

ИНСТРУКЦИЯ
по применению дезинфицирующего средства (кожный антисептик)
«Перекись водорода 3 %»

Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000797.01.11 от 24.01.2011

ТУ 9392-071-21233205-2010

Средство «Перекись водорода 3 %», представляет собой готовый к применению антисептик в виде бесцветной прозрачной жидкости без запаха. Обладает бактерицидной, туберкулоцидной, вирулицидной, фунгицидной и спороцидной активностью. Антимикробные свойства средства сохраняются в присутствии моющих средств.

Средство в качестве действующих веществ содержит перекись водорода в концентрации от 2,7 до 3,3 %, стабилизатора натрия бензоата и воду.

Упаковка средства производится по 25 мл, 50 мл, 70 мл, 100 мл, 200 мл, 1000 мл во флаконы оранжевого стекла с винтовой горловиной, укупоренными пробками полиэтиленовыми и крышками навинчиваемыми. В стеклянные бутылки вместимостью 5 л; 10 л; 20 л.

По 100 мл; 200 мл; 500 мл; 1000 мл во флаконы из полиэтилена с полимерной насадкой или без нее. По 5 л; 10 л; 25 л; 50 л в канистры из полиэтилена. Упаковка может быть в том числе с насадками распылителями.

Средство предназначено для:

дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой мебели, предметов обстановки, поверхностей аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в том числе одноразовой и лабораторной), предметов для мытья посуды, резиновых и полипропиленовых ковриков, уборочного инвентаря и материала, игрушек, спортивного инвентаря, предметов ухода за больными, предметов личной гигиены в ЛПУ и ЛПО (включая клинические, диагностические и бактериологические лаборатории, отделения неонатологии, роддома, палаты новорожденных и пр.), в детских и пенитенциарных учреждениях, в инфекционных очагах при проведении текущей, заключительной и профилактической дезинфекции;

дезинфекции куветов и приспособлений к ним, комплектующих деталей наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования;

для дезинфекции медицинских отходов - изделий медицинского назначения однократного применения, перевязочного материала, белья одноразового применения и т.д. перед их утилизацией в ЛПУ и ЛПО;

дезинфекции стоматологических оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и других материалов, отсасывающих систем стоматологических установок, слюноотсосов и плевательниц;

дезинфекции изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) ручным способом;

дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, инструменты к эндоскопам) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках любого типа) способами;

дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной или окончательной (перед дезинфекцией высокого уровня /ДВУ/) очисткой, гибких и жестких эндоскопов ручным и механизированным (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;

дезинфекции высокого уровня эндоскопов, используемых при нестерильных эндоскопических манипуляциях;

стерилизации ИМИ (в т.ч. хирургических инструментов, стоматологических инструментов и материалов, инструментов к эндоскопам, эндоскопов, используемых при стерильных эндоскопических манипуляциях);

предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, а также стоматологические материалы) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках любого типа) способами;

предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;

окончательной очистки эндоскопов перед ДВУ ручным и механизированным (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») способами;

предварительной очистки эндоскопов;

дезинфекции санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов;

дезинфекции обуви из резины, пластика и других полимерных материалов с целью профилактики инфекций грибковой этиологии (дерматофитии);

проведения генеральных уборок в лечебно-профилактических, детских дошкольных и школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях, на коммунальных объектах пенитенциарных и других учреждениях;

борьбы с плесенью;

дезинфекции воздуха способом распыления на различных объектах; профилактической дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит системы, мультизональные сплит-системы, крышные кондиционеры, вентиляционные фильтры воздухопроводов и др.);

дезинфекции и мытья помещений и оборудования (в том числе оборудования, имеющего контакт с пищевыми продуктами) на предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, потребительских рынках, коммунальных объектах, гостиницах, общежитиях, бассейнах, аквапарках, банях, саунах, местах массового скопления людей;

дезинфекции помещений, оборудования, инструментов, спецодежды, воздуха парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных, клубов, санпропускников и других объектов сферы обслуживания населения.

Применение средства

Внимание! Средство готово к применению и не требует разбавления! Для улучшения моющего эффекта средства рекомендуется при обработке различных объектов применять 0,5% любого моющего средства, разрешенного к применению в установленном порядке.

Средство «Перекись водорода 3%» применяют для дезинфекции поверхностей, воздуха в помещениях, оборудования, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в т.ч. лабораторной), предметов для мытья посуды, уборочного инвентаря и материала, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек, спортивного инвентаря, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви, изделий медицинского назначения и прочее согласно п. назначения настоящей инструкции.

Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения и орошения. Обеззараживание объектов способом протирания можно проводить в присутствии больных без использования средств индивидуальной защиты.

Средство совместимо с моющими веществами.

Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткую мебель, предметы обстановки, поверхности аппаратов, приборов протирают ветошью, смоченной в средстве. При обработке поверхностей, имеющих пористость, шероховатости и неровности, допустимая норма расхода средства может составлять от 100 до 150 мл/м², при этом поверхности чистят щетками, смоченными в средстве. Смывание средства с обработанных поверхностей после дезинфекции не требуется.

