

ІНСТРУКЦІЯ
щодо застосування дезінфекційного засобу
«Дез ТАБ нью»
з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення

Київ – 2022

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ТОВ «ДЕЗПЛАНЕТ»

Гроян Д.М.

« 28 » _____ 2022 р



ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування дезінфекційного засобу «Дез ТАБ нью» з метою дезінфекції та достерилізаційного очищення

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу – засіб дезінфекційний «Дез ТАБ нью».

1.2. Виробник – ТОВ «ДЕЗПЛАНЕТ» (Україна), за ТУ У 20.2-42100324-001:2019 «ЗАСОБИ ДЕЗІНФЕКЦІЙНІ»

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин, мас. %: (діючі речовини) трихлорізоціанурової кислоти (ТХЦК)- 43,0%, натрієва сіль дихлорізоціанурової кислоти (Na-сіль ДХЦК) - 20,0%; допоміжні компоненти, які надають засобу миючі властивості, забезпечують швидку розчинність засобу, регулюють рН, знижують фіксуєчу та корозійну дію хлору (у т.ч. гідрокарбонат натрію та карбонат натрію – 30,0%).

1.4. Форма випуску і фізико-хімічні властивості засобу.

Засіб «Дез ТАБ нью» випускається у вигляді різних модифікацій: таблеток вагою 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5 г, та іншої ваги, гранул та у вигляді порошку з вмістом активного хлору 50,0%. Таблетки засобу білого кольору круглої форми, можуть мати на поверхні насічки, які дозволяють ділити таблетку при приготуванні робочих розчинів. Гранули засобу дрібні за розмірами, білого кольору та різної форми, вільно висипаються та не зліпаються.

Засіб добре самостійно розчиняється у воді без перемішування. Водні розчини прозорі, безбарвні, мають легкий запах хлору. Робочі розчини засобу «Дез ТАБ нью» стабільні, мають миючі, змочувальні, емульгуючі та відбілюючі властивості; пом'якшують воду; мають низьке піноутворення; не пошкоджують поверхні та вироби із дерева, скла, полімерних матеріалів, корозійностійких металів, гуми і пластмас, силікону, кахлю, порцеляни, фаянсу; поверхні медичних приладів, апаратури та устаткування з лакофарбовим, гальванічним та полімерним покриттям, не фіксують забруднення органічного та неорганічного походження на поверхні виробів медичного призначення та іншого обладнання, змиваються, не залишаючи нальоту на поверхнях об'єктів, що піддаються обробці; видаляють механічні, хімічні, білкові, жирові та інші органічні забруднення, залишки крові, лікарських засобів із зовнішніх поверхонь, внутрішніх каналів та порожнин виробів медичного призначення, гомогенізують мокротиння та інші виділення.

Засіб не горить, вибухобезпечний, сумісний з милами, аніонними поверхнево-активними речовинами, амфотерними та неіоногенними речовинами, солями лужних металів неорганічних і органічних кислот.

1.5. Призначення засобу.

Засіб призначений для поточної, заключної та профілактичної дезінфекції, генеральних прибирань у:

- закладах охорони здоров'я будь-якого профілю незалежно від форми власності та відомчого підпорядкування (у т.ч. хірургічні, реанімаційні, терапевтичні, акушерські, гінекологічні, дитячі, фізіотерапевтичні, патологоанатомічні, відділення неонатології, та інші відділення лікувально-профілактичних закладів, пологові будинки, стоматологічні клініки, центри з трансплантації органів, медичні центри різного профілю, клінічні, біохімічні, бактеріологічні, вірусологічні, імунологічні, мікологічні та інші профільні діагностичні лабораторії, амбулаторії, поліклініки, станції швидкої та невідкладної медичної допомоги, донорські пункти та пункти переливання крові, медико-санітарні частини, диспансери, фельдшерсько-акушерські та медичні пункти тощо);

- лабораторіях різних підпорядкувань; аптеках та аптечних закладах (аптеки, аптечні магазини, склади тощо);

- оздоровчих закладах для дорослих і дітей (санаторії, профілакторії, реабілітаційні центри, будинки відпочинку, у т.ч. кабінети функціональної діагностики, фізіотерапії, бальнеологічні кабінети та відділення, будинки для осіб похилого віку та ін.);

- учбових закладах різних рівнів акредитації, дитячих дошкільних закладах;

- підприємствах фармацевтичної, біотехнологічної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної промисловості;

- на складах та базах різного призначення (у т.ч. для зберігання продуктів харчування, лікарських засобів, предметів санітарії та гігієни тощо);

- підприємствах харчової промисловості (молочної, м'ясо-, рибопереробної, кондитерської, виготовлення напівфабрикатів, підприємства по виробництву пива, безалкогольних напоїв, мінеральних вод, бутильованої питної води та ін.), агропромислового комплексу, у теплицях;

- підприємствах ресторанного господарства (кафе, ресторани, зони приготування їжі, роздаточні лінії) і торгівлі у т.ч. ринках, магазинах, ресторанах, швидкого харчування та ін.;

- для дезінфекції та санітарної обробки сирих овочів, фруктів та яєць птиці;

- на рухомому складі, об'єктах забезпечення, вокзалах та допоміжних підрозділах всіх видів транспорту: у т.ч. залізничного (включаючи пасажирські, електро- та дизель-поїзди, резервуари вакуумних туалетів накопичувального типу (екологічно чистих туалетних комплексів), пасажирські вагони в пунктах екіпірування і на шляху прямування, стаціонарні об'єкти (вокзали, станції, депо тощо), вагони та контейнери для перевезення харчових продуктів та сировини), рухомого складу та стаціонарних об'єктах метрополітену, водного (у т.ч. вокзали, порти, пасажирські, риболовецькі, переробні, вантажні судна), повітряного, автомобільного (включаючи санітарний, пасажирський, транспорт для перевезення продуктів харчування та сировини, транспорт для вивезення сміття тощо) та інших видів транспорту, на санітарному транспорті, громадському, автомобільному, повітряному транспорті;

- об'єктах водопостачання та каналізування, для дезінфекції ємностей для зберігання та транспортування води, систем подачі води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі тощо; для дезінфекції води плавальних басейнів; для знезараження шахтних та трубчастих колодязів, каптажів загального та індивідуального користування, систем водопостачання, водовідведення, каналізування, каналізаційних колодязів, тощо.
- спортивно-оздоровчих та спортивно-розважальних комплексах (включаючи басейни, ванни, душові, роздягальні, санітарні кімнати та ін., у т.ч. поверхні приміщень та безпосередньо ванни, гідромасажні ванни і поверхні з плитковим покриттям тощо);
- комунально-побутових об'єктах (готелі, кемпінги, перукарні, косметологічні клініки та салони, солярії, пральні, лазні та сауни, SPA-центри, гуртожитки та інші місця постійного та тимчасового проживання, театри, кінотеатри, громадські туалети, біотуалети тощо);
- на об'єктах житлово-комунального господарства (у т.ч. для обробки сміттепроводів, сміттєзбиральних камер та контейнерів, ліфтів, сходових клітин тощо); підприємствах зі збирання, транспортування, сортування та переробки сміття;
- закладах та установах соціального захисту, пенітенціарної системи; на об'єктах та в підрозділах міністерств внутрішніх справ та оборони (в т.ч. в казармах), в зонах надзвичайних ситуацій, закладах зв'язку та банківських установах;
- у місцях масового скупчення людей (базари, ринки, стоянки, стадіони, майдани, підприємства зв'язку, банківські установи), у домашніх умовах (квартири, приватні будинки), офісних будівлях, вогнищах інфекційних захворювань; громадських туалетах, біотуалетах; у службах ритуальних послуг тощо;
- для обробки об'єктів з метою знищення плісняви;
- на заводах, фабриках, складах та сховищах, включаючи паперові архіви, бібліотечні сховища, приміщення для зберігання зерна, продуктів харчування, лікарських засобів, предметів гігієни тощо;
- для дезінфекції та одночасного миття поверхонь приміщень (стіни, підлога, двері, тощо), твердих меблів, медичного обладнання та апаратури, обладнання, предметів догляду хворих, посуду, білизни, прибирального інвентарю та санітарно-технічного обладнання, санітарного транспорту, транспорту для перевезення харчових продуктів, тощо; засіб у вигляді гранул та порошку – для чищення санітарно-технічного обладнання.
- для дезінфекції виробів медичного призначення із корозійностійких металів, скла, пластмас, гуми (за винятком ендоскопів), для суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення виробів медичного призначення;
- для знезаражування лікарняних відходів, у т.ч. виробів медичного призначення одноразового використання (перед утилізацією), виділень, біологічних рідин (кров, сироватка, слина, блювотні маси, слиз, мокротиння, фекалії, сеча, залишки їжі, промивні та змивні води тощо), медичних відходів з

