

Організація-розробник ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ»



«Затверджую»

Директор ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ»
В.Д.Малюга

ІНСТРУКЦІЯ

щодо застосування засобу дезінфікуючого «АМІНОРМ» з метою дезінфекції, дезінфекції високого рівня (ДВР), передстерилізаційного очищення та хімічної стерилізації

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Повна назва засобу – Засіб дезінфікуючий «АМІНОРМ», що виготовляється у відповідності із ТУ У 20.2-40220141-003:2017 .

1.2. Фірма виробник – ТОВ «ДАНА МЕДКАЛ» (Україна), ТОВ «ДЕЗАСАН» (Україна).

1.3. Склад засобу, вміст діючих та допоміжних речовин, мас. %: д.р. 1,3- Пропандіамін, N-(3-амінопропіл)-N-додецил - 2,0% - 3,0%, алкіл(C12 -C16) диметилбензиламонійхлорид 8,0% – 10,0%; хелатний комплекс, антикорозійний комплекс, рН регулятор, миючі компоненти (що можуть включати катіоактивні тензиди чи ензимний комплекс: амілаза, протеаза, ліпаза), інгібітор корозії, за потреби – комплекс для зниження піноутворення, інші функціональні добавки, вода демінералізована - до 100,0%.

1.4. Форма випуску і фізико-хімічні властивості засобу. Засіб дезінфікуючий – однорідна прозора рідина, від світло жовтого до зеленого кольору, із запахом сировинних компонентів (за потреби, на вимогу користувачів може додаватись віддушка, засіб та його робочі розчини набувають запаху віддушки). Величина рН 0,05% - 1,0% розчину – 7,5–11,0. Робочі розчини засобу мають гарні миючі, дезодоруючі, змочувальні, емульгуючі властивості, усуває неприємні запахи, в т.ч. пов'язані із утворенням цвілі, не пошкоджують вироби та поверхні із різноманітних матеріалів натурального та штучного походження, у т.ч. із корозійностійких та не стійких до корозії металів (в т.ч. з вмістом хрому, нікелю, титану, сплавів кольорових важких металів, анодованого алюмінію, олова, нелегованої листової сталі, латуні, бронзи, низьковуглеводної сталі тощо), цементів, кераміки, металокераміки, гуми, скла, полімерних матеріалів (включаючи штучну шкіру, каучук (будь яких різновидностей), латекс, поліамід, макролон, полівінілхлорид, плексиглас (акрилове скло), полістерол, силікон, альгінат, гідроколоїд тощо), пластмас (різноманітних видів); (дерева, кахелю, порцеляни, фаянсу, поверхні медичних приладів і устаткування з лакофарбованим, гальванічним, полімерним покриттям; добре змиваються з поверхонь, не залишають нальоту і плям, не фіксують органічні забруднення, не знебарвлюють та не зменшують міцність тканин. Видаляють механічні, білкові, жирові забруднення, залишки крові, залишки лікарських засобів із зовнішніх поверхонь, внутрішніх каналів та порожнин виробів. Гомогенізують мокротиння та інші виділення. За потреби низьке піноутворення дозволяє використовувати засіб для миття та дезінфекції інструментів в ультразвукових ваннах. Засіб не сумісний з милами, аніоактивними ПАВ. «АМІНОРМ» є негорючим, пожежо-тавибухобезпечним. Дезінфекційний засіб «АМІНОРМ» не містить окислювачів.

1.5. Призначення засобу.

Засіб «АМІНОРМ» призначений для:

- поточної та заключної дезінфекції у лікувально-профілактичних закладах, вогнищах інфекційних захворювань при інфекціях бактеріальної (включаючи туберкульоз), вірусної (в т.ч. вірусних гепатитів, ВІЛ-інфекції, грипу (всіх видів), парагрипу, коронавірусної, респіраторно-синтиціальної, риновірусної, ротавірусної, аденовірусної, ентеровірусної інфекції та інших вірусних інфекцій) і грибової (кандидози, трихофітози, плісняві грибки) етіології, у вогнищах зоонозних, особливо небезпечних інфекцій, включаючи конвенційні (карантинні);
- заключної дезінфекції при зазначених вище інфекціях у дитячих та навчальних закладах різних рівнів акредитації;
- дезінфекції, дезінфекції, суміщеної з передстерилізаційним очищенням, перед стерилізаційного очищення (окремого процесу), дезінфекції високого рівня предметів та виробів в т.ч. медичних виробів із різноманітних матеріалів натурального та штучного походження, в т.ч. із металів та їх сплавів, скла, гуми, полімерів та інших (включаючи гнучкі і жорсткі ендоскопи та інструменти до них, наркозо-дихальну, реанімаційну апаратуру тощо);
- дезінфекції і миття в зонах догляду за пацієнтами;
- хімічної стерилізації медичних виробів із термолабільних матеріалів;
- знезараження виробів медичного призначення одноразового використання та використаного перев'язувального матеріалу перед їх утилізацією (відходи категорії В);
- знезараження рідких виділень, крові, сироваток та інших біологічних рідин;
- обробки об'єктів з метою знищення та попередження виникнення плісняви; дезінфекції ємностей для зберігання та транспортування води (у т.ч. питної), систем подачі води у стоматологічних установах, гідромасажних ваннах, ваннах джакузі, плавальних басейнах, водних атракціонах;
- профілактичної дезінфекції:
 - в закладах охорони здоров'я всіх профілів (хірургічні, терапевтичні, акушерські, гінекологічні, дитячі (включаючи

- відділення неонатології), заклади та відділення із особливими вимогами до утворення запахів (в т.ч. лабораторії ембріології, відділення репродуктивних технологій тощо), фізіотерапевтичні, патологоанатомічні, відділення реанімації та інтенсивної терапії, алергології, комбустіології, реанімації, інтенсивної терапії, геронтологічні, паліативної допомоги та інші відділення ЗОЗ, стоматологічні клініки, амбулаторії, поліклініки, клінічні, біохімічні, бактеріологічні, серологічні та інші профільні діагностичні лабораторії, ЦСВ та стерилізаційні, станції та рухомий склад швидкої та невідкладної медичної допомоги, донорські пункти та пункти переливання крові, медико - санітарні частини, фельдшерсько-акушерські та медичні пункти, хоспіси тощо);
- санітарно-профілактичних закладах; оздоровчих закладах (санаторії,профілакторії, будинки відпочинку тощо);
 - дитячих та дошкільних закладах, учбових закладах різних рівнів акредитації;
 - підприємствах фармацевтичної, мікробіологічної, хімічної,біотехнологічної та парфумерно-косметичної промисловості;
 - підприємствах харчопереробної промисловості (молочної, м'ясопереробної, кондитерської, виготовлення пивобезалкогольних напоїв, мінеральних вод, бутильованої води, на підприємствах по виготовленню дитячого харчування, консервів, морозива, майонезі та ін.); на підприємствах спиртової та цукровоїгалузей;
 - закладах ресторанного господарства і торгівлі;
 - на рухомому складі та об'єктах забезпечення всіх видів транспорту (у т.ч. залізничному, повітряному, водному, автомобільному, метрополітені), вокзалах, аеропортах, морських і річкових портах, станціях метрополітенутощо;
 - промислових підприємствах, у т. ч. агропромислового комплексу, складах та сховищах, включаючи паперові архіви, бібліотечні сховища, склади продуктів харчування, лікарських засобів, предметів гігієни тощо);
 - в спортивно-оздоровчих установах (спорткомплекси, басейни тощо), а також місцях проведення тренувань, змагань, учбово-тренувальних зборів, громадських пляжах та ін.;
 - у закладах сфери відпочинку та розваг (кінотеатри, театри, культурно-оздоровчі комплекси та ін.);
 - закладах та установах соціального захисту, банківських установах, підприємствах зв'язку, пенітенціарних установах,
 - військових частинах (включаючи казарми та в умовах польового розташування, у т.ч. в зонах проведення бойових дій тощо);
 - комунальних об'єктах (готелі, кемпінги, перукарні, косметологічні клініки та салони, солярії, пральні, лазні та сауни, гуртожитки, тощо);
 - на об'єктах водопостачання та каналізування, підприємствах із сортування та переробки сміття, громадських туалетів, біоузелів;
 - у місцях масового скупчення людей (базари, ринки, стоянки, стадіони, майдани тощо);
 - для дезінфекції на інших епідемічнозначущих об'єктах, діяльність яких вимагає проведення дезінфекційних робіт у відповідності до діючих санітарно-гігієнічних та протиепідемічних норм і правил, нормативно-методичних документів.
- у побуті;
 - для боротьби з пліснявою та її профілактики;
 - для дезінвазії у вогнищах паразитарних захворювань;
 - з метою дезінфекції різноманітних об'єктів навколишнього середовища при надзвичайних ситуаціях техногенного і природного характеру.

