



ВАКЦИНАЦІЯ

Дайджест

Випуск №6 (01/08.2024)

в Україні та світі

Офіційна інформація.

МОЗ затвердило оновлені рекомендації щодо вакцинації проти COVID-19

Оновлені рекомендації НТГЕІ щодо вакцинації проти COVID-19 ([документ](#)) затверджені наказом МОЗ від 5 серпня 2024 року №1380.

Позиція НТГЕІ відповідає останнім світовим рекомендаціям щодо щеплень проти COVID-19, Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ).

Зміцнення та підтримка.

Україна отримала нові вантажні автівки для транспортування вакцин

16 спеціальних авто-рефрижераторів закуплені в рамках спільних проєктів МОЗ України та Світового банку для доставки вакцин за умов «холодового ланцюга». Авто поповнять автопарк держпідприємства «Укрвакцина» МОЗ України, яке відповідає за логістику та доставлення вакцин на національному рівні.

Більш детально [ТУТ](#)

Інфекційні захворювання.

Сім країн повідомили про збільшення випадків поліомієліту.

Додаткові три випадки поліомієліту, що зумовлені «диким» поліовірусом типу 1 (WPV1), були зареєстровані в Афганістані. Таким чином загальна кількість реєстрованих випадків у країні від початку року зросла до дев'яти. Про це повідомляє Глобальна ініціатива з ліквідації поліомієліту. Це більше у порівнянні з минулим роком, коли було зареєстровано шість випадків. Минулого тижня в Пакистані виявлено WPV1 у восьми зразках з навколишнього середовища, що також є вище у порівнянні з минулим роком,

В шести країнах, переважно в Африці, повідомили про зростання кількості випадків поліомієліту, пов'язаних із вакцино-спорідненими вірусами (VDPV) як типу 1 та типу 2.

Більше [ТУТ](#)

Випадки.

Дитина померла від кашлюку на Чернігівщині

«На жаль, маємо 1 летальний випадок від кашлюку дитини до року, яка проживала у м. Прилуки та мала супутні захворювання» – повідомляють Чернігівському обласному центрі контролю та профілактики хвороб (cn.cdc.gov.ua/news).

Згідно з даними Центру, на Чернігівщині за 6 місяців цього року зареєстровано 73 випадки кашлюку: у січні – 3, у лютому – 1, у березні – 7, у квітні – 12, у травні – 24, у червні – 26 випадків. Факти захворювання мали місце у всіх районах області. У 2022- 2023 роках випадки кашлюку в області не реєструвалися.

В цілому в Україні реєструється різке зростання захворюваності на кашлюк: за 5 місяців поточного року зареєстровано 3805 випадків, серед хворих – 3609 дітей, зростання у порівнянні з аналогічним періодом 2023 року у 30,9 рази.

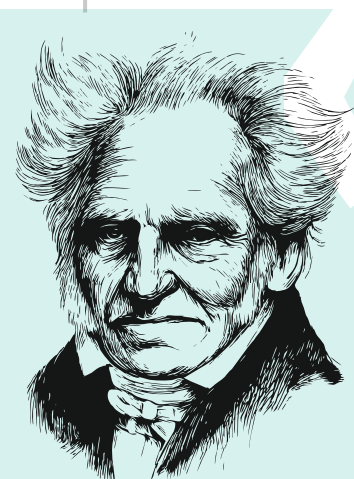
Детально [ТУТ](#)

Вакцини в Україні.

В Україну прибуло більше мільйона доз оральної вакцини для дітей проти поліомієліту

1,1 млн доз вакцин на запит Міністерства охорони здоров'я України закуплено через ДП «Медичні закупівлі України» (<https://mpu.gov.ua/uk>) торік, наразі вся партія доставлена в країну. Це бівалентна оральна вакцина для профілактики поліомієліту (6ОПВ) бельгійського виробництва.

