

Організація поводження з медичними відходами, що утворюються внаслідок проведення кампанії масової вакцинації від коронавірусної хвороби (COVID-19)

Роман Колесник

завідувач відділу антимікробної резистентності та інфекційного контролю
ДУ «Центр громадського здоров'я МОЗ України»

Медичні відходи. Законодавство

- Закон України «Про відходи» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/187/98-%D0%B2%D1%80#Text>
- Правила утилізації та знищення лікарських засобів, затверджені наказом МОЗ України від 13 квітня 2011 року № 242 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0550-15#Text>
- Порядок відпуску громадянам вакцин та анатоксинів через аптечну мережу, затверджений наказом МОЗ України від 16 вересня 2011 року № 595 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1165-11#Text>
- Державні санітарно-протиепідемічні правила і норми щодо поводження з медичними відходами, затверджені наказом МОЗ України від 07 серпня 2015 року № 325 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0959-15#Text>



Медичні відходи – відходи, що утворюються внаслідок медичного обслуговування у закладах, які мають ліцензію на медичну практику

Категорії медичних відходів

A – епідемічно безпечні

B – епідемічно небезпечні

C – токсикологічно небезпечні

D – радіологічно небезпечні



Постанова від 10 лютого 2022 року № 14



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ГОЛОВНИЙ ДЕРЖАВНИЙ САНІТАРНИЙ ЛІКАР УКРАЇНИ
ПОСТАНОВА

м. Київ

10 лютого 2022

№ 14

Про затвердження протиепідемічних заходів поводження з медичними відходами, що утворюються внаслідок проведення кампанії масової вакцинації населення від коронавірусної хвороби (COVID-19)

Відповідно до статті 40 Закону України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», на виконання пункту 4 постанови Кабінету Міністрів України від 09 грудня 2020 року № 1236 «Про встановлення карантину та запровадження обмежувальних протиепідемічних заходів з метою запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2», **постановляю:**

1. Затвердити протиепідемічні заходи поводження з медичними відходами, що утворюються внаслідок проведення кампанії масової вакцинації населення від коронавірусної хвороби (COVID-19).

2. Директорату громадського здоров'я та профілактики захворюваності Міністерства охорони здоров'я України (Даниленко О.М.) довести цю постанову до відома структурних підрозділів з питань охорони здоров'я виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та обласних державних адміністрацій.

3. Державній установі «Центр громадського здоров'я Міністерства охорони здоров'я України» (Червонко Л.М.) забезпечити координацію та інформаційно-консультативний супровід закладів охорони здоров'я з організації поводження з медичними відходами, що утворюються внаслідок проведення кампанії масової вакцинації населення від коронавірусної хвороби (COVID-19).

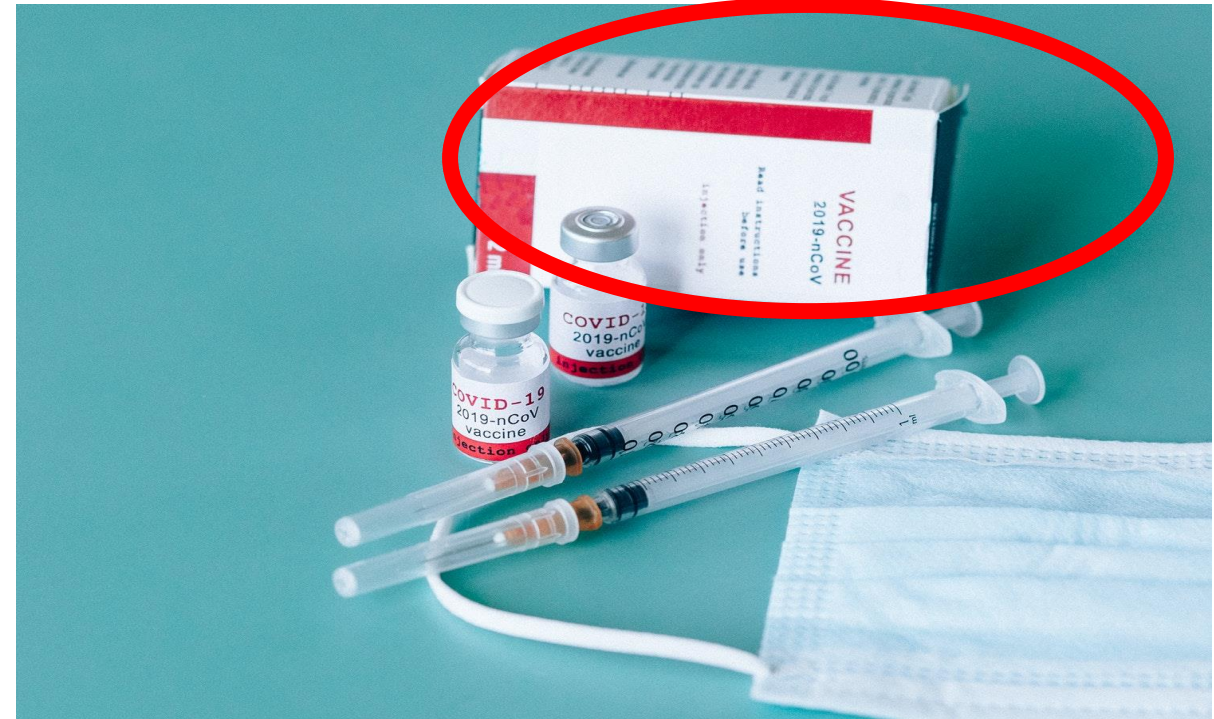
Ігор КУЗІН



АДМІНІСТРАЦІЯ
Міністерства охорони здоров'я України
№ 14 від 10 лютого 2022 року
Київська міська державна адміністрація
№ 14 від 10 лютого 2022 року