1.6. Спектр антимікробної дії. Спектр протимікробної активності підтверджений лабораторними дослідженнями, що проводились у відповідності з чинними нормативними документами, що гармонізовані із EN стандартами. Засіб «АМІНОРМ» має: бактерицидні властивості по відношенню до грам позитивних та грам негативних бактерій у т.ч. щодо бактерій групи кишкової палички (включаючи ентерогеморагічну), інших ентеробактерій, в т.ч. стійких до гентаміцину і/або до цефалоспоринових), стафілококів (у т.ч. стійких до метациліну/оксациліну чи ванкомицину, стійкі штами *S. pyogenes*, *S. maltophilia*), *Streptococcus pneumoniae*, ентерококів (у т.ч. стійких до ванкомицину), неферментуючих бактерій із стійкістю до цефалоспоринових антибіотиків, *Pseudomonas aeruginosa* (в т.ч. antibiotic resistant), *H. influenzae*, *Helicobacter pylori*, *Acinetobacter* spp. (у тому числі *A. baumannii* та *A. lwoffii*), *Citrobacter* spp., *Enterobacter* spp., *Enterobacter agglomerans*, *Klebsiella pneumoniae*, сальмонел, леґіонел, лістерій, ієрсиніозів, чуми, туляремії, бруцельозу, холери, *Clostridium difficile*, інших збудників небезпечних та особливо- небезпечних, у т.ч. зоонозних інфекцій, анаеробних інфекцій тощо), туберкулоцидні (щодо збудників туберкульозу, *M. Terraе*) і спороцидні властивості (в т.ч. щодо *Bacillus subtilis*, *Bacillus anthracis*); віруліцидні властивості (специфічна активність засобу перевірена на вірусі групи поліомієліту, щозабезпечує знищення усіх інших видів і груп збудників вірусних інфекцій, в т.ч. збудників парентеральних та ентеральних вірусних гепатитів (А, В, С), вірусу СНІДу (ВІЛ), рота-, корона вірусів, включаючи збудників коронавірусної інфекції COVID-19, філовірусів, хантавірусів, ентеровірусів, вірусів грипу всіх видів (у т.ч. А(Н5N1) «пташиний грип», А(Н1N1) «свинячий грип» ін., парагрипу тощо), вірусу поліомієліту, герпесу та ін.; фунгіцидні властивості (включаючи збудників кандидозів, дерматомікозів, а також пліснявих грибів, в т.ч. у споровій формі тощо) та овоцидні і ларвіцидні властивості.

Засіб «АМІНОРМ» має пролонговані у часі знезаражувальні властивості. Засіб активний при високому ступені органічного забруднення. Ефективно видаляє біологічні плівки та попереджає їхнє утворення. Активний проти мікроорганізмів в біологічних плівках. Міюча здатність робочих розчинів для виробів медичного призначення – 100%. Для тканинних матеріалів допускається 85%.

1.7. Токсичність та безпечність засобу.

Засіб «АМІСЕПТ», відповідно до вимог ГОСТ 12.1.007-76, належить до 3 класу помірно небезпечних речовин при введенні в шлунок та парентеральному введенні, до мало небезпечних речовин при нанесенні на шкіру (4 клас

небезпеки). Пари засобу в концентрації насичення малонебезпечні (4 клас небезпеки) при інгаляційному надходженні. В умовах застосування вміст хімічних речовин у повітрі робочої зони та тих, що попадають в стічні води після застосування засобу не перевищує гранично допустимих концентрацій встановлених чинним законодавством. Робочі розчини засобу не подразнюють шкіру, слизові верхніх дихальних шляхів, слабо подразнюють слизові оболонки очей. У випадках попадання засобу на шкіру залишки катіонних, аніонних та неіоногенних ПАР на шкірі людини не перевищують 1,0 мкг/см², що відповідає нормативному показнику. Не виявляє канцерогенних, мутагенних, ембріотоксичних, тератогенних та гонадотропних властивостей.

Застосування робочих розчинів «АМІНОРМ» не провокує і не посилює виділення летких хімічних речовин із поверхонь та виробів, що піддаються обробці. Засіб біологічно розпадається.

2. ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧИХ РОЗЧИНІВ

2.1. Методика та умови приготування робочих розчинів. Робочі розчини дезінфекційного засобу «АМІНОРМ» готують у промаркованій тарі, що закривається кришкою, виготовленій з будь-яких матеріалів, шляхом розчинення концентрату засобу у воді.

2.2. Розрахунки для приготування робочих розчинів. Для приготування робочих розчинів засобу «АМІНОРМ» відповідної концентрації виходять із наступних розрахунків, наведених у таблиці 1.

Таблиця 1. Розрахунки для приготування робочих розчинів засобу «АМІНОРМ»

Концентрація робочого розчину (запрепаратом), %	Кількість компонентів (мл) для приготування:					
	1,0 л		5,0 л		10,0 л	
	Кількість концентрату, мл.	Кількість води, мл.	Кількість концентрату, мл.	Кількість води, мл.	Кількість концентрату, мл.	Кількість води, мл.
0,02	0,2	999,8	1,0	4999,0	2,0	9998,0
0,05	0,5	999,5	2,5	4997,5	5,0	9995,0
0,1	1,0	999,0	5,0	4995,0	10,0	9990,0
0,15	1,5	998,5	7,5	4992,5	15,0	9985,0
0,25	2,5	997,5	12,5	4987,5	25,0	9975,0
0,5	5,0	995,0	25,0	4975,0	50,0	9950,0
0,8	8,0	992,0	40,0	4960,0	80,0	9920,0
1,0	10,0	990,0	50,0	4950,0	100,0	9900,0
1,5	15,0	985,0	75,0	4992,5	150,0	9850,0
2,0	20,0	980,0	100,0	4900,0	200,0	9800,0
2,5	25,0	975,0	125,0	487,5	250,0	9750,0
3,0	30,0	970,0	150,0	4850,0	300,0	9700,0
3,5	35,0	965,0	175,0	4825,0	350,0	9650,0
5,0	50,0	950,0	250,0	4750,0	500,0	9500,0

2.3. Термін та умови зберігання робочого розчину. Термін придатності робочих розчинів – 30 діб за умови зберігання у промаркованій тарі із щільно закритою кришкою.

3. СПОСОБИ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБУ З МЕТОЮ ДЕЗІНФЕКЦІЇ

3.1. Об'єкти застосування. Робочі розчини «АМІНОРМ» використовують:

- з метою дезінфекції та миття різноманітних поверхонь приміщень (підлога, стіни, стеля, двері, віконні рами, меблі тощо); медичних приладів, апаратури та устаткування (з лакофарбовим, гальванічним та полімерним покриттям, виготовлених з корозійностійких та корозійноустійких матеріалів) в усіх галузях застосування засобу (вказаних у п.1.5); поверхонь, вузлів і деталей особливо-чутливої апаратури (у т.ч. наркосо-дихальної, датчиків до ультразвукових діагностичних апаратів, комп'ютерної томографії, магніто-резонансної томографії, тонометрів для вимірювання внутрішнього очного тиску і т.п.), слиновідсмоктуючих систем, тощо; предметів догляду за хворими (підкладні судна, сечеприймальники, грілки, тощо); виробів медичного призначення, виготовлених з різноманітних матеріалів (скло, гума, латекс, тощо); стоматологічних відтисків (вт.ч. виготовлених із силікону, альгінату, інших матеріалів), зубопротезних заготовок, ортопедичних інструментів тощо; технологічного обладнання (включаючи обладнання, поверхні, що контактують з харчовими продуктами) в харчопереробній, фармацевтичній, мікробіологічній, біотехнологічній та парфумерно-косметичній промисловості; лабораторного, аптечного, столового та кухонного посуду (у т.ч. при використанні посудомийних машин); іграшок; санітарно-технічного обладнання; дезінфекції повітря способом розпилення на різних об'єктах, вентиляційних систем та кондиціонерів (у т.ч. побутові, машинні кондиціонери, спліт-системи, мультизональні спліт-системи і.);
- знезараження білизни (у т.ч. в пральних машинах), гумових килимків, взуття, килимків для знезараження спецвзуття перед входом в «критичні зони» лікувально-профілактичних та інших закладів і підприємств; прибирального інвентарю, контейнерів для сміття, сміттепроводів, відпрацьованих виробів медичного призначення одноразового використання, медичних відходів з текстильних та інших матеріалів, біологічних рідин і біологічних відходів, контейнерів для медичних і біологічних відходів тощо;
- з метою дезінфекції, передстерилізаційного очищення, суміщення процесів дезінфекції та передстерилізаційного очищення (ручним і механізованим способами, в т.ч. в ультразвукових та інших призначених для цього установках, приладах), дезінфекції високого рівня виробів медичного призначення, медичних інструментів із різних матеріалів

(скла, металів, пластмас, гуми тощо) в т.ч. хірургічних та стоматологічних інструментів (включаючи такі, що обертаються, стоматологічні бори з різних матеріалів, а також ендодонтічні), гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них (у т.ч. для ручної обробки та обробки в автоматичних і напівавтоматичних машинах), лабораторного посуду, перукарського, манікюрного, педикюрного та косметологічного інструментарію тощо.