Більше [ТУТ](#)

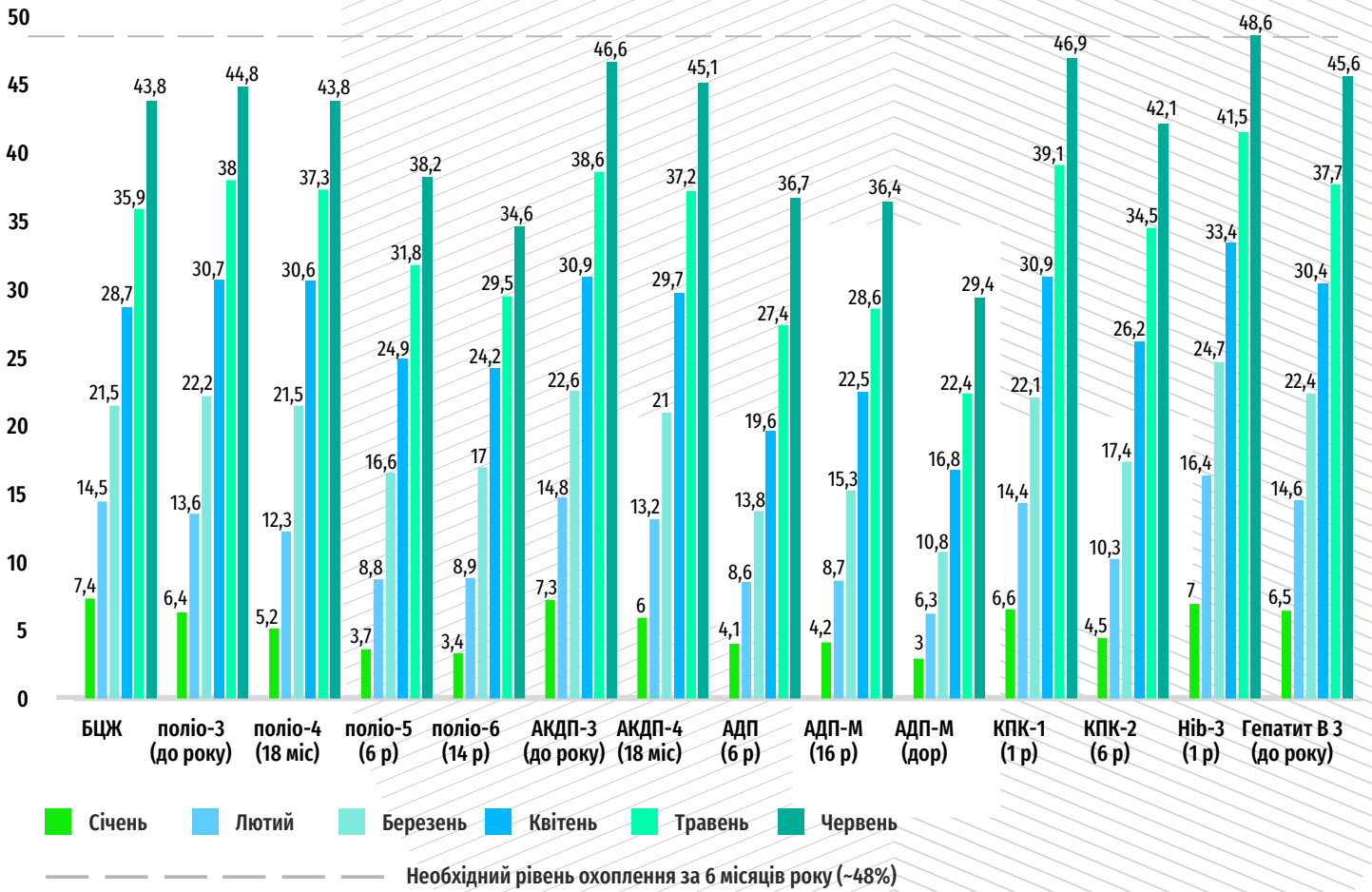


Здоров'я настільки переважає всі блага життя, що воістину здоровий жебрак щасливіший від хворого короля».

(*Артур Шопенгауер*
(1788 – 1860), німецький філософ)

Рутинна вакцинація.

Охоплення профілактичними щепленнями за шість місяців 2024 року, %



«Гарячі» запитання.

Наскільки є ефективною вакцинація проти кашлюка під час вагітності для попередження хвороби у немовлят?

За результатами впровадження програми вакцинації проти кашлюка вагітних у Великобританії у 2012 році ефективність захисту немовлят була оцінена в 91%.

Діти, народжені від вакцинованих матерів, мають на 90% менше шансів захворіти, ніж діти, чії матері не були вакциновані.

Джерело: www.hse.ie

Якщо під час вагітності у жінки було діагностовано кашлюк (з лабораторним підтвердженням чи без), чи варто пропонувати їй щеплення від кашлюку під час цієї вагітності?