текстилю (у т.ч. одноразовий одяг, перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки та ін.); стічних вод, у т.ч. з інфекційних вогнищ, лікарень, відділень;
- обробки об'єктів з метою знищення та попередження виникнення плісняви;
- для дезінфекції на інших епідемічно-значимих об'єктах, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт у відповідності до діючих санітарно-гігієнічних та протиепідемічних норм і правил.

1.6. Спектр антимікробної дії.

Засіб «Дез ТАБ нью» виявляє антимікробні властивості щодо бактерій (включаючи збудників туберкульозу у т.ч. *M. Terraе*), кишкових (включаючи *antibiotic resistant*) і крапельних інфекцій бактеріальної етіології, у т.ч. резистентні штами збудників інфекцій, що пов'язані з наданням медичної допомоги, зокрема, мультирезистентний золотистий стафілокок (MRSA), *Acinetobacter baumannii*, *Enterobater agglomerans*, ентерокок, синьогнійну паличку, протей, *Helicobacter pylori*, ешерихії, шигели, клостридії, сальмонели, клебсієли, легіонели, лептоспіри, ієрсинії, коринебактерії, стрептококи, стафілококи, менінгококи, особливо-небезпечні (чума, холера, туляремія, бруцельоз) та інші види бактерій), вірусів (в т.ч. збудників гепатитів А, В, С, ВІЛ-інфекції, герпес-, рота-, корона-, каліці-, параміксо-, ханта-, вакцинія-, папова-, ентеро- (в т.ч. поліовірусні), респіраторно-синцитіальні, рино-, норо-, аденовірусні інфекції, SARS, лихоманка Ебола; збудників різних видів грипу та парагрипу, зокрема: А(H5N1) «пташиний грип», А(H1N1) «свинячий грип»), фунгіцидні (включаючи кандидози, дерматомікози, плісняві гриби) та спороцидні властивості (*B.subtilis*, *B. anthracoides*, *Bacillus anthracis* (сибірка)); засіб має овоцидні властивості проти збудників паразитарних хвороб (цист, ооцист найпростіших, яєць і личинок гельмінтів, гостриків).

Засіб протестовано відповідно до Європейських стандартів EN 13624, EN 13727, EN 14561, EN 14348, EN 14563, EN14476, EN 16615.

1.7. Токсичність та безпечність засобу.

Засіб «Дез ТАБ нью» за параметрами гострої токсичності згідно ГОСТ 12.1.007-76 належить до 3 класу помірно небезпечних речовин при введенні в шлунок, до 4 класу мало небезпечних речовин при нанесенні на шкіру та при парентеральному введенні; у формі таблеток в насичуючих концентраціях пари відноситься до 4 класу малонебезпечних засобів.

В умовах інгаляційної дії у вигляді пари належить до 4 класу мало небезпечних речовин за ступенем леткості. Засіб не спричиняє шкірно-резорбтивної, мутагенної, тератогенної, ембріотоксичної та канцерогенної дії, не має сенсibiliзуючих та кумулюючих властивостей.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів.

Робочі розчини засобу «Дез ТАБ нью» готують в промаркованих місткостях шляхом розчинення необхідної кількості таблеток у воді. Допускається застосування теплої води для приготування робочих розчинів.

Таблиця 1. Приготування робочих розчинів засобу «Дез ТАБ нью»

Концентрація робочого розчину (за активним хлором), %	Кількість таблеток засобу вагою 3,0г необхідна для приготування				Кількість засобу в гранулах та порошку (маса засобу, г) необхідна для приготування			
	10 літрів робочого розчину		інших об'ємів робочого розчину		10 літрів робочого розчину		1 літру робочого розчину	
	кількість таблеток	кількість води	кількість таблеток	кількість води	маса, г	кількість води	маса, г	кількість води
0,01	-	-	1	15 л	3	15 л	0,2	15 л
0,015	1	10 л	1	10 л	3	10 л	0,3	10 л
0,03	2	10 л	1	5 л	6	10 л	0,6	5 л
0,045	3	10л	1	3,3 л.	9	10л	0,9	3,3 л.
0,06	4	10 л	1	2,5 л	12	10 л	1,2	2,5 л
			1/2	1 л				
0,1	7	10 л	1	1,5	21	10 л	2,1	1,5
			3/4	1 л				
0,15	10	10 л	1	1 л	30	10 л	3	1 л
0,2	14	10 л	7	5 л	42	10 л	4,2	5 л
			1	0,7 л				
0,3	20	10 л	2	1 л	60	10 л	6	1 л
0,5					100	10 л	10	
0,6					120	10 л	12	
1,0					205	10 л	20,5	
1,2					246	10 л	24,6	
2,0					415	10 л	41,5	
3,0					640	10 л	64,0	

2.2. Термін та умови зберігання робочих розчинів.

Термін зберігання робочих розчинів – 5 діб за умови зберігання у закритих місткостях у затемненому місці.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ З МЕТОЮ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

3.1. Об'єкти застосування.

Розчини засобу «Дез ТАБ нью» застосовують:

- для дезінфекції та одночасного миття поверхонь приміщень (стіни, підлога, двері, тверді меблі тощо), медичних апаратів та приладів, посуду столового, аптечного та лабораторного (у т.ч. одноразового застосування), предметів для миття посуду; холодильного та технологічного обладнання, ємностей для зберігання питної води, води плавальних басейнів; іграшок, білизни, предметів догляду хворих, санітарно-технічного обладнання (ванни, басейни, душові, унітази, раковини, біотуалети), прибирального інвентарю, посуду з підвиділень; спеціального одягу, в т.ч. одноразового використання; гумових рукавичок, килимків, банних капців з синтетичних матеріалів; технологічного обладнання, в т.ч. в кухонних зонах переробки та приготування продуктів харчування; сміттепроводів, контейнерів та інших місткостей для сміття; рухомого складу та об'єктів забезпечення громадського пасажирського (в т.ч. залізничного) та санітарного транспорту (в т.ч. автомобілів швидкої медичної допомоги),

автотранспорту для перевезення продуктів харчування та сировини та інших об'єктів зазначених в п.1.5., для обробки об'єктів з метою знищення плісняви;

- для дезінфекції виробів медичного призначення одноразового застосування (у т.ч. шприці, голки, периферичні та центральні венозні катетери, скальпелі та її леза, предметні скельця, ампули, порожні пробірки, піпетки, ланцети, битий скляний посуд,

- для дезінфекції різних предметів та медичних відходів з текстильних матеріалів, забруднених кров'ю або іншими біологічними рідинами (в тому числі перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки тощо), тканин, органів, частин тіла, плаценти, ембріонів тощо, харчових відходів, у т.ч. з інфекційних відділень, мікробіологічні культури та штами збудників хвороб, живі вакцини, лабораторні чашки, залишки живильних середовищ, інфіковані експериментальні тварини та біологічні відходи віваріїв, відходи лікувально-діагностичних підрозділів закладів та диспансерів, забруднених біологічними рідинами (мокротиння, кров, сироватка, слиз, слина, блювотні маси, фекалії, сеча, промивні та змивні води тощо)

- для дезінфекції, суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення виробів медичного призначення із корозійностійких металів, гуми, скла, пластмас (за винятком ендоскопів та інструментів до них), каучуку, полімерних матеріалів, силікону; наркозно-дихальної апаратури (контури, канюлі, ендотрахеальні, трахеостомічні трубки), зондів, катетерів, лабораторного та аптечного посуду,

- для дезінфекції, суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення перукарського, манікюрного, педикюрного, косметичного інструментарію та приладдя із корозійностійких металів, гуми, скла, пластмас тощо.