3.2. Методи знезараження окремих об'єктів. ^{примітка} Дезінфекцію засобом «АМІНОРМ» здійснюють методами протирання, зрошення, занурення, замочування, милько та крупно дисперсного розпилення, об'ємного наповнення тощо. Режими дезінфекції об'єктів робочими розчинами засобу наведені у таблицях 2-10.

3.2.1. Поверхні в приміщеннях (стіни, підлога, двері тощо), предмети обстановки (тверді меблі та ін.), поверхні приладів, апаратів, устаткування, об'єкти транспорту, протирають ганчір'ям, змоченим розчином засобу (норма витрати розчину при цьому – 50 – 100 мл/м²) чи використовуючи спеціальні одноразові серветки, що поміщують в автотакса, розпилювача типу «Квазар» (норма витрат 50-150 мл/м²). Важлива умова ефективності процесу дезінфекції – повне зволоження усіх поверхонь об'єкта знезараження, від цього залежить кількість витраченого робочого розчину засобу для знезараження. Дезінфекцію поверхонь також можна проводити методом використання «двох відер» із застосуванням спеціального устаткування в т.ч. оснащеного мопами, витрати робочого розчину при цьому 15 мл/м² (чи у відповідності до прийнятої методики в т.ч. матеріалів, що застосовуються для безпосереднього нанесення робочого розчину). При використанні для обробки поверхонь іншої апаратури, спеціального інвентарю, норми витрат розчину розраховують у відповідності до Інструкції на експлуатацію обладнання. Залишки розчинів з поверхонь, в разі необхідності, можна водою не змивати. Обробку різноманітних поверхонь в приміщеннях методом протирання, занурення, замочування, об'ємного наповнення можна проводити в присутності людей і тварин.

3.2.2. Медичні апарати, прилади, устаткування з лакофарбовим, гальванічним, полімерним, чи іншим покриттям протирають серветками, що змочені робочим розчином, з наступним дотриманням відповідної експозиції.

3.2.3. Роз'ємні комплектуючі наркозо-дихальної апаратури (дихальні шланги, маски, ендотрахеальні трубки, фільтри, корпуси зволожувача, збірники конденсату) після використання занурюють у робочий розчин дезінфектанту.

3.2.4. Поверхні інкубатора (кувеза) і його пристосувань ретельно протирають ганчір'ям, змоченим в робочому розчині засобу. Після експозиції поверхні кувеза протирають чистими тканинними серветками, рясно змоченими у воді і витирають досуха. Після закінчення обробки кувез провітрюють протягом 15 хвилин. При обробці кувезів необхідно враховувати рекомендації виробників.

Пристосування до кувезів (резервуар зволожувача, повітрязбірні трубки, шланги, вузол підготовки кисню, металевий хвилегасник) повністю занурюють у робочий розчин засобу «АМІНОРМ» відповідно до режимів таблиці 3. Після завершення дезінфекції пристосування до кувезів відмивають від залишків деззасобу з ретельним промиванням всіх каналів та висушують.

3.2.5. Вироби лікувального протезування із синтетичних полімерних матеріалів (стоматологічні відтиски із альгілату, силікону, поліефірних смол, зубопротезні заготовки, артикулятори тощо) дезінфікують способом занурення у робочий розчин засобу на встановлену експозицію з наступним промиванням проточною водою протягом 2-3хвилин.

3.2.6. Для дезінфекції слиновідсмоктуючих установок робочий розчин засобу пропускають через відсмоктувальні шланги і залишають в установці на час експозиції. Після закінчення дезінфекції через установку пропускають воду. Пловальниці заливають робочим розчином засобу. Режими використання наведені в таблиці 3.

3.2.7. Столовий (кухонний) посуд звільняють від залишків їжі і повністю занурюють в робочий розчин засобу «АМІНОРМ». Норма витрат становить 2л на один комплект. Лабораторний посуд занурюють у місткості із

робочим розчином засобу. Місткість, в якій проводиться знезараження, закривають кришкою. По закінченні експозиції посуд мийуть за допомогою щітки або серветки та промивають проточною водою.

3.2.8. Іграшки протирають серветкою або повністю занурюють у робочий розчин засобу «АМІНОРМ» з наступним промиванням проточною водою, м'які іграшки чистять щіткою, яку змочують робочим розчином засобу.

3.2.9. Білизну замочують у робочому розчині засобу із розрахунку 4л на 1кг сухої білизни. Місткість, в якій проводиться знезараження закривають кришкою. По закінченні експозиції білизну перуть і полощуть. Засіб «АМІНОРМ» також використовують для дезінфекції в процесі прання у пральних машинах. Засіб подається у вигляді робочого розчину, приготовленого централізовано, або в концентрованому вигляді. Норма витрат засобу визначається відомінфекцій, при яких проводиться знезараження білизни. Мийна здатність засобу «АМІНОРМ» становить не менше 85%. Для використання в пральних машинах застосовується засіб «АМІНОРМ» із додаванням у склад піногасника.

3.2.10. Поверхні санітарно-технічного обладнання протирають серветками або щіткою, що змочені робочим розчином засобу «АМІНОРМ», з наступною витримкою відповідно до встановленої експозиції. Гумові килимки знезаражують, протираючи ганчір'ям, що змочене у розчині засобу, або повністю занурюють у розчин засобу.

3.2.11. Гумове взуття для лазень і басейнів, спецвзуття знезаражують шляхом занурення у розчин, перешкоджаючи його спливанню за режимами, викладеними в Таблиці 3. «АМІНОРМ» використовують для знезараження взуття, в т.ч. спецвзуття, в наповнених робочим розчином засобу бар'єрних килимках (дезбар'єрах). З метою профілактичної дезінфекції для наповнення дезінфекційних килимків (дезбар'єрів) використовується 0,5% робочий розчин «АМІНОРМ», час занурення взуття (одягнене на ноги) в робочий розчин, яким заповнений дезбар'єр – 1-2 хвилин, розчин не змивають. У випадках реєстрації інфекційного захворювання дезінфекцію взуття в дезбар'єрах проводять у розчинах засобу «АМІНОРМ» за режимами відповідної інфекції.

Для знезараження рукавичок одягнених на руки персоналу, в т.ч. на харчо-переробних підприємствах рукавички

протирають серветкою, змоченою в 0,5% робочому розчині «АМІНОРМ».

3.2.12. Ганчір'я, серветки для прибирання занурюють у робочий розчин засобу «АМІНОРМ». Після дезінфекції його промивають водою та висушують. Інший прибиральний інвентар зрошують або протирають робочим розчином.

3.2.13. При наявності пошкоджень пліснявими грибами необхідно визначити місцезнаходження їх джерела. На місцезнаходження джерела цвілевих грибків можуть вказати результати вимірювань вологості і температури, а також гідротермальних досліджень. Ділянки, найбільш схильні до росту цвілевих грибків (наприклад, за вбудованими шафами, розташованими вздовж зовнішніх стін), повинні бути візуально перевірені на наявність цвілевих грибків. З метою досягнення ефективного результату щодо знищення плісняви джерело її знаходження (штукатурка, шпалери, меблі, інші уражені матеріали) необхідно видалити. Найчастіше поява уражень пліснявою – індикатор недотримання режиму вологості в приміщенні (в т.ч. внаслідок не ефективної роботи вентиляційної системи приміщення).

Для боротьби з пліснявою використовують робочі розчини «АМІНОРМ» у відповідності до режимів, викладених у таблиці 3. З метою уникнення розповсюдження плісняви перед першим нанесенням робочого розчину деззасобу очищення не проводять. Розчин спочатку наносять на візуально не уражені пліснявою поверхні, поступово переходячи до місць із проявами цвілі. Після витримки експозиції виконують максимальне очищення та видалення уражених пліснявою конструктивних матеріалів (в т.ч. штукатурки, плитки тощо). Після цього обробку «АМІНОРМ» повторюють. Мінімальна кількість обробок уражених грибком поверхонь – 2 рази. Для попередження росту плісняви в подальшому обробку повторюють через 1 місяць та в подальшому – щомісячно.