Так, варто. Це пов'язано з тим, що не всі жінки виробляють достатньо високий рівень антитіл в результаті інфекції для забезпечення високих рівнів трансплацентарно переданих

антитіл у немовляти. Оскільки високі рівні антитіл утворюються в результаті вакцинації, то щеплення після 16 тижня вагітності забезпечить оптимальні рівні антитіл, що зможуть передатися дитині.

Джерело: www.hse.ie

Яка тактика вакцинації щодо кашлюка вагітної, якщо щеплення (ревакцинація) проти кашлюка було проведено незадовго до настання вагітності чи в перший триместр вагітності?

Оптимальна концентрація антитіл до кашлюку у новонароджених виявляється, коли вакцина проти кашлюку вводиться з 16 тижня вагітності. Тому, якщо вакцина проти кашлюку була введена до 16 тижня, не буде забезпечено оптимальну концентрацію антитіл до кашлюку. Вакцину слід ввести знову після 16 тижня вагітності щонайменше через 4 тижні після введення передньої дози.

Джерела: www.hse.ie та www.gov.uk

Новини науки.

Результати дослідження підтверджують безпеку вакцини проти RSV інфекції при використанні під час вагітності.

Результати дослідження були опубліковані 8 липня в JAMA Network Open ([doi:10.1001](https://doi.org/10.1001)). Вакцинація жінок в третьому триместрі вагітності проти респіраторно-синцитіального вірусу (RSV) з метою захисту новонароджених не пов'язана з підвищеним ризиком передчасних пологів або іншими несприятливими подіями. Не було виявлено суттєвої статистичної різниці в показниках передчасних пологів між вакцинованими жінками (5,9%) і невакцинованими жінками (6,7%). Дане дослідження додає докази до існуючих даних, що були отримані в клінічних дослідженнях, про безпеку вакцини при використанні її у вагітних.

Детально [тут](#)

Нові терапевтичні вакцини проти ВПЛ можуть доповнити існуючі профілактичні вакцини проти ВПЛ.

Всесвітня організація охорони здоров'я (ВООЗ) оприлюднила звіт (www.who.int/publications) щодо терапевтичних вакцин проти ВПЛ асоційованої патології. В звіті зокрема містяться позиції щодо груп населення, для яких вакцина матиме суттєву користь. Також у звіті приводяться наявні дані щодо безпечності та ефективності, а також стратегії імунізації, що є необхідним для орієнтування дослідників та виробників.

Наразі існує понад 20 терапевтичних вакцин-кандидатів проти ВПЛ асоційованої патології, що перебувають на різних стадіях розробки, причому кілька з них проходять клінічні

випробування. В основі дії цих вакцин є знищення заражених ВПЛ та почали перетворюватися на передракові або ракові клітини.

Менінгококові вакцини виявилися помірно ефективними проти гонореї.

За результатами систематичного огляд і мета-аналізу 12 досліджень, що були опубліковані в *Journal of Infection* (doi.org/10.1016), продемонстровано помірну ефективність проти гонореї вакцини проти менінгококової інфекції.

Раніше проведеними дослідженнями було вже продемонстровано, що чотирикомпонентна вакцина проти *Neisseria meningitidis* серогрупи В (4СМенВ) та інші вакцини МенВ на основі ОМВ, можуть забезпечити певний перехресний захист від *Neisseria gonorrhoeae*. Проте, це раніше ніхто не синтезував і не досліджував докази ефективності усіх менінгококових вакцин проти гонококових інфекцій.

Скоригований показник ефективності щодо гонореї вакцин на основі ОМВ коливався від 22% до 46%. Зведені оцінки ефективності вакцин на основі ОМВ проти будь-якої гонококової інфекції після повної серії вакцин становили від 33% до 34%. Показник впливу вакцини (VI) коливався від 30% зниження захворюваності на гонорею в Південній Австралії до 59% зниження в Квебеку (Канада). Проте, вакцина МенВ-FNbp не продемонструвала захисту від гонореї.

Більш детально [тут](#).

Знання.

Лікарі оновили на поглибили свої знання з імунопрофілактики.

З 22 по 27 липня в м.Трускавець, що на Львівщині, пройшла «Літня школа вакцинації», що організована у спільно Українською Академією Педіатричних Спеціальностей та Академією Сімейної Медицини України за підтримки ВООЗ та Європейського Союзу. Цього разу навчання зібрало понад 40 лікарів та медсестер із різних областей України. Це спеціалізований курс із питань імунопрофілактики інфекційних хвороб, що розроблений спеціально для медиків первинної медичної допомоги.