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів.

3.2.1. Дезінфекцію робочими розчинами засобу «Дез ТАБ нью» проводять методами протирання, зрошення, занурення, замочування та заповнення; гранули та порошок застосовують також методом засипання у рідину, що підлягає знезараженню та для чищення і дезінфекції санітарно-технічного обладнання.

3.2.2. Поверхні в приміщеннях (підлога, стіни тощо), предмети обстановки (тверді меблі та ін.), поверхні приладів, апаратів, устаткування, об'єкти транспорту протирають ганчір'ям, яке змочене розчином засобу або зрошують при нормі витрати розчину 100 мл/м² поверхні, що піддається обробці. Після закінчення дезінфекції приміщення провітрюють. Змивання засобу після обробки не вимагається.

3.2.3. Санітарно-технічне обладнання (ванни, раковини, унітази, душові та ін., поверхні вкриті керамічною плиткою тощо) протирають ганчір'ям, щіткою або йоржем, змоченим в розчині, або зрошують розчином засобу. Норма витрати розчину 100 мл/м² на одноразову обробку. Можливе також чищення гранулами засобу або порошком.

3.2.4. Предмети догляду за хворими (грілки наконечники для спринцівок, підкладні клейонки, судна тощо) і невеликі за розміром іграшки (пластмасові, гумові, металеві, дерев'яні) занурюють в розчин засобу, перешкоджаючи їх

спливанню або протирають ганчір'ям, що змочене розчином засобу. Після закінчення дезінфекції їх промивають водою протягом 3 хвилин. Великі іграшки протирають ганчір'ям, змоченим розчином засобу, м'які іграшки чистять щіткою, яку змочують розчином

3.2.5 Посуд лабораторний занурюють в дезінфікуючий розчин, після закінчення дезінфекції промивають водою.

3.2.6. Посуд в мікробіологічних та інших лабораторіях, аптеках (пробірки, піпетки, предметне та покривне скло, циліндри, колби, флакони, чашки Петрі, планшети для імунологічних аналізів, гумові груші, шланги, трубки тощо) знезаражують методом повного занурення в розчин засобу. Після закінчення експозиції посуд ретельно промивають проточною водою протягом 3 хв.

3.2.7. Дезінфекцію виробів медичного призначення здійснюють в емальованих (без пошкодження емалі) або пластмасових ємностях. Вироби медичного призначення з корозійностійких металів, включаючи стоматологічні інструменти з корозійностійких металів, скла, полімерних матеріалів повністю занурюють в дезінфікуючий розчин. Роз'ємні вироби обробляють в розібраному вигляді, канали і порожнини заповнюють розчином, уникаючи утворення повітряних бульбашок. Вироби, які мають замкові частини, занурюють в розчин в розкритому вигляді і роблять декілька робочих рухів. Ємність, в якій проводиться дезінфекція, щільно закривають кришкою. Після дезінфекції вироби промивають проточною водою протягом 3-х хвилин.

Інструменти для манікюру, педикюру, косметологічних процедур тощо дезінфікують методами, встановленими для виробів медичного призначення, за режимами відповідної інфекції.

Для виробів медичного призначення та їх частин, що безпосередньо не доторкаються до пацієнта, допускається дворазове, з інтервалом 15 хв., протирання ганчір'ям, що змочене робочим розчином засобу, та наступною витримкою відповідно до встановленої експозиції. Після дезінфекції вироби медичного призначення промивають проточною водою протягом 3 хв.

Використані серветки, промивні води і ємності для промивання знезаражують шляхом кип'ятіння або дезінфікують згідно з режимами, рекомендованими цією інструкцією.

3.2.8. Для дезінфекції посуду, а також для дезінфекції і суміщених процесів дезінфекції та достерилізаційного очищення виробів медичного призначення, перукарських, манікюрних, педикюрних та косметологічних інструментів робочі розчини можуть використовуватись багаторазово протягом терміну їх придатності за умови відсутності зміни зовнішнього вигляду розчину (відсутність помутніння, поява осаду або забарвлення тощо). Можливе застосування засобів експрес-контролю вмісту активного хлору (тест-смужок). Якість достерилізаційного очищення виробів медичного призначення оцінюють шляхом постановки проб на наявність залишкових кількостей крові згідно з методиками, викладеними в офіційно діючих методичних документах. Контролю підлягає 1% одночасно оброблених виробів одного найменування (але не менше 3-х виробів). При виявленні залишків крові (позитивна проба) вся

група виробів, від якої добирали вироби для контролю, підлягає повторній обробці до одержання негативного результату.

3.2.9. Дезінфекцію, у т.ч. суміщену з їх достерилізаційним очищенням перукарського, манікюрного, педикюрного, косметичного інструментарію та приладдя, приміщень, інвентарю тощо на підприємствах сфери обслуговування проводять згідно режимів, зазначених у табл. 2-9.

3.2.10. Посуд звільняють від залишків їжі і занурюють у робочий розчин із розрахунку 2 л на 1 комплект (глибока та мілка тарілки, чашка, блюдце, столова і чайна ложка, виделка, ніж). Після закінчення дезінфекційної витримки посуд промивають проточною водою. Посуд одноразового використання (при необхідності) знезаражують, а потім утилізують. Предмети для миття посуду перуть та занурюють у розчин засобу. По закінченні дезінфекції їх споліскують водою.

3.2.11. Овочі та фрукти попередньо промивають у воді, занурюють у робочий розчин засобу, приготовлений із розрахунку 1 таблетка на 10 л води і залишають у розчині на 5 хвилин. Поверхню яєць птиці обробляють розчином засобу, приготовленого із розрахунку 1 таблетка на 10 л води, методом зрошення або протирання серветками або залишають у розчині на 5 хвилин. Після закінчення дезінфекції овочі, фрукти і яйця птиці ретельно промивають водою.

3.2.12. Залишки їжі (при необхідності) заливають розчином у співвідношенні об'ємів розчину та залишків 2:1. Після дезінфекції утилізують.

3.2.13. Білизну (за винятком кольорової, вовняної, шовкової та виготовленої із синтетичних тканин) занурюють у розчин засобу із розрахунку 4 л розчину на 1 кг сухої білизни. Після закінчення дезінфекції білизну перуть і полощуть.

Засіб «Дез ТАБ ню» також використовується для дезінфекції білизни в процесі прання у пральних машинах. Засіб подається у вигляді робочого розчину, приготовленого централізовано. Норма витрат засобу визначається видом інфекцій, при яких проводиться обробка білизни.

Візки для складання і транспортування білизни, відповідну тару, стелажі, де зберігається білизна, зрошують або протирають ганчір'ям, змоченим робочим розчином засобу, з наступним дотриманням відповідної експозиції.

3.2.14. Гумові килимки, шкіряне взуття, банні капці з синтетичних матеріал тощо знезаражують способами протирання, занурення або зрошення. Після закінчення дезінфекції об'єкти промивають водою.

3.2.15 Ганчір'я для прибирання занурюють у розчин засобу, після закінчення дезінфекції його перуть і висушують. Інший прибиральний інвентар протирають або зрошують розчином засобу.

3.2.16. Використані вироби медичного призначення одноразового використання (з залишками та без залишків крові), медичні відходи з текстильних матеріалів (в т.ч. перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки, одноразовий одяг, білизна тощо з залишками та без залишків крові при необхідності) збирають в окрему місткість та знезаражують методом занурення в робочий розчин засобу. Контейнери та інвентар для збору та прибирання медичних відходів обробляють способом протирання або занурення за режимами згідно табл. 10.