При ежедневной уборке помещений в отделениях неонатологии способом протирания (при норме расхода 100 мл/м²), в т.ч. при обработке наружных поверхностей кузезов, используют средство в соответствии с режимами обработки 20- 30 мин.

Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени, затем двукратно протирают ветошью, смоченной в средстве, с интервалом между обработками 15 мин, или орошают из аппаратуры типа «Квазар» из расчета 150 мл/м² двукратно с интервалом между обработками 15 мин. Время дезинфекционной выдержки после обработки 30 минут. Для предотвращения роста плесени в дальнейшем обработку повторяют через 1 месяц.

Дезинфекцию воздуха проводят с помощью соответствующих технических установок способом распыления средства по режимам обработки 15 - 30 мин, при нормах расхода 10 мл/м³. Предварительно проводят дезинфекцию поверхностей, помещение герметизируют: закрывают окна и двери, отключают приточно-вытяжную вентиляцию. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования проводят при полном их отключении с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции по режимам, обработки 30 мин..

Дезинфекции подвергаются:

воздуховоды, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем;
поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-систем, мультizonальных сплит-систем, крышных кондиционеров;
камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров;
уборочный инвентарь;
при обработке особое внимание уделяют местам скопления посторонней микрофлоры в щелях, узких и труднодоступных местах систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения, орошения и аэрозолирования. Используют средство комнатной температуры.

Перед дезинфекцией проводят мойку поверхностей мыльно-содовым средством. Для профилактической дезинфекции используют средство способом орошения или протирания при времени дезинфекционной выдержки 30 мин.

Воздушный фильтр либо промывается в мыльно-содовом средстве и дезинфицируется способом орошения или погружения в средство на 60 мин, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене.

Радиаторную решетку и накопитель конденсата кондиционера протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим средством.

Поверхности кондиционеров и поверхности конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в средстве, при норме расхода 150 мл/м². Работу со средством способом протирания можно проводить в присутствии людей.

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта или автомакса при норме расхода 400 мл/м², с помощью других аппаратов (типа «Квазар») - при норме расхода 250 мл/м², с использованием способа аэрозолирования - при норме расхода 150 мл/м², добиваясь равномерного и обильного смачивания. По истечении экспозиции остаток средства удаляют с поверхности сухой ветошью.

Камеру очистки и охлаждения воздуха систем кондиционирования воздуха обеззараживают орошением или аэрозолированием при работающем кондиционере со снятым фильтрующим элементом по ходу поступления воздуха из помещения в кондиционер.

Поверхности вентиляторов и поверхности конструктивных элементов систем вентиляции помещений протирают ветошью, смоченной в средстве.

Воздуховоды систем вентиляции помещений обеззараживают орошением из распылителя типа «Квазар» при норме расхода 250мл/м² или аэрозолированием при норме расхода 150 мл/м² последовательно сегментами по 1-2 м.

Бывшие в употреблении фильтрационные, элементы кондиционеров и систем вентиляции помещений замачивают в средстве. Фильтры после дезинфекции утилизируют. Вентиляционное оборудование чистят ершом или щеткой, после чего протирают ветошью, смоченной в средстве, или орошают.

После дезинфекции обработанные объекты промывают водопроводной водой с помощью ветоши, высушивают сухой ветошью и проветривают.

Уборочный материал замачивают в средстве. По истечении дезинфекционной выдержки его прополаскивают водой и высушивают.

Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) обрабатывают средством с помощью щетки или ерша способом протирания при норме расхода 100 мл/м² или орошения, по окончании дезинфекции его промывают водой.

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта, автомакса, аэрозольного генератора и других аппаратов или оборудования, разрешенных для этих целей, добиваясь равномерного и обильного смачивания (норма расхода - от 150 мл/м до 200 мл/м при использовании распылителя типа «Квазар», 300-350 мл/м² - при использовании гидропульта; 150-200 мл/м³ - при использовании аэрозольных генераторов).

По истечении дезинфекционной выдержки остаток средства при необходимости удаляют с поверхностей сухой ветошью, а помещения проветривают в течение 10-15 мин.

Столовую посуду (в том числе одноразовую) освобождают от остатков пищи и полностью погружают в дезинфицирующее средство из расчета 2 л на 1 комплект. По окончании дезинфекции посуду промывают водой в течение 3 мин. Одноразовую посуду после дезинфекции утилизируют.

Лабораторную посуду, предметы для мытья посуды полностью погружают в дезинфицирующее средство из расчета 2 л на 10 единиц. Большие емкости погружают в средство таким образом, чтобы толщина слоя средства над изделиями была не менее 1 см. По окончании дезинфекции изделия промывают водой в течение 3 мин.

Белье замачивают в средстве из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. По окончании дезинфекции белье стирают и прополаскивают.

Предметы ухода за больными, средства личной гигиены, игрушки, спортивный инвентарь, резиновые и полипропиленовые коврики полностью погружают в средство или протирают ветошью, смоченной в средстве. Крупные игрушки допустимо обрабатывать способом орошения. После дезинфекции их промывают проточной водой в течение 3 мин, крупные игрушки проветривают не менее 15 минут.

Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным дезинфицирующим средством 20 - 90 мин. По истечении экспозиции обработанную поверхность протирают водой и высушивают. Банные сандалии, тапочки обеззараживают способом погружения в средство, препятствуя их всплыванию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

Уборочный материал замачивают в средстве, инвентарь - погружают или протирают ветошью, смоченной в средстве, по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

Обработку кувезов и приспособлений к ним проводят в отдельном помещении в отсутствие детей. Поверхности кувеза и его приспособлений тщательно протирают ветошью, смоченной в средстве, при норме расхода 100 мл/м². По окончании дезинфекции поверхности кувеза дважды протирают стерильными тканевыми салфетками (пеленками), обильно смоченными в стерильной питьевой воде, после каждого промывания вытирают насухо стерильной пеленкой. После окончания обработки инкубаторы следует проветривать в течение 15 мин. Приспособления в виде резервуара увлажнителя, металлического волногасителя, воздухозаборных трубок, шлангов, узла подготовки кислорода полностью погружают в емкость со средством. По окончании дезинфекции все приспособления промывают путем двукратного, погружения в стерильную воду по 5 мин каждое, прокачав воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток. Технология обработки кувезов подробно изложена в «Методических указаниях по дезинфекции кувезов для недоношенных детей» (приложение к приказу МЗ СССР № 20.04.83г.). При обработке кувезов необходимо учитывать рекомендации производителя кувезов. Обработку кувезов проводят в отдельном помещении способом протирания в соответствии с режимом обработки 30 мин.

Обработку комплектующих деталей наркозно-дыхательной, ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования проводят в соответствии с п.3.1 Приложения 4 к Приказу МЗ СССР № 720 от 31.06.78 г. Комплектующие детали (эндотрахеальные трубки, трахеотомические канюли, ротоглоточные воздухопроводы, лицевые маски, анестезиологические шланги) погружают в средство средства на время экспозиции. После окончания дезинфекции их извлекают из емкости со средством и отмывают от остатков средства последовательно в двух порциях стерильной питьевой воды по 5 мин в каждой, затем сушат и хранят в асептических условиях. Обработку проводят в соответствии с режимом обработки 30 мин.

Средство «Перекись водорода 3%» используют для дезинфекции объектов при различных инфекционных заболеваниях по режимам обработки 30 мин.

Генеральную уборку в различных учреждениях проводят по режимам дезинфекции объектов при соответствующих инфекциях режимом обработки 20-90 мин.

На коммунальных, спортивных, культурных, административных объектах, предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, промышленных рынках, детских и других учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях режимом обработки 15 мин.

В пенитенциарных учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимом обработки 30-60 мин.

Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария, воздуха на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические и массажные салоны и т.п.) проводят по режимам при вирусных инфекциях режим обработки 30-60 мин.

В банях, саунах, бассейнах, аквапарках дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при дерматофитиях 60 мин, или, при необходимости, по режимам, рекомендованным для обработки при плесневых поражениях 60- 90 мин.

Обработку объектов санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов проводят способом орошения или протирания в соответствии с режимами обработки 30 мин.

После дезинфекции автотранспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

При проведении *профилактической дезинфекции* в условиях отсутствия видимых органических загрязнений на объектах транспорта допустимо использование режимов обработки 15 мин(по бактерицидному режиму, исключая туберкулез).

Дезинфекцию (обезвреживание) медицинских отходов лечебно-профилактических учреждений и организаций, в том числе инфекционных отделений, кожно-венерологических, фтизиатрических и микологических больниц, объектов санитарного транспорта, а также лабораторий, работающих с микроорганизмами 3-4 группами патогенности, и других учреждений производят с учетом требований Санитарных правил и норм СанПин 2.1.17.728 (п.п. 6.1-6.3) и Санитарно-эпидемиологических правил СП 1.3.2322-08 (п.п.2.12.8) в соответствии с режимом обработки 60 мин, с последующей утилизацией. Средство может быть использовано для обеззараживания медицинских отходов класса А, класса Б и класса В (из фтизиатрических и микологических клиник и отделений).

Использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, белье однократного применения погружают в отдельную емкость со средством. По окончании дезинфекции отходы утилизируют.

Дезинфекцию изделий медицинского назначения однократного применения (в том числе ампул и шприцов после проведения вакцинации) осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками. При проведении дезинфекции изделия полностью погружают в средство. Разъемные изделия погружают в средство в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в средстве несколько рабочих движений для лучшего проникновения средства в труднодоступные участки изделий. Во время замачивания (дезинфекционной выдержки) каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) средством. Толщина слоя средства над изделиями должна быть не менее 1 см. После окончания дезинфекции изделия извлекают из емкости со средством и утилизируют.

Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания или орошения.

Хранить в плотно закрытой упаковке производителя при температуре от 0°С до +30°С; вдали от источников тепла и возгорания; избегать хранения на прямом солнечном свете. Не курить! Хранить отдельно от лекарств в местах недоступных детям.

Срок годности – 2 года в невскрытой упаковке производителя.