

ИНСТРУКЦИЯ

по применению дезинфицирующего средства «Водный раствор димексид 50%» (ОАО «САМАРАМЕДПРОМ», Россия)

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических организаций и учреждений (в т.ч. акушерских и гинекологических стационаров, фельдшерско-акушерских пунктов и др.), работников лабораторий широкого профиля, работников дезинфекционных станций, других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, а также для любых организаций и учреждений любой формы собственности и ведомственной принадлежности, где предписана дезинфекционная и антисептическая обработка рук, для использования населением в быту.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Дезинфицирующее средство «Водный раствор димексид 50%» (далее - средство) представляет собой готовое к применению средство в виде прозрачной бесцветной или слегка желтоватой жидкости со специфическим запахом. В качестве действующего вещества содержит димексид в концентрации от 47,5 до 52,5 %, а также глицерин и воду очищенную или дистиллированную. Упаковка средства производится по 10 мл, 25 мл, 30 мл, 40 мл, 50 мл, 60 мл, 70 мл, 80 мл, 100 мл, 150 мл, 200 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконы оранжевого стекла с винтовой горловиной, укупоренные пробками полимерными или пробками полиэтиленовыми и, или крышками полимерными навинчиваемыми или укупоренные насадкой распрыскивательной или укупоренные крышками полиэтиленовыми резьбовыми (с уплотняющим элементом и палочкой кисти); в стеклянные бутылки вместимостью 5 л; 10 л; 20 л согласно действующей нормативной документации; по 10 мл, 25 мл, 30 мл, 40 мл, 50 мл, 60 мл, 70 мл, 80 мл, 100 мл, 150 мл, 200 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконы полимерные укупоренные пробками полимерными или пробками с уплотнительными элементами и, или крышками полимерными, или укупоренные насадкой распрыскивательной, или укупоренными крышками полиэтиленовыми резьбовыми (с уплотняющим элементом и палочкой кисти), или во флаконы из полиэтилена высокого давления или низкого давления с полимерной насадкой или без нее; по 5 л; 10 л; 25 л; 50 л в канистры из полиэтилена низкого давления. Допускается фасовка другого объема в потребительскую тару по любой нормативной документации, обеспечивающей герметичность. Допускается использование возвратной тары, отвечающей по прочности характеристикам, указанным в нормативно технической документации.

Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя составляет 2 года со дня изготовления.

Средство дезинфицирующее «Водный раствор димексид 50%» обладает бактерицидной, вирулицидной, фунгицидной активностью.

Антимикробная активность в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе возбудителей внутрибольничных инфекций, микобактерий туберкулеза, грибов (включая дрожжеподобные грибы рода Кандида, дерматофитов), вирусов (острые респираторные вирусные инфекции, герпес, полиомиелит, гепатиты всех типов, включая гепатиты А, В и С, аденовирус и пр.). Антимикробный пролонгированный эффект сохраняется в течение 3 часов. Средство сохраняет свои свойства после замораживания и последующего оттаивания.

1.2. Средство дезинфицирующее «Водный раствор димексид 50%» по параметрам острой токсичности, согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76 при нанесении на кожу и введении в желудок и ингаляционным воздействием относится к 4 классу малоопасных соединений.

По классификации Сидорова К.К. при перентеральном введении средство относится к 4 классу малоопасных соединений. Местно-раздражающие на кожу и слизистые оболочки, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство безопасно для рук.

ПДК в воздухе рабочей зоны производственных помещений «Водный раствор димексид 50%» - 20 мг/м³; 4 класс опасности (пары).

1.3. Средство «Водный раствор димексид 50%» предназначено для применения в лечебно-профилактических учреждениях, в том числе клинических, микробиологических и других лабораториях

- для гигиенической обработки рук и перчаток медицинского персонала;
- для обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций и приеме родов;
- для гигиенической антисептики кожных покровов при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (болезнь Бехтерева, спондилоартрит, остеоартроз, ушибы, растяжения связок и др.);
- для гигиенической антисептики кожных покровов при фурункулезе, трофических

язвах, акне, тромбофлебите, экземе, роже, травматических инфильтратов;

- для обработки ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний;
- для дезинфекции поверхностей в помещениях, санитарном транспорте, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, посуды, предметов ухода за больными, уборочного материала при инфекциях бактериальной, вирусной этиологии и дерматомикозах;
- для дезинфекции и преестерилизационной очистки изделий медицинского назначения (включая хирургические, стоматологические инструменты и оптические силиконовые, жесткие и гибкие эндоскопы);

а также для дезинфекции объектов коммунального хозяйства, в учреждениях культуры, спортивно-оздоровительных комплексах, детских учреждениях, мелкого инструментария (в парикмахерских и космологических салонах, маникюрных и педикюрных кабинетах, салонах красоты, и т.п.), предприятий общественного питания, в очагах инфекций бактериальной этиологии, транспорта, систем вентиляции и кондиционирования воздуха, обеззараживания почв.

в ветеринарной практике:

- для обеззараживания кожных покровов и ран у животных (операционное поле, кастрационные раны, пуповина, куляя хвоста, наружные половые органы, операционные и случайные свежие, и осложненные инфекцией раны, поражения ротовой полости у ягнят при некробактериозе, оказании акушерских помощи при родах, отделении последа, для первичной обработки различных стад, царапин, поверхностных ран и других мелких травматических повреждений.