3.2.17. Біологічні виділення, у т.ч. хворих на особливо небезпечні та небезпечні інфекційні хвороби (в т.ч. сироватка, кров та її згустки, слина, блювотні маси, ліквор, слиз, мокротиння, фекалії, сеча, залишки їжі, промивні та змивні води тощо) та препарати крові заливають дезінфікуючим розчином засобу, засипають гранулами, таблетками або порошком згідно табл. 10. Після закінчення дезінфекції виділень посуд з-під виділень занурюють у розчин засобу, по закінченню дезінфекційної витримки промивають водою.

Рідкі виділення, кров, плазму, інші біологічні рідини хворих, у т.ч. на особливо небезпечні та небезпечні інфекційні хвороби на поверхні засипають гранулами або порошком засобу за режимами згідно табл.10, але не перемішують; після повного всмоктування рідини збирають їх в окрему ємність або одноразові пакети із додержанням заходів безпеки (використання гумових рукавичок та фартуха). Поверхню та ємності дезінфікують за режимом обробки при відповідних інфекціях. Зібрані в окремій ємності або одноразовому пакеті гранули чи порошок через 60 хв утилізують.

3.2.18. Для боротьби з пліснявою уражені поверхні попередньо механічно очищують від грибкового нальоту та протирають ганчір'ям, яке змочене розчином засобу, або зрошують або звожують згідно режимів, наведених у табл. 8. Обробку повторюють щотижня або при появі ознак плісняви. Для попередження появи плісняви використовують робочий розчин засобу у концентрації 0,015%.

3.2.19. Дезінфекцію об'єктів при різних інфекціях у лікувально-профілактичних закладах та вогнищах інфекційних захворювань проводять за режимами, зазначеними у таблицях 2-5.

3.2.20. Профілактичну дезінфекцію об'єктів транспорту (для перевезення людей, харчових продуктів та інш.) проводять за режимами проти бактеріальних інфекцій (таблиця 2) методом протирання, зволоження або зрошення із розрахунку 100 мл/м² до повного змочування поверхні. Обробку санітарного транспорту здійснюють методом протирання ганчір'ям змоченим робочим розчином або методом зрошення чи зволоження із розрахунку 100 мл/м² (режими залежать від виду інфекції). Знезараження сміттеприбирального обладнання, сміттевозів, сміттєзбірників та сміттепроводів проводять за режимами, наведеними у табл.5. Сміттеприбиральне обладнання, сміттевози, сміттєзбірники та сміттепроводи обробляють методом зрошення за норми витрати дезінфікуючого розчину 300 мл/м² поверхні, що піддається обробці, у відповідності до діючих офіційних документів.

3.2.21. Профілактичну дезінфекцію об'єктів в аптечних закладах, у навчально-виховних, дитячих дошкільних закладах, на транспорті, на підприємствах фармацевтичної, біотехнологічної, харчової та переробної, мікробіологічної, парфумерно-косметичної промисловості, комунально-побутового обслуговування та інших об'єктах проводять у відповідності з режимами, зазначеними у табл.2-10.

3.2.22. Знезараженню в плавальних басейнах підлягають:

- в приміщеннях ванни басейну: ванна басейну, обхідні доріжки, трапи, спортивні тумби, лавки, ніжні ванни;

- в роздягальнях, душових, санвузлах: підлога, стіни, двері, ручки дверей, шафи, лавки, гумові килимки, дерев'яні решітки, крани, санітарно-технічне обладнання;

- у місцях загального користування та підсобних приміщеннях: підлога, стіни, двері, ручки дверей, предмети умеблювання.

Щоденній дезінфекції підлягають приміщення туалету, душових, роздягалень, обхідні доріжки, лавки, дверні ручки і поручні. Поверхні в приміщенні ванни басейну, роздягальнях, душових, санвузлах, в місцях загального користування та підсобних приміщеннях протирають ганчір'ям, що змочене в розчині засобу із розрахунку 100 мл/м².

3.2.23. Дезінфекцію внутрішніх поверхонь ємностей для зберігання води (цистерни, бочки, каністри та ін.) проводять способами протирання, зволоження, зрошення із гідропульту, автомаксу або ін., заповнення ємностей розчином засобу. Норма витрати робочого розчину при протиранні та зрошенні складає 100 мл/м² поверхні. При знезараженні методом заповнення ємність заповнюють водою, в якій розчиняють таблетки у необхідній кількості. Після закінчення дезінфекційної витримки ємності обполіскують водопровідною водою або водою гарантованої якості. Дезінфекція інших об'єктів водопостачання може здійснюватись згідно нормативних документів. Дезінфекцію систем подачі води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі проводять методом заповнення на час експозиції.

3.2.24. Знезараження води, яка подається у «чаші» плавальних басейнів, є обов'язковим і проводиться у відповідності з методиками, інструкціями та вимогами, викладеними в офіційних діючих документах.

Робоча доза дезінфекційного засобу «Дез ТАБ нью» визначається дослідним шляхом із розрахунку постійної наявності залишкового вільного хлору не менше 0,5 мг/л. У період тривалого інтервалу у роботі басейна (більше 2-х годин) допускається підвищення вмісту залишкового вільного хлору до 1,5 мг/л.

Для знезараження води в басейнах необхідну кількість таблеток попередньо розчиняють у спеціально виділеній промаркованій ємності, а потім цей розчин додають у воду басейну: при проточній системі – до трубопроводу, що подає воду, при рециркуляційній – перед фільтрами. Під час експлуатації басейну необхідно проводити контроль якості води в ньому на вміст залишкового хлору перед початком роботи басейну та далі через кожні 4 години.

3.2.25. При нецентралізованому водопостачанні засіб «Дез ТАБ нью» використовують для знезараження шахтних та трубчастих колодязів, каптажів загального та індивідуального користування, систем водопостачання та водовідведення, каналізаційних колодязів, тощо. Кількість засобу для проведення дезінфекції розраховують відповідно до чинних нормативних документів та з розрахунку необхідної кількості активного хлору.

3.2.26. Знезараження стічних вод, у т.ч. з інфекційних вогнищ, лікарень, відділень проводять згідно діючих нормативних документів. Зокрема, в інфекційних лікарнях (відділеннях) робочі дози хлору повинні забезпечувати

рівень залишкового хлору не менше 1,5 мг/л рідини після біологічної очистки та 4,5 мг/л рідини після механічної очистки. Контроль якості знезараження стічних вод проводиться згідно нормативних документів).

3.2.27. Профілактична дезінфекція у пенітенціарних установах проводиться розчином засобу за наступними режимами: поверхні та об'єкти у приміщеннях, (камери утримання в'язнів, душові, загальні приміщення, столові тощо) – згідно таблиць 2-5.

3.2.28. Дезінфекція аерозольним методом повітря у приміщеннях, поверхонь приміщень та об'єктів у приміщеннях за допомогою туманогенераторів, моторозпилювачів або ранцевих (ручних) оприскувачів проводиться розчинами засобу за режимами, наведеними у відповідних таблицях.

3.2.29. Укомплектування аптечок в ЗОЗ (епідукладок) доцільно використовувати засіб у тубі або сошетах, що замінюють сошетки Хлораміну або Хлорцину.

3.2.30. Завантаження дезінфекційних бар'єрів для обмивання чобіт з метою попередження занесення в приміщення небезпечних мікроорганізмів, а також завантаження дезінфекційних бар'єрів для занурення надітих на руки рукавичок (пластикових, латексних, нітрилових, гумових) здійснюють робочим засобом засобу згідно відповідних режимів, зазначених у таблицях. Розчини замінюють щоденно або по мірі забруднення.