Нанесення робочого розчину «АМІНОРМ» може проводитись із використання спеціальної апаратури: методом зрошення чи розпилення, або нанесення шляхом протирання.

Для попередження ураження (в т.ч. під час будівельних, ремонтних робіт) пліснявою «критичних місць» (ванні кімнати, душові, тощо) використовують робочі розчини «АМІНОРМ» шляхом нанесення на поверхні після їх очищення. Дочекавшись висихання поверхонь можна проводити фарбування, нанесення клею, будівельних сумішей тощо. Для профілактики уражень пліснявою приміщень із підвищеною вологістю дезінфекційним засобом «АМІНОРМ» проводять 1 раз на місяць та за необхідності.

3.2.14. Знезараження побутових систем кондиціонування повітря, автомобільних кондиціонерів проводять аерозольним методом, розпилюючи робочий розчин в місці забору повітря із генератора аерозолів (не допускати вдихання розпиленого засобу!). З'ємні деталі та вузли приладів знезаражують шляхом протирання чи занурення в робочий розчин засобу. Режим дезінфекції викладено в таблиці 10. Безпосередньо перед проведенням процедури дезінфекції проводять мийку всіх доступних поверхонь 0,1-0,5% (залежить від ступеню забруднення) розчином засобу «АМІНОРМ».

3.2.15. Дезінфекцію промислових систем вентиляції і кондиціонування повітря проводять при їх повному відключенні і під керівництвом інженерів по вентиляції за режимами використання засобу «АМІНОРМ», що забезпечує одночасно знищення збудників бактеріальних інфекцій, вірусних та грибкових інфекцій (таблиця 3). Всі поверхні, з'ємні деталі та вузли (в т.ч. повітряні фільтри) вентиляційного обладнання попередньо механічно очищають від видимого сміття та забруднень, миють, використовуючи мильно-содовий розчин (після нього необхідно провести ополіскування водою) або 0,1-0,5% розчином засобу «АМІНОРМ» (змивання водою не потрібне). Вугільні фільтри підлягають заміні. Дезінфекцію проводять методами протирання, зрошення чи занурення в робочий розчин.

3.2.16. Знезараження повітря у приміщеннях у разі репрофілювання лікувально-профілактичного закладу, у боксах лабораторій (чи в інших випадках) проводять аерозольним методом, використовуючи генератор аерозолів, норма витрат становить 5 - 10 мл/м³ (залежить від типу апаратури, що використовується). Режим застосування викладено в таблиці 3, у вогнищах інфекційних захворювань використовують робочі розчини засобу за режимами при відповідних інфекціях. Перед проведенням дезінфекції приміщення герметизують, ущільнюючи вікна, двері, виключають припливно-витяжну вентиляцію. Одночасно з дезінфекцією повітря знезаражуються і поверхні. Після закінчення часу експозиції приміщення провітрюють протягом 15 хвилин.

3.2.17. Медичні відходи категорії В (в т.ч. виготовлені із текстилю, гострі, ріжучі вироби) повністю занурюють у робочий розчин засобу «АМІНОРМ» у місткості, що закриваються кришками, витримують необхідний час експозиції за режимами відповідних інфекцій з урахуванням вимог чинних нормативних документів. Режими знезараження викладені в Таблиці 9.

3.2.18. Біологічні виділення та біорідини заливають робочим розчином у співвідношенні об'ємів розчину до виділень 2:1. Режими знезараження викладені в Таблиці 9.

3.2.19. Робочі розчини дезінфекційного засобу «АМІНОРМ» можуть бути використаними для проведення попереднього занурення медичних виробів (МВ) відразу ж після їх використання з метою попередження засихання біологічних субстратів, часткового відмивання та, відповідно, для зменшення органічного забруднення робочих розчинів дезінфектанта під час наступного етапу обробки МВ. Застосовуються робочі розчини 0,05% концентрації, експозиція при цьому не регламентується.

Для дезінфекції медичних виробів використовуються робочі розчини дезінфекційного засобу за режимами, викладеними в Таблиці 6 та Таблиці 7.

Суміщені процеси дезінфекції та передстерилізаційного очищення виробів медичного призначення проводять згідно з режимами, вказаними в таблиці 7. Медичні інструменти та медичні вироби підлягають дезінфекції, дезінфекції та передстерилізаційному очищенню відразу після їх використання, не допускаючи підсушування, (або не більше 2-х годин після проведення медичної процедури), методом занурення в емальовану (без пошкодження емалі) або

пластмасову (чи із інших дозволених матеріалів) місткість із засобом «АМІНОРМ». Для попередження підсушування МВ можлива їх попередня обробка, вказано в п 3.2.19, абзац 1. Роз'ємні вироби дезінфікують у розібраному стані. Канали та порожнини повністю заповнюють розчином засобу «АМІНОРМ» за допомогою шприців або інших пристроїв. Товща шару засобу над поверхнею занурених медичних інструментів повинна бути не менше 1см. Місткість із зануреними у засіб медичними інструментами, щільно закривають кришкою.

Робочі розчини дезінфекційного засобу «АМІНОРМ» використовуються для передстерилізаційного очищення виробів медичного призначення у відповідності до режимів, викладених в Таблиці 8, за визначеною чинними нормативними документами методикою.

Суміщені процеси дезінфекції та передстерилізаційного очищення медичних виробів з використанням ультразвукових установок здійснюють у відповідності з Інструкцією до приладу, використовуються робочі розчини «АМІНОРМ», за режимами, викладеними в таблиці 7.

Засіб «АМІНОРМ» застосовується для попередньої та заключної очистки гнучких і жорстких ендоскопів, інструментів до них, наркозо-дихальної апаратури. Використовується 0,1-0,5% робочі розчини, концентрація і експозиція (5-10 хв.) залежить від ступеню забруднення медичної апаратури(обладнання)

Засіб можна використовувати для проведення дезінфекції, передстерилізаційного очищення та при суміщенні цих процесів у автоматичних і напівавтоматичних дезінфекційно-мийних машинах за режимами зазначеними в таблицях 6, 7, 8 та 11 (у випадках необхідності проведення ДВР). Для використання в автоматичних і напівавтоматичних дезінфікувально-мийних машинах використовується засіб «АМІНОРМ» із додаванням у склад піногасника.

3.2.20. Контроль якості передстерилізаційного очищення виробів медичного призначення оцінюють шляхом постановки якісних проб на наявність залишкової кількості крові відповідно до методик, що викладені в чинних нормативних документах.

3.2.21. Перукарський, манікюрний, педикюрний та косметичний інструментарій очищують та дезінфікують методами, встановленими для медичних виробів за режимами, що викладені в Таблицях 6-8.

3.2.22. Для дезінфекції, попереднього очищення, передстерилізаційного очищення, суміщених процесів дезінфекції та передстерилізаційного очищення, дезінфекції високого рівня допускається багаторазове використання робочих розчинів протягом терміну придатності. При перших ознаках зміни зовнішнього вигляду(зміна кольору, помутніння, поява осаду, пластівців) розчин необхідно замінити.

Для експрес контролю вмісту активних речовин можуть бути використані спеціальні лабораторні тести, що зареєстровані МОЗ України, в т.ч. допускається контроль вмісту ДР і за визначенням однієї із активних речовин, що входять до складу засобу (наприклад вміст четвертинних амонійних сполук).

3.2.23. Технологічне обладнання, що використовується у технологічних процесах, які вимагають мікробної чистоти, дезінфікують методом протирання, зрошення чи об'ємного наповнення за режимами застосування засобу «АМІНОРМ» викладеними в Таблиці 2 та у відповідності до технологічних умов виробництва. Для профілактичної дезінфекції (в т.ч. під час генеральних прибирань) на підприємствах харчової промисловості, на харчоблоках різноманітних закладів і установ, включаючи харчоблоки, буфетні кімнати ЗОЗ, оздоровчих закладів, в закладах торгівлі на інших підприємствах при проведенні процесу дезінфекції після попередньої мийки, використовуються робочі розчини 0,02% - експозиція 30 хв., 0,05% - 15хв., 0,3% - 5хв. Можливе суміщення процесів миття і дезінфекції. При цьому можуть використовуватись робочі розчини засобу 0,5%, 0,25%, 0,15%, 0,1%, 0,05% із відповідним часом експозиції 5, 10, 15, 30 і 60 хвилин. Із поверхонь, що не контактують із продуктами харчування після експозиції залишки розчину можна незмивати.

3.2.24. Дезінфекція в дитячих закладах(ДДЗ).

