробовує нас сезонними захворюваннями, які в поєднанні з COVID-19 роблять пандемічну ситуацію ще більш небезпечною. Які продукти і напої допоможуть підтримати організм, а які ні? Принципи харчування, яких варто дотримуватись тим, хто занедужав на коронавірус чи іншу гостру респіраторну вірусну інфекцію (ГРВІ).

(Випуск 13)



**Олег ШВЕЦЬ**, президент Асоціації дієтологів України, консультант з громадського здоров'я МОЗ України

Фаховий погляд на проблему поширення міфів і дезінформації навколо теми вакцинації проти COVID-19.

(Випуск 17)



**Кейтлін ДЖЕТЕЛІНА**, доктор філософії, дослідниця даних у незалежному дослідницькому центрі з політики охорони здоров'я, старший науковий консультант низки організацій, у тому числі Центрів з контролю та профілактики захворювань США – CDC

Люди, які мають алергічні захворювання, частіше за інших схильні до упереджень щодо безпеки вакцинації, зокрема й проти COVID-19, особливо коли йдеться про бронхіальну астму. Дані наукових досліджень та досвід зарубіжних і українських лікарів дають чітке розуміння, що й для алергіків вакцинація безпечна, а COVID-19 – ні.

(Випуск 20)



**Віра СЕМ'ЯНЧУК**, лікар, дитячий алерголог-імунолог, голова правління Західноукраїнської академії педіатрії

Цей випуск дайджесту – гід по найактуальніших темах, які містять випуски 11–22. Ми систематизували для вас наявну інформацію у традиційних рубриках, щоб зробити її пошук зручним і швидким.

Відповіді на запитання, які найбільше турбують батьків та лікарів у контексті захисту дітей від коронавірусу. Яку позицію мають українські педіатри і які рекомендації Європейської академії педіатрії? Як змінились останнім часом підходи до вакцинації дітей?

(Випуск 12)



**Марина МАМЕНКО**, голова правління Української академії педіатричних спеціальностей, експерт МОЗ за напрямом «Педіатрія»

Безпечність і доцільність вакцинації вагітних проти COVID-19.

(Випуск 15)



**В'ячеслав КАМІНСЬКИЙ**, акушер-гінеколог, дитячий алерголог-імунолог, завідувач кафедри акушерства, гінекології та репродуктології НУОЗ імені П. Л. Шупика

Роль сімейного лікаря у профілактиці хвороб та мотивуванні людей захиститися від вакцинокерованих інфекцій.

(Випуск 19)



**Оксана ЛУЦЬКА**, сімейна лікарка Великогаївської амбулаторії загальної практики сімейної медицини Тернопільської області, співзасновниця та член правління громадської організації «Академія сімейної медицини України»

Коронавірусна хвороба небезпечна не лише тяжким перебігом, а й низкою ускладнень, серед яких – ризик розвитку постковідного інсульту, що спричинює погіршення якості життя і загрожує інвалідизацією.

(Випуск 18)



**Юрій ФЛОМІН**, лікар-невропатолог, член правління Української асоціації боротьби з інсультотом, національний експерт ВООЗ з інсульту

## ■ Новини науки

### Перехресна нейтралізація варіантів / субваріантів вірусу SARS-CoV-2

- Дослідження CDC: адаптовані під варіант «Омікрон» вакцини проти COVID-19 знижують ризик симптоматичної інфекції, що зумовлена субваріантом ХВВ.1.5 («Кракен»)

(Випуск 18)

### Вакцинація проти COVID-19 дітей

- Первинна вакцинація мРНК-вакцинами забезпечує більш тривалий ефективний захист проти зумовленого варіантом «Омікрон» COVID-19 у підлітків – порівняно з дітьми до 12 років

(Випуск 11)

### Ефективність вакцин в попередженні ускладнень COVID-19

- Дослідження продемонстрували, що люди, які перехворіли на COVID-19, мають більший ризик розвитку ряду серцево-судинних патологічних станів порівняно з тими, хто не хворів на COVID-19