Таблиця 2. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Дез ТАБ нью» при інфекціях бактеріальної етіології за винятком туберкульозу (включаючи збудників кишкових і крапельних інфекцій бактеріальної етіології, у т.ч. резистентні штами внутрішньолікарняних інфекцій, зокрема, мультирезистентний золотистий стафілокок (MRSA), ентерокок, синьогнійну паличку, протей, *Helicobacter pylori*; псевдотуберкульоз, дизентерію, легіонельоз, туляремію, чуму, холеру, черевний тиф, паратифи, сальмонельози, кишкові ієрсиніози, дифтерію, інші ешерихії, шигели, клостридії, сальмонели, клебсієли, легіонели, лептоспіри, ієрсинії, коринебактерії, стрептококи, стафілококи, менінгококи, та інші види бактерій)*

Об'єкти дезінфекції	Концентрація робочого розчину(за активним хлором), %	Експозиція (в хв.)	Спосіб дезінфекції
Поверхні в приміщеннях, тверді меблі, поверхні медичних приладів, апаратів, устаткування. Санітарний транспорт, транспорт для перевезення харчових продуктів, інші транспортні засоби (залізничний, повітряний, автотранспорт тощо).	0,01	90	протирання або зрошення
	0,015	60	
	0,03	30	
	0,06	15	
	0,1	10	
Інструменти та інші вироби медичного призначення із корозійностійких металів, скла, гум, полімерних матеріалів, у т.ч. одноразового застосування. Інструменти перукарські (щіпці, ножиці, щітки, бігуді та ін.) Іграшки.	0,03	60	занурення в розчин
	0,06	30	
Предмети догляду за хворими зі скла, пластмас, гуми, клейонки, корозійностійких металів.	0,015	60	протирання, зрошення або занурення
	0,03	30	

Продовження Таблиці № 2

Посуд з-під виділень та ємності для збору виділень (судна, контейнери тощо)	0,06	90	занурення
	0,1	30	
Столовий та кухонний посуд без залишків їжі (у т.ч. одноразовий)	0,015	15	занурення
Столовий та кухонний посуд з залишками їжі (у т.ч. одноразовий)	0,06	60	занурення
Посуд лабораторний, що не контактує з кров'ю	0,015	15	Занурення
Посуд лабораторний, що контактує з кров'ю	0,06	90	Занурення
	0,1	60	
Білизна, медичні відходи з текстильних матеріалів (в т.ч. одяг одноразового застосування тощо), не забруднені виділеннями	0,015	60	занурення
	0,03	30	
Білизна, забруднена виділеннями (у т.ч. фекаліями, кров'ю))	0,1	90	замочування
	0,2	60	
	0,3	30	
Медичні відходи з текстильних матеріалів (в тому числі перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки, одяг одноразового застосування тощо).	0,06	60	занурення
Санітарно-технічне обладнання обладнання (у т.ч. ванни, раковини, ванни для ніг, «чаша» басейну). Прибиральний інвентар (у т.ч. йоржі для миття унітазів). Посуд з-під виділень, ємності для збору виділень. Сміттєприбиральне обладнання, сміттєвози, сміттєзбірники, ящики та інші місткості для сміття, сміттєпроводи	0,06	30	протирання або зрошення
Ганчір'я для прибирання. Предмети для миття посуду.	0,03	45	занурення
	0,06	30	
Біологічні виділення (кров, сироватка, блювотні маси, мокротиння), змивні води після миття хворого, промивні води, сеча,	0,2	120	Залити розчином за співвідношення об'єму розчину до об'єму виділень, як 2:1
	0,3	30	
Ємності для зберігання питної води (цистерни, бочки, каністри, баки та ін.). Системи подачі та циркуляції води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі	0,015	60	протирання або заповнення
	0,03	30	
	0,06	15	
Технологічне обладнання і технологічні місткості для парфумерно-косметичної, фармацевтичної, хімічної, біотехнологічної, мікробіологічної, харчової та переробної промисловості, спортивне обладнання та інвентар	0,015	60	протирання або зрошення, заповнення
	0,03	30	
	0,06	15	
	0,1	10	

Примітка*: - при забрудненні об'єктів кров'ю та іншими біологічними субстратами дезінфекцію проводять за режимами, рекомендованими при вірусних інфекціях.

Таблиця 3. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Дез ТАБ нью» при кишкових, крапельних інфекціях вірусної етіології, інфекціях з парентеральним механізмом передачі (включаючи збудників гепатитів А, В, С, ВІЛ-інфекції, герпес-, рота-, корона-, каліці-, параміксо-, ханта-, вакцинія-, папова-, ентеро- (в т.ч. поліовірусні), респіраторно-синцитіальні, рино-, аденовірусні інфекції, SARS, збудників різних видів грипу та парагрипу, зокрема: А(Н5N1) «пташиний грип», А(Н1N1) «свинячий грип») та інших

Об'єкти дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за активним хлором), %	Експозиція (в хв.)	Спосіб дезінфекції
Поверхні в приміщеннях (підлога, стіни, двері, вікна тощо, у т.ч.у санвузлах), тверді меблі, поверхні медичних приладів, апаратів, устаткування. Санітарний транспорт, транспорт для перевезення харчових продуктів, інші транспортні засоби (залізничний, повітряний, автотранспорт тощо).	0,01	90	протирання або зрошення
	0,015	60	
	0,03	30	
	0,06	15	
	0,1	10	
Інструменти та інші вироби медичного призначення із корозійностійких металів, скла, гум, полімерних матеріалів, у т.ч. одноразового застосування. Інструменти перукарські (щіпці, ножиці, щітки, бігуді та ін.). Іграшки	0,03	60	занурення в розчин
	0,06	30	
Медичні відходи з текстильних матеріалів (в тому числі перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки, одяг одноразового застосування тощо). Килимки дезбар'єрів, дезбар'єри.	0,03	120	занурення в розчин
	0,1	60	
Предмети догляду за хворими зі скла, пластмас, гуми, клейонки, корозійно-стійких металів, засоби гігієни.	0,015	60	протирання, зрошення або занурення
	0,03	30	
Столовий та кухонний посуд без залишків їжі (у т.ч. одноразовий)	0,015	15	занурення
Столовий та кухонний посуд з залишками їжі (у т.ч. одноразовий)	0,06	60	занурення
Посуд лабораторний, що не контактує з кров'ю	0,015	60	занурення
	0,03	30	
Посуд лабораторний, що контактує з кров'ю	0,1	120	занурення
Білизна, не забруднені виділеннями	0,015	60	замочування або занурення
	0,03	30	
Білизна, забруднена виділеннями (у т.ч. кров'ю)	0,1	90	занурення
	0,2	60	
	0,3	30	

Продовження Таблиці № 3

Санітарно-технічне обладнання (у т.ч. ванни, раковини, ванни для ніг, «чаша» басейну) . Килимки дезбар'єрів, дезбар'єри. Прибиральний інвентар (у т.ч. йоржі для миття унітазів тощо) Посуд з-під виділень, ємності для збору виділень. Сміттєприбиральне обладнання, сміттєвози, сміттєзбірники, ящики та інші місткості для сміття, сміттєпроводи	0,03	120	протирання або зрошення
	0,06	30	
Ганчір'я для прибирання, предмети для миття посуду.	0,03	45	занурення
	0,06	30	
Біологічні виділення (кров, сироватка, блювотні маси, мокротиння), змивні води після миття хворого, промивні води, сеча	0,2	120	залити розчином за співвідношен- ня об'єму розчи-ну до об'єму виділень, як 2:1
	0,3	30	
Ємності для зберігання води (цистерни, бочки, каністри, баки та ін.). Системи подачі та циркуляції води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі.	0,015	60	протирання або заповнення
	0,03	30	
	0,06	15	
Технологічне обладнання і технологічні місткості для парфумерно-косметичної, фармацевтичної, хімічної, біотехнологічної, мікробіологічної, харчової та переробної промисловості, спортивне обладнання та інвентар	0,015	60	протирання або зрошення, заповнення
	0,03	30	
	0,06	15	
	0,1	10	

Таблиця 4. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Дез ТАБ нью» при грибкових інфекціях (у т.ч. кандидози, дермато мікози, плісняві гриби)