Серед 25 спікерів та тренерів Літньої школи вакцинації — фахівці Міністерства охорони здоров'я, експерти Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) та лідери думок з громадського здоров'я та імунопрофілактики.

Більше [тут](#)

Онлайн курс «Основи Безпеки Вакцин» від ВООЗ.

Курс знайомить учасників з основами фармаконагляду за вакцинами. Мета цього курсу – надати медичним працівникам базові знання про вакцини та аспектами їхньої безпеки. Серед спеціалістів, яким важливим є проходження цього курсу, можуть бути медсестри/медбрата, акушери, спеціалісти з громадського здоров'я, а також фармацевти, лікарі та фахівці з програмних питань імунізації або комунікації з безпеки вакцин.

Курс доступний українською мовою. Орієнтовна тривалість проходження курсу – 5 годин.

Для учасників, які успішно опрацювали 100% курсу матеріалів, доступні сертифікати про підтвердження участі.

Детально [тут](#)

Світова практика.

Великобританія закликає до вакцинації проти кашлюка на тлі постійного зростання захворюваності на цю інфекцію.

Щомісячна кількість випадків кашлюку зростає з січня 2024 року: лише в травні було зафіксовано майже 2600 випадків, а загалом від початку року – майже 7600 випадків. Хоча біля 53% випадків зареєстровані у людей віком від 15 років, які зазвичай мають легкий перебіг інфекції, значна кількість випадків відмічена у дітей молодше 3 місяців – групі з найвищим ризиком розвитку ускладнень, важкого перебігу. Наразі було зареєстровано дев'ять випадків смерті дітей після того, як активність кашлюку почала зростати в листопаді 2023 року. Зростання захворюваності на кашлюк зумовлено кількома факторами. Це і певна циклічність захворювання з піком кожні 3-5 років, і зниження рівнів охоплення вакцинацією через пандемію COVID-19.

Вакцинація за календарем щеплень та під час вагітності має вирішальне значення для захисту найбільш вразливих до важкого перебігу – немовлят. У Великобританії відмічається зниження рівня вакцинації проти кашлюку серед вагітних жінок. У березні 2024 року охоплення становило 58,9%, що нижче 72,6% у березні 2017 року.

Більше [ТУТ](#) та [ТУТ](#).

Кот-д'Івуар став першою країною, яка запровадила нову вакцину проти малярії.

Кот-д'Івуар став першою країною, яка впровадила у використання нову вакцину проти малярії - R21, що є спільною розробкою Оксфордським університетом та Інститутом сироватки Індії (SII). R21 є другою вакциною проти малярії, яка вийшла на ринок, першою була вакцина RTS,S. Нова вакцина була попередньо прекваліфікована ВОЗ у грудні 2023 року. Малярія все ще вбиває близько чотирьох людей щодня, переважно маленьких дітей.

Кот-д'Івуар отримав 656 600 доз, які спочатку будуть використані для вакцинації 250 000 дітей у 16 регіонах. Планується, що 15 африканських країн запровадять вакцини проти малярії у 2024 році за підтримки Gavi, Альянсу вакцин. Мета – охопити 6,6 мільйона дітей у 2024 та 2025 роках.

Більш детально [ТУТ](#)

Nota bene.

- Сторінка проєктів, які втілює Міністерство охорони здоров'я України за підтримки Світового банку: <https://www.facebook.com/healthcareservice4people>
- Національний Портал з Імунізації: <https://vaccine.org.ua/>
- Безоплатний доступ до платформи UpToDate. Доступ до реєстрації та користування можна отримати через сайт Центр громадського здоров'я України за посиланням – <https://phc.org.ua/uptodate>.
- Центр громадського здоров'я. Імунізація. <https://www.phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/imunizaciya>



0 800 60-20-19

Національний контакт-центр
Міністерства охорони здоров'я України

Дайджест підготовлений у рамках спільного проєкту МОЗ України та Світового банку «Екстрене реагування на COVID-19 та вакцинація в Україні»



МІНІСТЕРСТВО
ОХОРОНИ
ЗДОРОВ'Я
УКРАЇНИ



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я



Екстрене
реагування
на COVID-19
та вакцинація
в Україні