3.2.24.1. Дезінфекцію поверхонь приміщень, обладнання, меблів, іграшок, посуду, інвентарю (прибирального і для миття посуду) та інших об'єктів проводять відповідно до чинних нормативних документів, що регулюють діяльність цих установ, зокрема, Державних санітарних норм та правил «Влаштування, обладнання, утримання дошкільних навчальних закладів та організації життєдіяльності дітей» (від 01.08.2013 № 678). Робочі розчини засобу «АМІНОРМ» застосовуються в ДДЗ за режимами, вказаними у таблиці 5.

3.2.24.2. Підлогу, умивальні раковини, ванни, душові піддони, унітази тощо у туалетних, ванно-душових, умивальнях, буфетних необхідно мити 2 рази на день ганчірками, йоржами з використанням мийних засобів, в т.ч. після залишення дітьми дошкільної установи - з використанням розчинів засобу «АМІНОРМ» (режими згідно таблиці 2).

3.2.24.3. За умови ускладнення епідемічної ситуації з метою попередження розповсюдження інфекцій додатково проводять такі дезінфекційні заходи:

- миття підлоги приміщень групових осередків 1 раз наприкінці кожного дня, а туалетних - 2 рази на день із застосуванням дезінфекційного засобу

- столи і стільці мють розчином дезінфекційного засобу, після закінчення часу дезінфекції промивають водою і ретельно витирають. Концентрацію розчину і час дезінфекції обирають з урахування виду інфекції згідно Таблиць 2-4. Робочий розчин засобу після застосування зливають в унітаз з наступною його дезінфекцією.

3.2.24.4. Генеральне прибирання приміщень ДДЗ з використанням розчинів засобу «АМІНОРМ» проводиться 1 раз на тиждень чи 1 раз на місяць (в залежності від функціонального призначення) за режимам, вказаними у таблиці 5.

3.2.25. Дезінфекція засобом «АМІНОРМ» шкаралупи харчових яєць.

Попередньо яйця переглядають на предмет цілісності шкаралупи. Придатні для дезінфекції яйця замочують у 0,2%-0,5% розчині засобу на 15- чи (відповідно) 5 хвилин, потім мють в цьому ж розчині і ополіскують проточною водою до повного видалення залишків засобу. Якщо після обробки не планується використовувати яйця, то після миття їх виймають з розчину, дають розчину стекти і висохнути, а ополіскування проводять передвикористанням.

3.2.26. Для дезінфекції на об'єктах, де існує вірогідність розповсюдження дерматомікозів (наприклад, у лазнях, саунах, душових, в басейнах, санпропускниках тощо), засіб рекомендується використовувати за режимом проти збудників дерматомікозів (таблиця 3).

3.2.27. Використання для знезараження об'єктів робочих розчинів засобу «АМІНОРМ» з підвищеною початковою температурою (від 25⁰-50⁰С), значно посилюють протимікробні властивості, при цьому скорочується час експозиції, що використовується для проведення дезінфекції на підприємствах різних галузей

3.2.28. У вогнищах клостридіальних анаеробних інфекцій, особливо-небезпечних (включаючи карантинні/конвенційні) і зоонозних інфекцій (чума, холера, геморагічні лихоманки, туляремія інші), у вогнищах паразитарних хвороб для знезараження об'єктів, виготовлених з різноманітних матеріалів, проводять способом протирання, зрошення чи занурення в робочий розчин, використовуючи 0,8% робочий розчин засобу «АМІНОРМ», експозиція - 90 хвилин, 1,0%-60 хв., 2,5% розчин - 30 хвилин., 3,0% 15 хв., 5%- 5хв.

3.2.29. В лабораторіях різноманітного профілю, на транспорті, в т.ч. санітарному, на інших об'єктах при підозрі на присутність чи наявності яєць гельмінтів, цист, ооцист найпростіших виконують процедуру дезінвазії робочими розчинами 5,0% час експозиції - 60хвилин.

*Примітка: можуть використовуватись інші методи знезараження, що затверджені чинними на момент застосування засобу «АМІНОРМ» нормативними документами (з обов'язковим дотриманням режимів дезінфекції).

Таблиця 2. *Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «АМІНОРМ» при бактеріальних інфекціях (за виключенням туберкульозу), включаючи резистентні штами збудників ІНМД(ВЛІ) в т.ч. в умовах біоплівки, інфекціях вірусної етіології з крапельним (грип, парагрип, кір, риновірусна, герпесвірусна інфекції, інфекційний мононуклеоз тощо) механізмом передачі, грибкових інфекціях, викликаних грибами роду Кандида

Об'єкти дезінфекції*	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція (в хв.)	Спосіб дезінфекції
1	2	3	4
Попередньо відмиті, чисті поверхні і інші об'єкти дезінфекції, що підлягають знезараженню в установі/закладі/на підприємстві тощо	0,02	30	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення, чи занурення в розчин
	0,05	15	
	0,3	5	
Поверхні в різноманітних приміщеннях (підлог стіни, двері тощо), в транспорті, предмети обстановки (меблі тощо) (в т.ч. з дерева) тощо; Поверхні медприладів і апаратури і т.д.	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення, чи занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Санітарно-технічне обладнання (чаші басейнів, ванни, раковини, унітази тощо)	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Санітарний транспорт та транспорт для перевезення харчових продуктів (внутрішні і зовнішні поверхні, в т.ч. колеса) інші транспортні засоби	0,05	60	протирання ганчір'ям що змочене в розчині, або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Візки для перевезення білизни, харчових продуктів і готової їжі тощо			
Кувези для новонароджених, пристосування до них;	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Медичні інструменти та інші вироби медичні вироби, включаючи стоматологічні (в т.ч. обертові) зі скла, металів, полімерних та інших матеріалів тощо	0,05	60	занурення в розчин чи протирання серветкою, рясно змоченою розчином
	0,1	30	
	0,5	5	

Стоматологічні матеріали (в т.ч. відтиски із альгінату, силікону, керамічні заготовки тощо) Медичні вироби із гуми	0,05	60	занурення в розчин/чи заповнення розчином
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Слиновідсмоктувальні системи	0,05	60	занурення в розчин/чи протирання, серветкою, рясно змоченою розчином
Інструменти для проведення манікюру, педикюру, татуажу, пірсінгу, косметологічних процедур, предмети для макіяжу, інші інструменти та вироби для косметологічних процедур	0,1	30	
	0,5	5	
	0,05	60	
Інструменти і вироби, що використовуються в фармацевтичній, мікробіологічній та парфумерно-косметичній промисловості	0,05	60	занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Предмети догляду за хворими (підкладні клейонки, гумові грілки, міхури, термометри тощо), плювальниці, засоби гігієни; Лабораторний та аптечний посуд Посуд з під виділень	0,05	60	протирання ганчір'ям або щіткою, що змочені розчином, або зрошення чи занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Білізна, спецодяг (забруднені та не забруднені) Прибиральний інвентар (включаючи твердий і м'який)	0,05	60	занурення в розчин, або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Столовий та кухонний посуд (із залишками та без залишків їжі), у т.ч. одноразового використання	0,05	60	занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Холодильники, охолоджувальні камери, рефрижератори (внутрішні поверхні) Ємності для води (в т.ч. питної), системи подачі води	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Солярії, барокамери, СПА-капсули і т.п.	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Технологічне обладнання та ємності для харчопереробної, парфумерно-косметичної, фармацевтичної, мікробіологічної, біотехнологічної промисловості з різних матеріалів	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення в розчин
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Гумові килимки, дерев'яні трапи; Спортивне обладнання та інвентар; Іграшки (гумові, пластмасові, металеві, м'які та ін.) Бар'єрні килимки для знезараження взуття	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення в розчин наповнення розчином
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Контейнери для сміття, сміттєпроводи, камери для тимчасового зберігання сміття	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	

*Примітка: забезпечується дезінфекція низького і середнього рівня

Таблиця 3. *Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «АМІНОРМ» при вірусних інфекціях з парентеральним механізмом передачі (гепатити В, С, ВІЛ/СНІД тощо), при кишкових вірусних інфекціях (в т.ч. викликаних вірусами групи поліомієліту, КОКСАКі, гепатити А, Е, ротавірусна, норовірусна інфекції тощо), при грибкових інфекціях (в т.ч. дерматомікози, плісняві гриби, включаючи спорові форми, тощо)