Об'єкти дезінфекції	Концентрація р.р. (за активним хлором) %	Експозиція (в хв.)		Спосіб дезінфекції
		кандидози	дермато мікози	
Поверхні в приміщеннях, тверді меблі, поверхні медичних приладів, апаратів, устаткування. Санітарний транспорт, транспорт для перевезення харчових продуктів, інші транспортні засоби.	0,06	60	60	протирання або зрошення
	0,1	30	30	
Інструменти та інші вироби медичного призначення із корозійностійких металів, скла, гум, полімерних матеріалів, у т.ч. одноразового застосування. Інструменти перукарські (щіпці, ножиці, щітки, бігуді та ін.) Іграшки	0,1	60	120	занурення в розчин
	0,2	30	60	
Предмети догляду за хворими зі скла, пластмас, гуми, корозійностійких металів.	0,1	45		протирання, зрошення або занурення
	0,2	30	60	
Столовий та кухонний посуд без залишків їжі (у т.ч. одноразовий)	0,015	60	60	занурення
	0,03	30	---	
	0,06	---	30	
Столовий та кухонний посуд з залишками їжі (у т.ч. одноразовий)	0,2	60	120	занурення
Посуд лабораторний (у т.ч. одноразовий)	0,1	120	120	занурення
	0,2	60	60	
Білизна, не забруднена виділеннями	0,015	60	---	занурення
	0,03	30	---	
	0,06	---	60	
Білизна, забруднена виділеннями, медичні відходи з текстильних матеріалів (в тому числі перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки, одяг одноразового застосування тощо). Предмети для миття посуду.	0,2	60	90	замочування
	0,3	30	60	
Санітарно-технічне обладнання (ванни, раковини, ванни для ніг, «чаша» басейну тощо). Килимки дезбар'єрів, дезбар'єри. Посуд з-під виділень, ємності для збору виділень. Сміттеприбиральне обладнання, сміттевози, сміттєзбірники, ящики та інші місткості для сміття, сміттепроводи	0,1	60	60	протирання або зрошення
	0,2	30	30	

Продовження Таблиці № 4

Прибиральний інвентар. (у т.ч. йоржі для миття унітазів).	0,06	60	120	занурення
Гумові килимки, трапи, банні сандалії, капці з гуми, пластмас та інших полімерних матеріалів	0,1	60	120	занурення
	0,2	---	60	
Системи подачі та циркуляції води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі.	0,06	60	60	заповнення
	0,1	30	30	

Таблиця 5. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Дез ТАБ нью» при туберкульозі

Об'єкти дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за активним хлором) %	Експозиція (в ер.)	Спосіб дезінфекції
Поверхні в приміщеннях, тверді меблі, поверхні медичних приладів, апаратів, устаткування. Санітарний транспорт, транспорт для перевезення харчових продуктів, інші транспортні засоби (залізничний, повітряний, автотранспорт тощо).	0,06	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
Інструменти та інші вироби медичного призначення із корозійностійких металів, скла, гум, полімерних матеріалів, у т.ч. одноразового застосування. Інструменти перукарські (щіпці, ножиці, щітки, бігуді та ін.) Іграшки	0,06	60	занурення в розчин
	0,1	30	
Предмети догляду за хворими зі скла, пластмас, гуми, корозійностійких металів. Посуд з-під виділень, ємності для збору виділень. Килимки дезбар'єрів, дезбар'єри	0,06	45	протирання, зрошення або занурення
Столовий та кухонний посуд без залишків їжі (у т.ч. одноразовий)	0,045	60	занурення
	0,06	30	
Столовий та кухонний посуд з залишками їжі (у т.ч. одноразовий)	0,2	120	занурення
	0,3	30	
Посуд лабораторний	0,06	30	занурення
Білизна, не забруднена виділеннями	0,06	60	занурення

Продовження Таблиці № 5

Білизна, забруднена виділеннями, медичні відходи з текстильних матеріалів (в тому числі перев'язувальний матеріал, ватяні тампони, серветки, одяг одноразового застосування тощо). Предмети для миття посуду.	0,2	120	замочування
	0,3	30	
Санітарно-технічне обладнання (ванни, раковини, ванни для ніг, «чаша» басейну тощо). Килимки дезбар'єрів, дезбар'єри Прибиральний інвентар. Посуд з-під виділень, ємності для збору виділень. Сміттеприбиральне обладнання, сміттєвози, сміттєзбірники, ящики та інші місткості для сміття, сміттєпроводи	0,1	30	протирання або зрошення
Ганчір'я для прибирання, предмети для миття посуду.	0,1	60	занурення
Біологічні виділення (кров, сироватка, блювотні маси, мокротиння), змивні води після миття хворого, промивні води, сеча, плювальниці	0,3	120	Залити розчином за співвідношення об'єму розчину до об'єму виділень, як 2:1
Технологічне обладнання і технологічні місткості для парфумерно-косметичної, фармацевтичної, хімічної, біотехнологічної, мікробіологічної, харчової та переробної промисловості, спортивне обладнання та інвентар	0,06	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
Системи подачі та циркуляції води у стоматологічних установках, гідромасажних ваннах, басейнах, джакузі.	0,06	60	заповнення
	0,1	30	

Таблиця 6. Режими дезінфекції, суміщеної з достерилізаційним очищенням виробів медичного призначення (крім ендоскопів і інструментів до них), інструментів для манікюру, педикюру, косметичних, подологічних процедур розчинами засобу «Дез ТАБ нью»

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину за активним хлором, %	Температура робочого розчину, °С	Час витримки (обробки), хв.
Замочування при повному зануренні виробів в робочий розчин і заповненні ним порожнин і каналів*	0,2	не менше 18 °С	45
	0,1		60
	0,06		90
Миття кожного виробу в тому ж розчині, в якому здійснювали замочування, за допомогою йоржа, ватяно-марлевого тампону або тканинної серветки, каналів – за допомогою шприца або електровідсмоктувача виробів з замковими частинами, каналами або порожнинами або без них	-	не регламентується	0,5
Ополіскування проточною питною водою: виробів з замковими частинами, каналами або порожнинами; виробів без замкових частин, каналів порожнин.	-	не регламентується	3
			5
Ополіскування дистильованою водою	-	не регламентується	0,5

Примітка:* - на етапі замочування у робочому розчині забезпечується дезінфекція та достерилізаційне очищення виробів медичного призначення (включаючи вироби, що мають замкові частини, канали та порожнини) при інфекціях бактеріальної (включаючи туберкульоз), вірусної (включаючи парентеральні вірусні гепатити В,С, ВІЛ-інфекцію) та грибкової (кандидози, дерматомікози, плісняві гриби) етіології.

Таблиця 7. Режими дезінфекції об'єктів при проведенні генеральних прибирань розчинами засобу «Дез ТАБ нью»

Об'єкти дезінфекції	Концентрація робочого розчину (за активним хлором) %	Експозиція, хв	Спосіб дезінфекції
Соматичні, хірургічні відділення, процедурні кабінети, стоматологічні, акушерські відділення, лабораторії, інші	0,015 0,03	60 30	Протирання або зрошення
Протитуберкульозні лікувально-профілактичні заклади	0,06 0,1	60 30	Протирання або зрошення
Інфекційні лікувально-профілактичні заклади	По режиму відповідної інфекції		Протирання або зрошення
Шкірно-венерологічні лікувально-профілактичні заклади	0,06 0,1	60 30	Протирання або зрошення

Таблиця 8. Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «Дез ТАБ нью» від пліснявих грибів та спор

Об'єкт знезараження	Концентрація робочого розчину (за активним хлором), %	Час знезараження, хв.	Спосіб знезараження
Поверхні металеві: - незабруднені - забруднені	0,1	60	Протирання або зрошення
	0,2	30	
	0,2	60	
	0,3	30	
поверхні з фарбованої деревини: - незабруднені - забруднені	0,2	60	
	0,3	30	
	0,3	60	
поверхні з нефарбованої деревини: - незабруднені - забруднені	0,2	180	
	0,3	60	
	0,3	180	
Ганчір'я для прибирання, прибиральний інвентар	0,3	120	Замочування, протирання, зрошення