(Випуск 21)

### Ефективність вакцин проти COVID-19

- Вакцинація проти COVID-19 підвищує рівень антитіл у слині після безсимптомного перебігу інфекції
- Інтервал між введенням доз у первинній серії вакцинації може значно вплинути на імуногенність та ефективність вакцини проти COVID-19
- Вакцинація знижує ризик інфаркту та інсульту після COVID-19

(Випуск 20)

(Випуск 21)

(Випуск 22)

### Вакцинація проти COVID-19 осіб з супутньою хронічною патологією

- Чи належать особи, які перебувають на програмному гемодіалізі, до груп пріоритетної вакцинації проти COVID-19? За якою схемою їх вакцинувати?
- Три дози мРНК-вакцин проти COVID-19 у пацієнтів, які перебувають на гемодіалізі, в період домінування варіанта «Омікрон» ефективно знижують ризик тяжких наслідків, пов'язаних із SARS-CoV-2, порівняно із двома дозами

(Випуск 21)

(Випуск 21)

### Бустерні дози проти COVID-19

- Отримання бустера бівалентною мРНК-вакциною забезпечує значний додатковий захист від симптоматичної інфекції SARS-CoV-2 у осіб, які раніше отримали дві, три або чотири дози моновалентної вакцини
- Дослідження CDC: повідомлення про серйозні побічні ефекти після бустера адаптованою під варіант «Омікрон» вакциною проти COVID-19 серед дітей є рідкісними

(Випуск 12)

(Випуск 16)

- Дослідження, проведене на Сицилії, продемонструвало високу ефективність бустерної дози вакцини проти COVID-19 серед дорослого населення

(Випуск 18)

- Введення бустерної дози вакцини проти COVID-19 призводить до десятикратного зростання рівня антитіл

(Випуск 19)

- Бустерна вакцинація за гетерологічною схемою (інактивована вірусна вакцина / мРНК) значно підсилює імунну відповідь щодо BF.7, BQ.1.1 та ХВВ.1 варіантів SARS-CoV2

(Випуск 20)

- Чи зберігається перевага, яку надає гетерологічна схема вакцинації, після бустерної дози вакцини проти COVID-19 на платформі мРНК?

(Випуск 22)

### Варіанти/субваріанти SARS-CoV-2

- Імунітет, що сформувався після мРНК-вакцин та проривних інфекцій Оміврон, викликає сильнішу імунну відповідь проти Оміврон BQ.1.1.

(Випуск 14)

### Вакцинація після перенесеного COVID-19

- Стабільність гібридного імунітету проти COVID-19, що зумовлений варіантом вірусу BA.5, становить щонайменше 8 місяців
- Природний імунітет від COVID-19 забезпечує високий захист від важких захворювань у майбутньому. Але середня ефективність захисту становить близько 88 % у запобіганні госпіталізації та смерті для всіх варіантів коронавірусу через 10 місяців після інфікування

(Випуск 16)

(Випуск 21)

### Безпека вакцин проти COVID-19

- Ризик тяжкого перебігу COVID-19 продовжує переважати рідкісний ризик поствакцинального міокардиту. Дослідники вивчають імунну відповідь і білки в крові молодих дорослих, у яких розвивалися рідкісні ускладнення після вакцинації проти COVID-19
- Безпека та імуногенність двовалентної бустерної мРНК-1273.222, що містить Omicron BA.4/BA.5

(Випуск 15)

(Випуск 13)

### Вакцинація проти COVID-19 вагітних та при лактації

- Вагітним важливо отримати бустерну дозу вакцини проти COVID-19 для забезпечення вищого рівня антитіл до SARS-CoV-2 у крові новонародженого
- У нещодавньому опублікованому дослідженні вчені проаналізували вплив мультиморбідності та паління на думку вагітних щодо вакцинації проти COVID-19
- Нове дослідження демонструє, що COVID-19 під час вагітності підвищує ризик смерті жінки в сім разів і значно підвищує ймовірність потреби в інтенсивній терапії
- Вакцинація проти COVID-19 вагітних забезпечує захист немовлятам від госпіталізації через інфекцію SARS-CoV-2, що викликана варіантами вірусу «Дельта» чи «Омікрон»