Медичні відходи категорії А, які утворюються в процесі проведення вакцинації

1) відходи, які не контактували / не забруднені біологічними рідинами або імунобіологічними лікарськими засобами



2) відходи, які утворені в процесі вакцинації на дому, окрім тих відходів, що мають бути поміщені в КБЗ

Медичні відходи категорії В, які утворюються в процесі проведення вакцинації

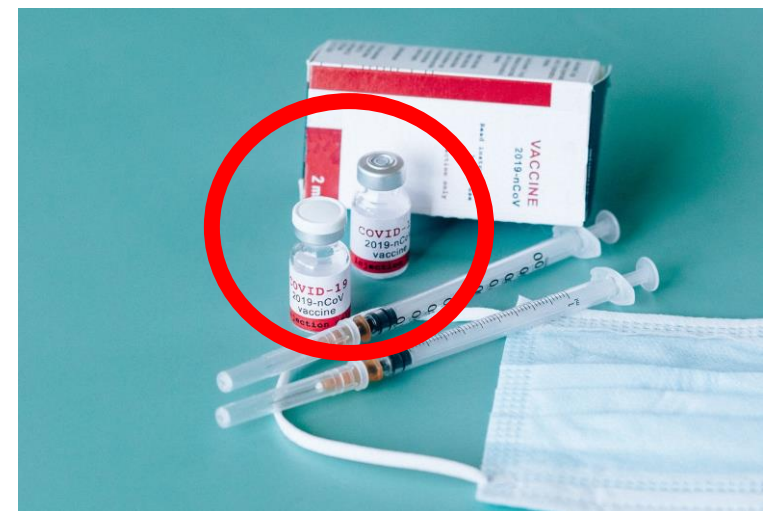
відходи, які контактували / забруднені біологічними рідинами або імунобіологічними лікарськими засобами



небезпечно гострі предмети



небезпечні відходи



залишки / зіпсована вакцина та її первинне пакування

Типова схема поводження з відходами



розділення і збирання в місці утворення

транспортування до місця(ь) тимчасового зберігання

передавання суб'єкту господарювання, що отримав **ліцензію** на поводження з небезпечними відходами та має потужності для проведення **інсинерації**

Відповідальна особа



Алгоритм дій при поводженні з відходами

як **розділити** відходи за категоріями?

як **зібрати** відходи за категоріями / ємностями для збирання (КБЗ, мішки / контейнери)?

як **підготувати до транспортування** зібрані відходи (за необхідності)?

де **скласти** зібрані відходи перед їхнім транспортуванням (за необхідності)?



СОП «Надягання, носіння, знімання, поводження з відходами засобів індивідуального захисту»



визначити засоби індивідуального захисту, які використовуються при поводженні з відходами (забирання, транспортування, передавання, на випадок виникнення аварійних ситуацій)

визначити місце(я) надягання, носіння, знімання, поводження з відходами засобів індивідуального захисту

Графік забирання відходів в межах закладу

ємності з відходами **заборонено**
транспортувати до місць тимчасового
зберігання **«по заповненню»**

транспортування до місць тимчасового
зберігання проводить **визначений працівник**

графік передавання відходів спеціалізованій
організації має бути **погоджено з**
транспортною компанією



Алгоритм передавання відходів спеціалізованій організації



графік передавання відходів

як мають бути **запаковані** відходи?

як мають бути **марковані** відходи?

чи потрібно і як слід обробити
вторинне пакування відходів?

які **документи** слід передати /
отримати для підтвердження
передавання / отримання відходів?

Алгоритми дій при аварійних ситуаціях

як діяти **при уколi голкою?**

як діяти при **порізі розбитим флаконом** від вакцини?

як діяти при **аварійному відкритті КБЗ?**

як діяти при **розриванні / розв'язуванні мішка з відходами?**

як діяти при **перевертанні візка з відходами** (за необхідності)?