Таблиця 9. Режими знезараження води в плавальних басейнах засобом «Дез ТАБ нью» та ємностей для зберігання води

Об'єкт знезараження	Концентрація робочого розчину (за активним хлором), %	Кількість активного хлору, мг/дм ³	Вільний залишковий хлор, мг/дм ³	Кількість таблеток	Об'єм води, дм ³	Час знезараження, хв.	Метод знезараження
Вода, яка не потребує очистки: водопровідна, прозора і безбарвна колодязна, каптажна, артезіанська тощо.	0,0002-0,0006	2-6	0,3-0,5	1	750-250	30	п. 3.2.27.
Забруднена вода (річкова, ставкова, озерна тощо)	0,0005-0,0015	5-15	1,4-1,6	1	300-150	30	п. 3.2.27.
Ємність для зберігання води	0,0025	25	Не контр.	1	60	30	заповнення
						45	Протирання, зрошення або наповнення

Таблиця 10. Режими дезінфекції: виділень засобом «Дез ТАБ нью» у вигляді гранул, порошку; сечі – засобом у вигляді гранул, порошку та таблеток при бактеріальних (у т.ч. туберкульозі), вірусних та грибкових інфекціях

Об'єкт знезараження	Кількість гранул (порошку)/ об'єм виділень	Кількість таблеток (шт.) на об'єм сечі (л)	Час знезараження, хв..	Метод знезараження
Кров, у т.ч донорська	35 г/1 л	-	120	Засипати гранули (порошок) та перемішати
	50 г/1 л	-	90	
	80 г/1 л	-	60	
	100 г/1 л	-	30	
Сеча	3 г гранул/1,5 л сечі	1 таблетка на 1,5 л сечі	60	Засипати гранули (порошок) або таблетки та перемішати
	6 г гранул/1,0 л сечі	2 таблетки на 1 л сечі	30	
Мокротиння	50г/1 л	-	120	Засипати гранули (порошок) та перемішати
	80 г/1 л	-	90	
	100г/1 л	-	60	
Фекально-сечова суміш	50г/1 л	-	120	Засипати гранули (порошок) та перемішати
	80 г/1 л	-	90	
	100г/1 л	-	60	
Блювотні маси, залишки їжі	50г/1 л	-	120	Засипати гранули (порошок) та перемішати
	80 г/1 л	-	90	
	100г/1 л	-	60	

4. ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ ПРИ РОБОТІ ІЗ ЗАСОБОМ

4.1. Необхідні засоби захисту шкіри, органів дихання та очей при роботі із засобом. Всі роботи із засобом та його робочими розчинами слід проводити в спецодязі із захистом шкіри рук гумовими рукавичками. Роботи методом протирання розчинами в концентрації до 0,1 % за активним хлором (включно) можна проводити без використання засобів захисту органів дихання і очей. При проведенні робіт методом протирання розчинами в концентрації вище 0,1% за активним хлором, а також при використанні розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошування слід застосовувати для захисту органів дихання універсальні респіратори типу РПГ-67 або РУ-60М із патроном марки "В" чи «Пелюстка», очі захищати захисними окулярами.

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом. До роботи із засобом не допускаються особи з підвищеною чутливістю до хлору.

Під час виконання робіт з дезінфекції необхідно дотримуватись правил особистої гігієни, забороняється вживати їжу, пити, палити. При проведенні робіт з дезінфекції слід уникати розбризкування та попадання засобу в очі і на шкіру. Після закінчення роботи обличчя та руки необхідно вимити водою з милом.

4.3. Застережні заходи при приготуванні робочих розчинів. Роботи із приготування розчинів засобу слід проводити у захисному одязі із використанням рукавичок. Приготування робочих розчинів засобу не вимагає захисту органів дихання. Всі ємності з розчинами слід щільно закривати кришками.

4.4. Застережні заходи в умовах застосування засобу для обробки окремих об'єктів. Роботи, що пов'язані із застосуванням засобу, необхідно проводити у приміщеннях, що добре провітрюються. Дезінфекцію поверхонь способом протирання, замочування, занурення розчинами, що містять від 0,01% до 0,1 % включно активного хлору, можна проводити в присутності осіб, не причетних до проведення робіт (у т.ч. пацієнтів, дітей, школярів, відвідувачів, персоналу та інших осіб) без захисту органів дихання та очей. Обробку методом протирання з використанням розчинів в концентрації вище 0,1 % за активним хлором, а також розчинів засобу будь-якої концентрації методом зрошування слід проводити за відсутності сторонніх осіб.

Після дезінфекції приміщення методом зрошення необхідно провітрити.

Дезінфекцію білизни, посуду, іграшок, виробів медичного призначення, медичних відходів методом занурення проводять у місткостях, щільно закритих кришками.

4.5. Методи утилізації засобу. Засіб з вичерпаним терміном придатності або некондиційний, внаслідок порушення умов зберігання і не придатний для використання за призначенням, передається спеціалізованим організаціям або постачальнику для знешкодження або переробки або утилізується шляхом розведення водою до концентрацій робочих розчинів та скидання до каналізації.

Відпрацьовані та невикористані робочі розчини засобу зливають у каналізацію. У випадку розливання засіб змивають великою кількістю води.

5. ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

5.1. Ознаки гострого отруєння. За умови недотримання застережних заходів у осіб з підвищеною чутливістю до активного хлору можлива поява ознак подразнення слизових оболонок очей (різь, сльозотеча) та органів дихання (подразнення у горлі, кашель, часте дихання, виділення з носа), може виникнути головний біль.

5.2. Заходи першої допомоги при подразненні органів дихання. При появі ознак подразнення органів дихання постраждалого виводять з робочого приміщення на свіже повітря або в добре провітрюване приміщення, рот і носоглотку прополіскують водою, дають тепле пиття (молоко, чай). У разі необхідності звернутись до лікаря.

5.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі. При попаданні засобу в очі слід промити їх під проточною водою. При подразненні слизових оболонок закапати в очі 30 % розчин сульфацилу натрію, у разі необхідності звернутись до лікаря.

5.4. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру. При випадковому попаданні засобу на шкіру потрібно ретельно промити уражену ділянку проточною водою, при необхідності змастити шкіру пом'якшувальним кремом. При попаданні засобу на робочий одяг, потрібно його зняти, а ділянку шкіри під одягом ретельно промити проточною водою.

5.5. Заходи першої допомоги при попаданні засобу до шлунку. При попаданні засобу в шлунок дати випити потерпілому декілька склянок води, потім вжити 10-20 подрібнених таблеток активованого вугілля. Шлунок не промивати! При необхідності звернутися до лікаря.

6. ПАКУВАННЯ. ТРАНСПОРТУВАННЯ. ЗБЕРІГАННЯ

6.1. Пакування засобу. Засіб у вигляді таблеток, гранул та порошку може упаковуватися в різні види тари: у пластикові туби, банки, бочки, чарункову (блістер), безчарункову (стріп), касетну та інші види упаковки від 0,003 кг до 100,0 кг та іншої ваги.

6.2. Умови транспортування засобу. Транспортування засобу здійснюють автомобільним, залізничним, авіаційним або морським транспортом згідно з правилами перевезення відповідної категорії вантажів.

6.3. Термін та умови зберігання засобу. Засіб зберігають у пакуванні виробника, щільно закритим, у темних, критих, сухих приміщеннях, які не мають доступу для дітей та загального користування, окремо від продуктів харчування та лікарських препаратів, на відстані не менш ніж 1 м від приладів, що нагріваються, за температури від -25°C до +40°C. Засіб та його робочі розчини не займисті, вибухобезпечні.

Гарантійний термін зберігання засобу - 5 років від дати виготовлення за умови зберігання в закритому пакуванні виробника.

7. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ТА АНАЛІТИЧНІ МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЗАСОБУ «Дез ТАБ нью».

7.1. Перелік показників, які підлягають визначенню. За показниками якості засіб «Дез ТАБ нью» у вигляді таблеток повинен відповідати вимогам і нормам, зазначеним у таблиці 11:

Таблиця 11. Показники якості дезінфекційного засобу «Дез ТАБ нью»

Найменування показника	Норма
Зовнішній вигляд	Таблетки круглої форми
Колір	Білий
Середня маса, г	$3,0 \pm 0,25$ г
Масова частка активного хлору, г (при розчиненні 1 таблетки у воді)	$1,5 \pm 0,1$ г (50%)

За показниками якості засіб «Дез ТАБ нью» у вигляді гранул та порошку повинен відповідати вимогам і нормам, зазначеним у таблиці 12:

Таблиця 12. Показники якості дезінфекційного засобу "Дез ТАБ"

Найменування показника	Норма
Зовнішній вигляд	Порошок або гранули
Колір	Білий
Масова частка активного хлору, г (при розчиненні 3 г засобу у воді)	$1,5 \pm 0,1$ г (50%)

7.2. Методи визначення встановлених показників

7.2.1. Визначення зовнішнього вигляду і кольору засобу

Зовнішній вигляд і колір засобу визначають візуально оглядом проби.

7.2.2. Визначення середньої маси таблеток

Засоби виміру.

Ваги лабораторні (технічні) 2 класу точності з найбільшою межею зважування 200г по ГОСТ 24104-88.

Виконання виміру.

Для визначення середньої маси таблеток зважують 10 таблеток, відібраних випадково. Середню масу таблеток (М) розраховують за формулою:

$M = m/n$, де: m - сумарна маса таблеток, г; n - кількість таблеток

7.2.3. Визначення масової частки активного хлору в засобі "Дез ТАБ"

Вимірювання маси активного хлору (при розчиненні 1 таблетки у воді) проводять методом йодометричного титрування на основі методики ГОСТ 11086-76

Обладнання і реактиви:

Ваги лабораторні загального призначення 2-го класу точності з найбільшою масою зважування 200г за ГОСТ 24104-88.

Ступка фаянсова з пестиком за ГОСТ 9147-73.

Бюретка 1-2-25-0,1 за ГОСТ 20292-74.

Колба Кн-10250-29/32 ТС за ГОСТ 25336-82.

Циліндр 1 -50 або 3-50 за ГОСТ 1770-74.

Кислота сірчана марки ч.д.а. за ГОСТ 61-75. водний розчин з масовою часткою 10%.

Тіосульфат натрію 0,1 н. за ТУ 6-09-2540-72.

Калій йодистий, водний розчин з масовою часткою 10,0 %.

Крохмаль розчинний за ГОСТ 10163-76, водний розчин з масовою часткою 0,5 %.

Вода дистильована за ГОСТ 6709-72.

Проведення аналізу:

а) для аналізу 1 таблетку засобу «Дез ТАБ нью» подрібнюють у ступці і ретельно перемішують, переносять у мірну колбу ємністю 250 см³ з доведенням об'єму дистильованою водою до позначки, ретельно перемішують – розчин 1.

б) 5 см³ розчину 1 переносять до конічної колби, додають 20 см³ дистильованої води, 10 см³ йодистого калію і 10 см³ сірчаної кислоти, колбу закривають кришкою і витримують в темному місці 10 хв.

в) через 10 хв. йод, який виділився, титрують водним розчином тіосульфату натрію до зміни забарвлення від коричневого до світло-жовтого, додають 1 см³ розчину крохмалю і продовжують титрування до повного зникнення забарвлення.

Опрацювання результатів:

Масову частку активного хлору (X) в г на таблетку розраховують за формулою:

$$X = \frac{0,003545 \times V \times 250}{a}$$

де V - об'єм розчину тіосульфату натрію (см³) концентрації точно С (1/2 Na₂S₂O₃ • 5H₂O), який витрачено на титрування,

0,003545 - маса активного хлору, що відповідає 1 см³ розчину тіосульфату натрію концентрації точно С (1/2 Na₂S₂O₃ • 5H₂O);

a – об'єм розчину 1 для титрування, см³

Результат вираховують за формулою з округленням до другого десяткового знаку.

За результат аналізу приймають середнє арифметичне 2-х визначень, розбіжність між якими не повинна перевищувати допустиму розбіжність, яка дорівнює 0,05г., за довірчої імовірності 0,95.

7.3. Контроль робочих розчинів засобів.

7.3.1. Робочі розчини засобу контролюють за показником: масова частка активного хлору.

Визначення масової частки активного хлору здійснюють методом йодометричного титрування на основі методики ГОСТ 11086-76.

Засоби вимірювання, реактиви, матеріали.

Бюретка 1-1-2-25-0,1 за ГОСТ 29251-91.

Піпетки.

Колби конічні, колби мірні.

Калій йодистий за ГОСТ 4232; водний розчин з масовою часткою 10%.

Кислота сірчана марки ч.д.а. за ГОСТ 61-75; водний розчин з масовою часткою 10%.

Натрію тіосульфат за ТУ 6-09-2540-72, 0,1н. водний розчин.

Крохмаль розчинний за ГОСТ 10163-76; водний розчин з масовою часткою 0,5% готують за ГОСТ 4517-87 п.2.90.

Проведення вимірювання:

В конічну колбу на 100см³ вносять 10 см³ йодистого калію та 10 см³ сірчаної кислоти, після чого додають кількість робочого розчину засобу «Дез ТАБ», який досліджується, згідно таблиці №8:

Кількість робочого розчину засобу «Дез ТАБ нью», що береться для дослідження:

Таблиця 13

Концентрація робочого розчину, що досліджується	Кількість робочого розчину, що береться для дослідження, мл.
0,01%, 0,015%; 0,03%; 0,045%; 0,06%	70
0,1%, 0,15%	50
0,2% - 0,3%	10

Колбу струшують, розчин при цьому набуває коричнево-бурого кольору.

Одержаний розчин титрують за допомогою мірної бюретки 0,1н розчином тіосульфату натрію до отримання світло-жовтого забарвлення. Додають 1 см³ крохмалю, розчин при цьому набуває темно-синього кольору. Дотитровують далі 0,1н. розчином тіосульфату натрію до повного зникнення забарвлення.

Опрацювання результатів вимірювання.

Масову частку активного хлору (X) у відсотках обчислюють за формулою:

$$X = \frac{V \times 0,003545 \times 100}{b},$$

де 0,003545 – маса активного хлору, що відповідає 1 см³ розчину тіосульфату натрію концентрації точно $C(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}) = 0,1$ моль/1 дм³ (0,1М), г;

V-об'єм розчину тіосульфату натрію, витраченого на титрування, концентрації точно $C(\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}) = 0,1$ моль/1 дм³ (0,1М), г;

b – об'єм робочого розчину засобу, взятий для титрування, см³.

Результат обчислюють за формулою з округленням до третього десяткового знаку.

За результат аналізу приймають середнє арифметичне 3-х визначень, абсолютне розходження між якими не повинно перевищувати припустиме розходження, що дорівнює 0,001%. Припустима відносна сумарна похибка результату аналізу $\pm 10\%$, при вірогідності, якій можна довіряти, P=0,95.

Організація – розробник: ДУ «Інститут медицини праці НАМН України» за участю ТОВ «ДЕЗПЛАНЕТ» (Україна).

Інструкція призначена для закладів охорони здоров'я та інших організацій, що виконують роботи з дезінфекції та стерилізації.

Закладам та установам охорони здоров'я дозволяється тиражування цих Інструкцій у необхідній кількості примірників.

Засіб дезінфекційний «ДезТАБ нью» внесено до Державного реєстру дезінфекційних засобів за № 741 від 18.07.2020 р.

Висновок державної санітарно-гігієнічної експертизи № 12.2-18-5/14531 від 26.06.2020 р.