Об'єкти дезінфекції*:	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція (в хв.)	Спосіб дезінфекції
1	2	3	4
Поверхні в різноманітних приміщеннях (підлога, стіни, двері тощо), в транспорті, предмети обстановки (меблі тощо) (в т.ч. з дерева) тощо; Поверхні медприладів і апаратури і т.д. Солярії, барокамери, СПА-капсули і т.п.	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення, чи занурення в розчин
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Санітарно-технічне обладнання (чаші басейнів, ванни, раковини, унітази тощо)	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Санітарний транспорт та транспорт для перевезення харчових продуктів (внутрішні і зовнішні поверхні, в т.ч. колеса) інші транспортні засоби Візки для перевезення білизни, харчових продуктів і готової їжі тощо	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Кувези для новонароджених, пристосування до них;	0,05	60	протирання ганчір'ям, що змочене в розчині, занурення в розчин
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Медичні інструменти та інші медичні вироби, включаючи стоматологічні (в т.ч. обертові) зі скла, металів, полімерних та інших матеріалів тощо	0,05	60	занурення в розчин чи протирання серветкою, рясно змоченою розчином
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Стоматологічні матеріали (в т.ч. відтиски із альгінату, силікону, керамічні заготовки тощо) Медичні вироби із гуми Слиновідсмоктувальні системи	0,05	60	занурення в розчин/чи заповнення розчином
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Інструменти для проведення манікюру, педикюру, татуажу, пірсінгу, косметологічних процедур, предмети для макіяжу, інші інструменти та вироби для косметологічних процедур	0,05	60	занурення в розчин/чи протирання, серветкою, рясно змоченою розчином
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Інструменти і вироби, що використовуються в фармацевтичній, мікробіологічній та парфумерно-косметичній промисловості	0,05	60	занурення в розчин
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	

Предмети догляду за хворими (підкладні клейонки, гумові грілки, міхури, термометри тощо), пловальниці, засоби гігієни; Лабораторний та аптечний посуд Посуд з під виділень	0,1	60	протирання ганчір'ям або шіткою, що змочені розчином, або зрошення чи занурення в розчин
	0,2	30	
	0,5	5	
Білизна, спецодяг (забруднені та не забруднені)	0,05	60	занурення в розчин, або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Столовий та кухонний посуд (із залишками та без залишків їжі), у т.ч. одноразового використання	0,05	60	занурення в розчин
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Холодильники, охолоджувальні камери, рефрижератори (внутрішні поверхні)	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Ємності для води (в т.ч. питної), системи подачі води	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Технологічне обладнання та ємності для харчопереробної, парфумерно-косметичної, фармацевтичної, мікробіологічної, біотехнологічної промисловості з різних матеріалів	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення в розчин
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Гумові килимки, дерев'яні трапи; Спортивне обладнання та інвентар; Іграшки (гумові, пластмасові, металеві, м'які та ін.) Бар'єрні килимки для знезараження взуття	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення в розчин наповнення розчином
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Контейнери для сміття, сміттепроводи, камери для тимчасового зберігання сміття	0,05	60	протирання або зрошення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	

* Дезінфекція середнього рівня; режими застосування забезпечують одночасно і знищення грампозитивних та грамнегативних бактерій (окрім збудників туберкульозу) – бактерицидний режим та знищення грибів роду Кандида.

** не забруднені та забруднені (в т.ч. кров'ю, іншими біологічними рідинами і виділеннями), із залишками та без залишків органічних і інших субстратів;

Таблиця 4 Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «АМІНОРМ» при туберкульозі *

Об'єкт дезінфекції	Концентрація робочого розчину(за препаратом), %	Експозиція (в хв.)	Спосіб дезінфекції
1	2	3	4
**Поверхні в приміщеннях (підлога, стіни, двері), тверді меблі(в т.ч. з дерева) тощо;	0,1 0,4	30 15	протирання ганчір'ям що змочене в розчині, або зрошення, чи занурення в розчин
**Поверхні медичних приладів і устаткування	0,5	10	
Килимові покриття для підлоги, обивочні тканини, м'які меблі, дрібні предмети побуту	0,8	5	
Санітарно-технічне обладнання (раковини, унітази) забруднене біовиділеннями (мокротиння тощо)	0,1	45	протирання ганчір'ям що змочене в розчині, або зрошення
	0,4	15	
	0,5	10	
	0,8	5	

**Санітарний транспорт та транспорт для перевезення харчових продуктів(включаючи зовнішні і внутрішні поверхні, в т.ч. колеса),іншітранспортні засоби	0,1 0,4 0,8 1,0	45 15 10 5	протирання ганчір'ям що змочене в розчині, або зрошення
**Кувези для новонароджених, пристосування до них; Наркозо-дихальнаапаратура	0,1 0,4 0,8 1,0	45 15 10 5	протирання ганчір'ям що змочене в розчині, або зрошення; заповнення розчином
Гнучкі та жорсткіендоскопи			
Медичні інструменти та інші вироби медичні вироби, включаючи стоматологічні (в т.ч. обертові) зі скла, гуми, металів, полімерних матеріалів тощо, багаторазового та одноразового використання	0,1 0,4 0,8 1,0	30 15 10 5	занурення в розчин
**Стоматологічні матеріали (в т.ч. відтиски із альгілату, силікону, керамічні заготовки тощо)	0,1 0,4	45 15	занурення в розчин
Слиновідсмоктувальні системи	0,8 1,0	10 5	
Інструменти, що використовуються в фармацевтичній, мікробіологічній та парфумерно-косметичній промисловості	0,1 0,4 0,8 1,0	45 15 10 5	занурення в розчин
**Предмети догляду за хворими (підкладні клейонки, гумові ґрілки, міхури, термометри тощо), плювальниці, засоби гігієни;	0,2 0,4	60 15	протирання ганчір'ям або щіткою, що змочені розчином, або зрошення чи занурення в розчин
**Посуд з під виділень	0,8 1,0	10 5	
Столовий та кухонний посуд без залишків їжі, у т.ч. одноразового використання	0,1 0,4	30 15	занурення в розчин, або зрошення
Білизна не забруднена виділеннями	0,8 1,0	10 5	
Білизна, спецодяг (забруднені біорідинами, виділеннями)	0,2	60	занурення, замочування в розчині
**Прибиральний інвентар (включаючи м'який)	0,4 0,8	15 10	
**Візки для перевезення білизни, посуду, харчових продуктів та готової їжі	1,0	5	
Лабораторний та аптечний посуд, в т.ч. одноразового використання	0,2 0,4	60 30	занурення в розчин
Плювальниці, звільнені від мокротиння	0,8	10	
Носові хустинки, футляри і кишені для плювальниць	1,0	5	
**Гумові килимки, дерев'яні трапи;взуття	0,2	60	протирання або зрошення чи занурення в розчин
**Спортивне обладнання та інвентар	0,4	30	
**Іграшки (гумові, пластмасові, металеві,м'які та ін..	0,8 1,0	10 5	
**Взуття в дезбар'єрах (заповнення бар'єрних килимків)	1,0	5	

*Одночасно забезпечується знищення вегетативних форм бактерій (бактерицидний режим), вірусів (віруліцидний режим) та грибів (фунгіцидний режим)

**Забезпечується дезінфекція високого рівня для вказаних і інших об'єктів, які підлягають дезінфекції (окрім ендоскопів і наркозо-дихальної апаратури)

Таблиця 5 Режими дезінфекції об'єктів розчинами засобу «АМІНОРМ» при проведенні генеральних прибирань в лікувально-профілактичних, дитячих дошкільних, учбових та інших закладах

Профіль закладу (відділення)	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хв.	Метод дезінфекції
1	2	3	4
Заклади охорони здоров'я та відділення соматичного профілю без надання медично допомоги, що передбачає інвазивні методи втручання	0,02 (режим за умови попереднього миття)	30	протирання або зрошення чи занурення
	0,05	60	
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Заклади охорони здоров'я різноманітних профілів т.ч. інфекційних (за виключенням туберкульозних) хірургічного стоматологічного профілю та інших, де передбачене надання медичної допомоги із інвазивними втручаннями	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Дитячі дошкільні заклади, учбово-виховні заклади інші заклади і установи з перебуванням дітей	0,05	60	протирання або зрошення чи занурення
	0,1	30	
	0,15	15	
	0,5	5	
Протитуберкульозні лікувально-профілактичні заклади	0,1	30	протирання або зрошення чи занурення
	0,4	15	
	0,5	10	
	0,8	5	

Таблиця 6 Режими дезінфекції розчинами засобу «АМІНОРМ» медичних виробів, виготовлених із різноманітних матеріалів (включаючи гнучкі і жорсткі ендоскопи та інструменти до них, реанімаційне та анестезіологічне обладнання, хірургічні та стоматологічні інструменти (в т.ч. складної конфігурації), перукарського, косметологічного та манікюрного інструментарію тощо