Навчання, підготовка і перевірка знань працівників, залучених до проведення щеплень



класифікація (категорії) медичних відходів

правила розділення і збирання медичних відходів

алгоритм дій при заповненні ємностей з медичними відходами

алгоритми дій при аварійних ситуаціях

Навчання, підготовка і перевірка знань відповідальних осіб за транспортування / передавання відходів



надягання, носіння, знімання і поведження з відходами **засобів індивідуального захисту**

гігієна рук

алгоритм дій при **поводженні з відходами**

алгоритм дій при **аварійних ситуаціях**

алгоритм **передавання відходів спеціалізованій організації**

Мінімальний перелік засобів індивідуального захисту для відповідальних осіб за транспортування / передавання відходів



Коробки безпечного зберігання

- забезпечена **достатня кількість**, відповідно до кількості запланованих щеплень
- розміщені в **безпосередній близькості** до місця проведення щеплень
- поміщені відходи **не потребують** проведення **дезінфекції** (знезараження)
- заборонено наповнювати **більш ніж на 3/4 (75%)** їхнього об'єму або **більше 3 діб**



Коробки безпечного зберігання (заповнення)



використані шприци з голками, в тому числі для розведення вакцини

первинне пакування вакцини і розчинника вакцини (флакони, ампули)

використані **спиртові серветки**

Заборонено збирати в коробки безпечного зберігання

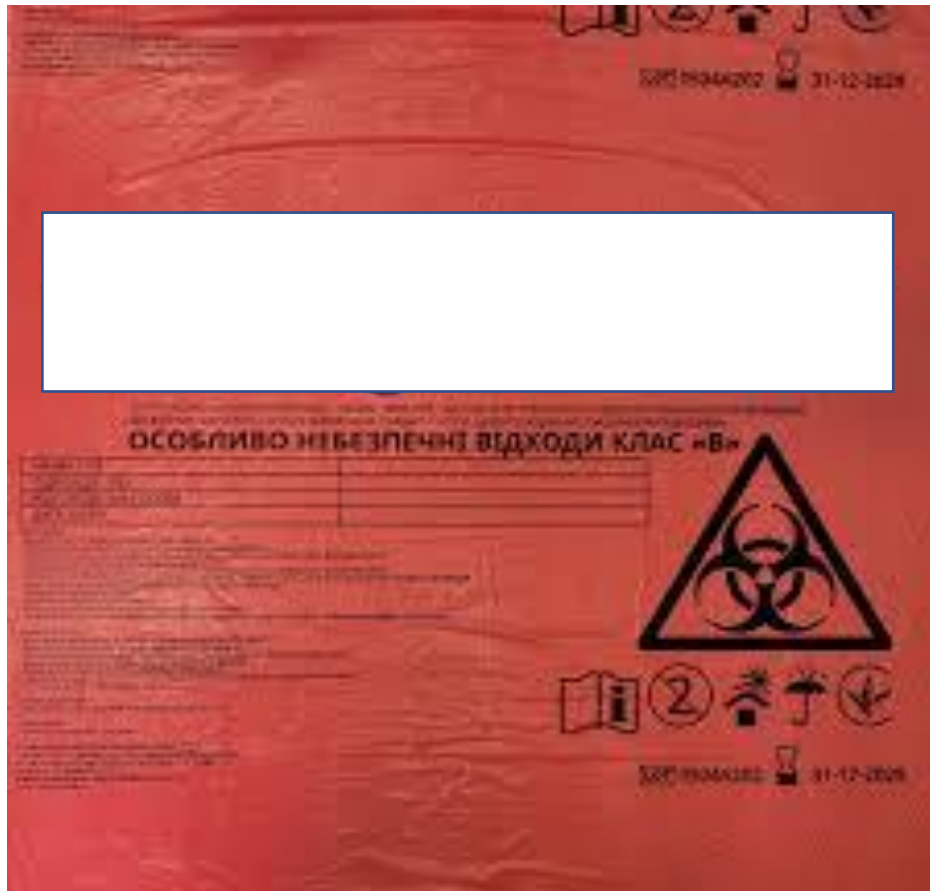
використані **засоби індивідуального захисту**

відходи **вторинної упаковки вакцин**

побутові відходи



Коробки безпечного зберігання. Маркування



зазначити **дату початку** використання

після закриття **підлягають вторинному пакуванню** (контейнери або мішки)

позначення **біологічної небезпеки**, напис **«Коробки безпечного зберігання»** і дані про **заклад охорони здоров'я** (назва закладу, прізвище та ім'я відповідальної за поводження з відходами особи, дата вторинного пакування та вага КБЗ)

протираються перед передаванням спеціалізованій організації **дезінфекційним засобом**

Коробки безпечного зберігання. Категорично заборонено

повторно використовувати

відкривати після заповнення /
вторинного пакування

викидати КБЗ та їхній вміст в
контейнери для побутових відходів



Відходи категорії В, що не збираються в коробки безпечного зберігання



після закриття **підлягають вторинному пакуванню** (контейнери або мішки)

позначення **біологічної небезпеки і дані про заклад охорони здоров'я** (назва закладу, прізвище та ім'я відповідальної за поводження з відходами особи, дата вторинного пакування)

протираються перед передаванням спеціалізованій організації **дезінфекційним засобом**

Мобільні бригади вакцинації

збирають і зберігають **виключно відходи**, які підлягають помещенню в **КБЗ**

поводження з **відходами**, які не підлягають помещенню в **КБЗ**, проводиться відповідно до вимог до **побутових відходів**

алгоритм транспортування КБЗ між місцями проведення щеплень розробляє відповідальна особа і затверджує керівник



Дякую за увагу!