(Випуск 11)

(Випуск 13)

(Випуск 17)

(Випуск 20)



## «Гарячі» запитання

### Про варіанти / субваріанти SARS-CoV-2

- Чи дієві вакцини проти субваріанта «Омікрон»? [\(Випуск 15\)](#)

### Вакцинація проти COVID-19 вагітних та при лактації

- Чи є дослідження про вплив вакцинації проти COVID-19 на здатність народжувати дітей? [\(Випуск 13\)](#)
- Чи вакцинувати проти COVID-19 жінку, якщо вона намагається завагітніти? [\(Випуск 14\)](#)
- Чи можуть бути вакциновані проти COVID-19 жінки, які намагаються завагітніти? [\(Випуск 22\)](#)
- Чи безпечно вакцинувати жінку проти COVID-19, якщо у неї місячні? [\(Випуск 22\)](#)

### Протипоказання та підготовка до вакцинації проти COVID-19

- Чи проведення алергенспецифічної імунотерапії (АСІТ) може бути протипоказанням до вакцинації проти COVID-19? [\(Випуск 20\)](#)
- Чи повинен пацієнт, який приймає монтелукаст та комбінований інгаляційний препарат формотерол із будесонідом, припинити прийом цих ліків за два тижні до та два тижні після вакцинації проти COVID-19? Якщо ці ліки змінюють імунну відповідь, чи варто їх приймати? [\(Випуск 20\)](#)
- Чи мастоцитоз є протипоказанням до вакцинації проти COVID-19? Якщо ні, то які особливості вакцинації пацієнтів з мастоцитозом? [\(Випуск 20\)](#)

### Вакцинація проти COVID-19 дітей

- Якщо вік дитини близький до однієї з меж для різних доз (5 або 12 років), що краще – зробити їй щеплення чи почекати? [\(Випуск 14\)](#)
- Чому відрізняються дози вакцин проти COVID-19 для дітей віком до 11 років від доз вакцин для дітей віком понад 12 років та дорослих? [\(Випуск 15\)](#)
- Чи можуть вакцини проти COVID-19 бути причиною розвитку мультисистемного запального синдрому у дітей (MIS-C)? [\(Випуск 19\)](#)

Відповідає консультант з експертної підтримки вакцинації проти COVID-19 спільного зі Світовим банком проєкту МОЗ України, голова Національної технічної групи експертів з питань імунoproфілактики **Федір ЛАПІЙ**



- Якщо дітям віком до 12 років була випадково введена вакцина, призначена для застосування у дітей віком понад 12 років, – необхідно зараховувати її до курсу первинної вакцинації чи потрібно розпочинати вакцинацію спочатку? [\(Випуск 19\)](#)
- Якщо на момент введення другої дози вакцини проти COVID-19 дитині виповнилося 12 років, то для завершення первинної вакцинації слід вводити ту саму вакцину для дітей до 12 років, чи вже для старшого віку? [\(Випуск 21\)](#)

### Безпека вакцин проти COVID-19

- Чи є ризик заразитись невакцинованій людині від вакцинованої проти COVID-19? [\(Випуск 14\)](#)

### Поєднання вакцин проти COVID-19 з вакцинами проти інших інфекційних хвороб

- Який максимальний інтервал між бустерною дозою та щепленням проти сезонного грипу? [\(Випуск 17\)](#)

### Вакцинація після перенесеного COVID-19

- Чи варто робити щеплення дітям, якщо вони вже перехворіли на COVID-19? [\(Випуск 16\)](#)