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Температура робочого розчину, °С	Час витримки (обробки), хв.
1	2	3	4
Повне занурення виробів медичного призначення в робочий розчин із заповненням ним усіх порожнин і каналів: режим застосування, що забезпечує знищення збудників бактеріальних, вірусних та грибкових інфекцій	0,05	не регламентується	60
	0,1		30
	0,25		15
	0,5		5
режим застосування, що забезпечує знищення збудників бактеріальних (включаючи туберкульоз), вірусних і грибкових інфекцій	0,1		60
	0,2		30
	0,5		15
	0,8		10
	1,0		5

Таблиця 7 Режими дезінфекції суміщеної з передстерилізаційним очищенням розчинами засобу «АМІНОРМ» медичних виробів із різноманітних матеріалів (включаючи гнучкі і жорсткі ендоскопи та інструменти до них, реанімаційне та анестезіологічне обладнання, хірургічні та стоматологічні інструменти (в т.ч. складної конфігурації), перукарського, косметологічного та манікюрного інструментарію тощо

Етапи обробки	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Температура робочого розчину, °С	Час витримки (обробки), хв.
1	2	3	4
Повне занурення виробів медичного призначення в робочий розчин із заповненням ним усіх порожнин і каналів			

режим застосування, що забезпечує знищення збудників бактеріальних, вірусних та грибкових інфекцій	0,05	не регламентується	60
	0,1		30
	0,25		15
	0,5		5
режим застосування, що забезпечує знищення збудників бактеріальних (включаючи туберкульоз), вірусних і грибкових інфекцій	0,1	не регламентується	60
	0,2		30
	0,5		15
	0,8		10
Миття кожного виробу в тому ж розчині, в якому здійснювали занурення, за допомогою йоржа, ватно-марлевого тампону або тканинної серветки	1,0	у відповідності з розчину, який використовувався на етапі замочування	5
			не регламентується
Відмивання проточною питною водою (каналів - за допомогою шприца або електровідсмоктувача)			3,0
Ополіскування дистильованою водою			1-2
Висушування			до повного видалення вологи

Таблиця 8 Режими передстерилізаційного очищення медичних виробів (включаючи хірургічні, гінекологічні, стоматологічні інструменти тощо), для передстерилізаційного, попереднього чи основного очищення гнучких і жорстких ендоскопів та інструментів до них розчинами засобу «АМІНОРМ» ручним, механізованим способами, в ультразвукових пристроях тощо

Етапи обробки	Концентрація розчину, % (за препаратом)	Температура розчину, °C	Експозиція, хв.
Замочування виробів, при повному зануренні в робочий розчин і заповненні порожнин і каналів (при необхідності з використанням пристосувань для заповнення)	0,1	Не регламентується	15
	0,3-0,5*		5
Відмивання кожного виробу за допомогою йоржа, ватно-марлевого тампону або тканинної серветки, чи спеціальних щіток, каналів виробів або пропускаючи розчин за допомогою шприца (електровідсмоктувача)	у розчинах, які використовуються для замочування/занурення	Не регламентується	2-3
Обполіскування проточною водою (замкові частини, канали порожнини виробів - за допомогою шприца або електровідсмоктувача)	Не нормується	Не нормується	1-3
Обполіскування дистильованою водою	Не нормується	Не нормується	0,5 -2
Висушування	Не нормується	Не нормується	до повного видалення вологи

*В залежності від ступеню забруднення (який визначається візуально)

Таблиця 9 Режими дезінфекції медичних відходів розчинами засобу «АМІНОРМ»

Об'єкт дезінфекції –	Концентрації (%) та експозиції (хвилини) робочих розчинів при:								Спосіб застосування
	Бактеріальних інфекціях		Вірусних інфекціях		Грибкових інфекціях (в т.ч. кандидозах, дерматомікозах, плісняві (аспергільози)		Туберкульозі		
медичні відходи категорії В (в т.ч. перев'язувальні матеріали, одноразова білизна, спецодяг, засоби особистого захисту)	0,2	60	0,2	60	0,2	60	0,2	60	занурення
	0,5	15	0,5	15	0,5	15	1,0	15	

медичні відходи категорії В колючережучі	0,1	60	0,1	60	0,1	60	0,2	60	занурення в розчин
	0,5	15	0,5	15	0,5	15	1,0	15	
медичні відходи категорії В (органічні відходи, вт.ч. біорідини (кров, сировотка тощо)змивні води інфіковані харчові відходи,	0,1	60	0,1	60	0,1	60	0,2	60	змішування з робочим розчином засобу у співвідно шенні 1:2
	0,5	15	0,5	15	0,5	15	1,0	15	
Контейнери для медичних відходів	0,1	60	0,1	60	0,1	60	0,2	60	Занурення в розчин
	0,5	5	0,5	5	0,5	5	1,0	5	

Таблиця 10 Режими дезінфекції повітря, систем вентиляції та кондиціонування розчинами засобу «АМІНОРМ»

Об'єкт дезінфекції	Концентрації (%) та експозиції (хвилини) робочих розчинів при:								Спосіб застосування
	Бактеріальних інфекціях		Вірусних інфекціях		Грибкових інфекціях (в т.ч. кндидозах, дерматомікозах, плісняві (аспергільози)		Туберкульозі		
Секції промислових і побутових кондиціонерів, приймальник і розподільник повітря, повітряні фільтри, радіатори, ґрати, насадки, повітропроводи накопичувачі конденсату тощо Повітря приміщень	0,05	60	0,1	60	0,1	60	0,2	60	занурення, протирання, зрошення розпилення
	0,1	30	0,2	30	0,2	30	0,4	30	
	0,15	15	0,25	15	0,25	15	0,5	15	
	0,5	5	0,5	5	0,5	5	1,0	5	

3.3. Способи застосування засобу «АМІНОРМ» з метою дезінфекції високого рівня, хімічної стерилізації

3.3.1. Об'єкти застосування

Робочі розчини засобу «АМІНОРМ» застосовуються для стерилізації медичних виробів, виготовлених із термолабільних матеріалів (включаючи гнучкі та жорсткі ендоскопи та інструменти до них, вузли і деталі наркозо-дихальної апаратури, реанімаційної апаратури, стоматологічні і хірургічні інструменти та ін.).

3.3.2. Методи знезараження окремих об'єктів. Стерилізацію виробів медичного призначення розчином «АМІНОРМ» проводять після обов'язкового передстерилізаційного очищення засобом призначеним для цієї процедури. Висушені після передстерилізаційного очищення виробу медичного призначення стерилізують шляхом занурення у розчин «АМІНОРМ» у стерильній місткості, що щільно закривається кришкою.

3.3.3. Канали та порожнини інструментів повністю заповнюють робочим розчином «АМІНОРМ». При зануренні інструментів у розчин внутрішні відкриті канали інструментів повністю заповнюють робочим розчином засобу за допомогою стерильного шприца безперервного типу дії. Шприц приєднують до дистального кінця інструмента за допомогою насадки, яку після прокачування робочого розчину засобу знімають з інструмента, не допускають попадання повітря до каналу. Товща шару над виробами повинна бути не менше 1 см.

3.3.4. При проведенні стерилізації медичних виробів, медобладнання (включаючи жорсткі та гнучкі ендоскопи і інструменти до них) необхідно використовувати технологію, викладену в офіційно чинних в Україні нормативно-методичних документах.

3.3.5. Стерилізацію медичних виробів здійснюють за режимами, наведеними в таблиці 12.

3.3.6. По закінченні експозиції медичні виробу відмивають від залишків стерилізаційного засобу. Відмивання проводять у стерильних ємностях, які заповнюють стерильною водою.

Вироби із металів і скла відмивають послідовно в 2-х водах по 5 хвилин, вироби із гуми та пластмас – по 10 хвилин. Через канали виробів, приборів за допомогою стерильного шприца чи електровідсоса (чи інших пристосувань) пропускають стерильну воду (не менше 20 мл) протягом не менш ніж 3-5 хвилин.

3.3.7. Відмиті від залишків засобу інструменти, ендоскопи, їх частини розміщують на стерильному простирадлі, видаляють залишок води з каналів за допомогою стерильного шприца та перекладають у стерильну стерилізаційну коробку, яка викладена стерильним простирадлом. Термін зберігання стерильних виробів – 3

доби. Дозволяється зберігання стерильних медичних виробів (в т.ч. ендоскопів, інструментів до них, вузлів та деталей наркозо-дихальної апаратури, тощо) в асептичних умовах у спеціально призначених приборах (шафах).

3.3.8. Допускається багаторазове використання розчинів «АМІНОРМ» для стерилізації виробів медичного призначення, медичних інструментів протягом терміну придатності робочих розчинів, за умови, що немає візуальних ознак забруднення робочого розчину (зміна забарвлення, помутніння тощо).

Протягом терміну використання засіб зберігають у місткостях, у яких проводять стерилізацію, із щільно закритою кришкою у темному місці при кімнатній температурі.

3.3.9. Маніпуляції по проведенню стерилізації медичних інструментів, ендоскопів та інструментів до них виконують із дотриманням правил асептики.

3.3.10 Для знезараження напівкритичних медичних виробів, у т.ч. гнучких ендоскопів застосовується дезінфекція високого рівня (ДВР)

Таблиця 11 Режими стерилізації об'єктів розчинами «АМІНОРМ»

Об'єкти стерилізації	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хвилини	Спосіб застосування
Медичні вироби із різноманітних матеріалів (в т.ч термолабільних, включаючи гуму, пластмаис, скло, метали, натуральний і силіконовий каучук тощо) без замків, із замковими частинами, каналами, порожнинами тощо	5,0 6,5 8,0	30 15 5	занурення в робочий розчин
Хірургічні і стоматологічні інструменти (в т.ч. обертові)			
Ендоскопи, що використовуються для стерильних ендоскопічних маніпуляцій			
Інструменти до ендоскопів, вузли та деталі до наркозо-дихальної апаратури, реанімаційної апаратури			
Інструменти для манікюру, педикюру, інші інструменти, що застосовуються для проведення косметичних маніпуляцій, процедур, перукарський інструментарій тощо			

Таблиця 12 Режими дезінфекції високого рівня гнучких та жорстких ендоскопів, наркозо-дихальної апаратури розчинами «АМІНОРМ»

Об'єкти стерилізації	Концентрація робочого розчину (за препаратом), %	Експозиція, хвилини	Спосіб застосування
гнучкі та жорсткі ендоскопи, вузли наркозо-дихальної апаратури, реанімаційної апаратури	0,8	90	занурення
	1,0	60	
	2,5	30	
	3,0	10	
	5,0	5	

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 слід проводити у захисному одязі, захищаючи шкіру рук рукавичками (гумові, латексні, неопренові), уникаючи попадання його в очі та на шкіру, використовують медичну маску чи респіратор типу «пелюсток» (за необхідності).

4.2. Загальні застереження при роботі із засобом. До роботи із засобом «АМІНОРМ» не допускають осіб молодше 18 років, осіб з алергічними захворюваннями та підвищеною чутливістю до складових засобу. Забороняється вживати їжу, палити під час виконання робіт з дезінфекції. При проведенні робіт з дезінфекції слід запобігати розбризкування та попадання засобу в очі та на шкіру. Після закінчення роботи обличчя та руки потрібно вимити водою з милом. Забруднений одяг зняти та випрати перед повторним застосуванням.

4.3. Застережні заходи при приготуванні робочих розчинів та в умовах застосування засобу для обробки окремих об'єктів. Приготування робочих розчинів та дезінфекцію методом протирання, занурення, замочування (в закритому кришкою посуді) та об'ємного наповнення можливо проводити в присутності осіб не причетних до процесу дезінфекції (пацієнтів, хворих, відвідувачів закладів відпочинку, розваг, перукарень, підприємств, громадського транспорту тощо). При обробці об'єктів методом зрошення, розпилювання (здійснюється за умови відсутності осіб не причетних до процесу дезінфекції) необхідно захищати органи дихання універсальним респіратором типу «Пелюсток». Після обробки способом зрошення/розпилення приміщення необхідно провітрити не менше 15 хв.

Не застосовувати дезінфекційні засоби в присутності осіб із алергічними захворюваннями та підвищеною

чутливістю до складових дезінфекційних засобів.

4.4. Методи утилізації засобу. Відпрацьовані робочі розчини підлягають скиданню до каналізаційної системи. Партії засобу «АМІНОРМ» з вичерпаним терміном придатності або некондиційні внаслідок порушення умов зберігання підлягають поверненню на підприємство-виробник для переробки.

Пролитий засіб (концентрат) збирають піском або іншим матеріалом, що добре поглинає рідину. Очищену поверхню промивають водою.

5. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ ПРИ ОТРУЄННІ

5.1. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в очі. При попаданні засобу в очі їх промивають проточною водою протягом 10-15 хв. При подразненні слизової оболонки очей рекомендується закапати в очі 30% розчин сульфацилу натрію (альбуцид). Звернутись до лікаря.

5.2. Заходи першої допомоги при попаданні засобу на шкіру. При попаданні засобу на шкіру промивають уражену ділянку шкіри проточною водою.

5.3. Заходи першої допомоги при попаданні засобу в шлунок. Необхідно очистити ротову порожнину від залишків засобу та ретельно прополоскати. Напоїти потерпілого водою, чаєм кімнатної температури, дати активоване вугілля та сольове проносне. В разі проявлення клінічних симптомів отруєння: слабкість, нудота, блювота, запаморочення, біль в епігастрії - необхідно звернутися до лікаря.

6. ПАКУВАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ

6.1 Пакування засобу. Засіб «АМІНОРМ» упаковують у сашетки по 10-50мл, пластикові флакони об'ємом від 0,1 до 2,0л, пластикові канистри 3,0, 5,0 та 10,0л., пластикові ємності по 50-200л. За домовленістю з виробником асортимент пакування може бути змінений або доповнений.

6.2. Умови транспортування засобу. «АМІНОРМ» транспортують у пакуванні виробника автомобільним чи залізничним транспортом згідно з правилами перевезення відповідної категорії вантажів автомобільним та залізничним транспортом.

6.3. Терміни та умови зберігання. Засіб «АМІНОРМ» зберігають у пакуванні виробника у критих складських приміщеннях, окремо від харчових продуктів та лікарських засобів. Не допускати попадання прямих сонячних променів на упаковку.

Гарантійний термін зберігання - 5 років з дати виробництва в оригінальній упаковці виробника, (в т.ч. після відкупорювання за умови ретельного закриття упаковки після кожного застосування).

7. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ЗАСОБУ*

7.1. Перелік показників, які підлягають визначенню: зовнішній вигляд; запах; значення рН; вміст, 1,3-Пропандіамін, N-(3-амінопропіл)-N-додецил, алкіл(C12 -C16) диметилбензиламонійхлорид (ЧАС), за показниками якості засіб «АМІНОРМ» повинен відповідати вимогам і нормам, зазначеним у таблиці 13.

Таблиця 13 Показники, які підлягають вивченню при проведенні контролю якості засобу «АМІНОРМ»

№з/п	Найменування показника	Норма
1.	Зовнішній вигляд (при 20±2°C)	Однорідна рідина, без механічних включень (допускається опалесценція), від безбарвного до жовто-помаранчевого кольору
2.	Запах	слабкий специфічний
3.	Масова частка: -ЧАС, % не менше -N-(3-амінопропіл)-N-додецил-пропан-1,3-діамін (Біс(3-амінопропіл)додециламін) %, не менше	8,0-10,0 2,0 – 3,0

*Допускається заміна функціональних складових, на еквівалентні (комплекс ферментів чи катіоноактивні тензиди), введення в склад додаткових функціональних складових (комплекс для зниження піноутворення, тощо), що не позначається на специфічній активності дезінфекційного засобу «АМІНОРМ», його токсикологічних властивостях та екологічних характеристиках, способах і методах застосування робочих розчинів.

Визначення зовнішнього вигляду такольору

Зовнішній вигляд та колір визначають візуально. Для цього 10 см³ засобу, за допомогою піпетки, вносять в чисту пробірку діаметром 14 мм із прозорого нейтрального скла і розглядають на білому фоні в розсіяному денному світлі. Якщо засобу недостатньо для впевненого визначення зовнішнього вигляду та кольору, використовують пробірку діаметром 21 мм або циліндр для ареометрів без шкали діаметром (39 ± 1) мм, які заповнюють до половини об'єму.

7.2.1. Визначення запаху

Запах засобів визначають органолептично згідно з ДСТУ ГОСТ 27025. Запах засобів визначають за температури (20 ± 2) °C. Використовують стрічку паперу розміром 10 мм на 160 мм, яка на 30 мм змочується засобом, що аналізується.

7.2.3. Визначення значення рН

Концентрацію водневих іонів (рН) 1% водного розчину за температури 20°C, визначають за ДСТУ 2207.1 (ГОСТ 22567.5), ДСТУ EN 1262 або ГОСТ Р 50550[1], ГОСТ 32385 [2], DIN EN 1262 [3], арбітражний ДСТУ 2207.1 (ГОСТ 22567.5)

7.2.4. Визначення вмісту активно-діючих речовин N-(3-амінопропіл)-N- додецил-пропан-1,3-діамін (Біс(3-амінопропіл)додециламін), диметилбензиламонійхлоридхлорид, проводиться за методами, викладеними в ТУ У 20.2-40220141-003:2017 та наданими виробником дезінфікуючого засобу «АМІНОРМ».