### Бустерні дози вакцини проти COVID-19

- Чи всім дітям віком від 12 років можна робити перше бустерне щеплення? [\(Випуск 13\)](#)
- Скільки щеплень проти COVID-19 може отримати людина, яка хоче забезпечити собі максимальний захист? [\(Випуск 17\)](#)

## ■ Накази МОЗ

Накази МОЗ України, що регламентують питання вакцинації проти COVID-19 імунокомпromетованих осіб

(Випуск 17)

### ■ Заяви професійних товариств та груп експертів з вакцинації

Спільна заява про важливість вакцинації проти грипу та COVID-19 єврокомісара з питань охорони здоров'я ЄС Стелли Кіріакідес, регіонального директора ВООЗ у Європі д-ра Ханса Генрі П. Клюге та директора Європейського центру з профілактики та контролю захворюваності (ECDC) д-ра Андреа Аммон **(Випуск 14)**

Заява Європейського товариства ендокринології (ESE) щодо вакцинації проти COVID-19: «Дотримуйтеся тих самих рекомендацій для пацієнтів із компенсованими ендокринними захворюваннями, що й для населення в цілому» **(Випуск 14)**

Національний консультативний комітет з імунізації, Канада (NACI): докази щодо безпеки та ефективності м-РНК вакцин проти COVID-19 при застосуванні у вагітних або жінок, які годують грудьми **(Випуск 15)**

Американський коледж акушерів і гінекологів (ACOG): рекомендації щодо вакцинації вагітних **(Випуск 15)**

Європейська гематологічна асоціація: експертні висновки щодо вакцинації проти COVID-19 пацієнтів із доброякісними гематологічними захворюваннями **(Випуск 17)**

Європейська гематологічна асоціація: експертні висновки щодо вакцинації проти COVID-19 хворих на рак крові **(Випуск 17)**

Міжнародна епідеміологічна асоціація (The International Epidemiological Association) висловлює глибоку стурбованість низькими показниками вакцинації проти COVID-19 серед дітей у всьому світі та закликає до глобальної вакцинації дітей проти COVID-19 **(Випуск 19)**

Консенсусна заява Товариства фахівців з енцефаліту (Encephalitis society) щодо вакцин проти COVID-19: імунізація більшості населення проти COVID-19 має вирішальне значення для зменшення смертності, захворювань та інвалідності, спричинених вірусом, і для того, щоб допомогти нам усім повернутися до норми **(Випуск 19)**

Німецьке товариство прикладної алергології (AeDA) і Німецьке товариство алергології та клінічної імунології (DGAKI): вакцинація проти COVID-19 та алергенна імунотерапія (AIT) **(Випуск 20)**

Європейська академія з алергології та клінічної імунології (EAACI): рекомендації щодо вакцинації проти COVID-19 у пацієнтів, які отримують алергенну імунотерапію (AIT) або біологічні препарати **(Випуск 20)**

Європейська мережа компетенції з мастоцитозу (ECNM) та Американська ініціатива з мастоцитозних захворювань (AIM): вакцинація проти COVID-19 при мастоцитозі **(Випуск 20)**

Американська асоціація нефрології (ASN) – щодо пріоритетності вакцинації проти COVID-19 осіб, які перебувають на діалізі. Асоціація підтримує пріоритетність вакцинації проти COVID-19 осіб, які перебувають на діалізі **(Випуск 21)**

Центри контролю та профілактики хвороб (CDC) США, Консультативний комітет з практики імунізації (ACIP), США: На засіданні ACIP, що відбулося 24 лютого 2023 року, були представлені нові обнадійливі дані щодо безпеки вакцин проти COVID-19 **(Випуск 22)**

Позиція лідерів релігійних організацій з питань вакцинації проти COVID-19 **(Випуск 22)**



Маєте запитання за темою COVID-19 та вакцинації чи пропозиції щодо наповнення дайджесту – переходьте за QR-кодом і пишіть нам, будемо вдячні за зворотний зв'язок, що допоможе зробити ще кориснішу підбірку в наступних випусках.



Усі випуски дайджесту – за посиланням через QR-код