а также

- для гигиенической обработки рук и кожных покровов учащихся общеобразовательных учреждений, персонала детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, хосписы и т.п.), работников парфюмерно-косметических предприятий (в том числе парикмахерских, косметических салонов и т.п.), общественного питания, коммунальных объектов, предприятий пищевой и химико-фармацевтической промышленности;

- для гигиенической антисептики рук и кожных покровов населением в быту;
- для комплексной защиты кожи от микробов в общественных местах.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Гигиеническая обработка рук: кисти рук обрабатывают средством не менее 2,5 мл до полного впитывания.

2.2. Обработка рук хирургов: перед применением средства кисти рук и предплечья предварительно тщательно моют, затем на кисти рук наносят доздой по 2,5 мл средства и втирают его в кожу рук и предплечий в течение не менее 1-й минуты каждый раз. Для достижения максимального эффекта, общее время обработки должно составлять не менее 2 минут. Стерильные перчатки надевают после полного впитывания средства и высыхания кожи.

2.3. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: протирают наружную поверхность перчаток стерильным ватным или марлевым тампоном, обильно смоченным средством (не менее 3 мл на тампон). Время обработки - не менее 1 мин.

2.4. Обработка кожных покровов при заболеваниях опорно-двигательного аппарата при болезни Бехтерева, спондилоартрите, остеоартрозе, ушибах, растяжениях связок и др.: на пораженные участки накладывают марлевые салфетки, смоченные средством на 20-30 минут. Поверх салфетки накладывается полиэтиленовая пленка и хлопчатобумажная или льняная ткань. Длительность аппликаций 10-15 дней.

2.5. Обработка кожных покровов при фурункулезе, трофических язвах, акне, тромбофлебите, экземе, роже, травматических инфильтратах: на пораженные участки накладывают компрессы из марлевых салфеток, смоченных в средстве из расчета 100 мл средства на один компресс по 2-3 раза в день. Для кожи лица и других высокочувствительных областей применяют 10-20-30% растворы средства.

2.6. Обработка ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний: поверхность стоп тщательно протирают ватным или марлевым тампоном, обильно смоченным средством (не менее 3 мл на тампон). Время обработки - не менее 1 минуты. Экспозиция - до полного высыхания поверхности стоп.

2.7. Обработка при обеззараживании кожных покровов и ран животных: в случае сильного загрязнения пораженные участки обрабатывают до полного удаления видимой грязи и стерильными ватными тампонами или салфетками обильно увлажняют место поражения. При наличии гнойного поражения этот участок изолируют и обработку ведут от периферии к центру (в сторону очага поражения). При обработке кожи и свежих ран средство наносят однократно, при расходе

в среднем 3-5 г. При лечении инфицированных и гнойно-некротических ран препарат применяют ежедневно в течение 3-4 дней.

2.8. Обработка поверхностей в помещениях, санитарном транспорте, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, посуды, предметов ухода за больными, уборочного инвентаря.

Поверхности, жесткую мебель, уборочный инвентарь орошают дезинфицирующим средством из расчета 100 мл на 1 м² до высыхания поверхности. Смывание средства не требуется.

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

Посуду (предварительно вымытую), предметы ухода за больными орошают, погружают или протирают обильно средством, затем тщательно споласкивают под проточной водой не менее 3 минут.

2.9. Обработка и очистка изделий медицинского назначения (включая хирургические, стоматологические инструменты и оптические волокна, жесткие и гибкие эндоскопы), мелкого инструментария.

Дезинфекцию изделий медицинского назначения, в том числе совмещенную с их предстерилизационной очисткой, осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях с закрывающимися крышками. Рекомендуется проводить обработку лобов ИМН с соблюдением противоэпидемических мер с использованием средств индивидуальной защиты персонала.

Изделия медицинского назначения необходимо полностью погружать в средство сразу же после их применения, обеспечивая незамедлительное удаление с изделий видимых загрязнений с поверхности с помощью тканевых салфеток. Использованные салфетки помещают в отдельную емкость, дезинфицируют, затем утилизируют.

Имеющиеся в изделиях каналы и полости заполняют средством, избегая образования воздушных пробок. Через каналы поочередно прокачивают средство и продувают воздухом с помощью шприца или иного приспособления. Процедуру повторяют несколько раз до полного удаления биогенных загрязнений.

Разъемные изделия погружают в средство в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав или несколько рабочих движений для лучшего проникновения средства в труднодоступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

После окончания дезинфекционной выдержки 60 минут изделия извлекают из емкости и отмыывают их от остатков средства проточной питьевой водой не менее 5 мин, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электростосса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями.

Оптические, зубопротезные заготовки дезинфицируют путем погружения их в средство. По окончании дезинфекции оптические и зубопротезные заготовки промывают проточной водой по 0,5 мин с каждой стороны или погружают в емкость с водой на 5 мин, после чего их подсушивают на воздухе. Средство для обработки слепков используется многократно в течение недели, обрабатывая при этом не более 50 оптических. При появлении первых признаков изменения внешнего вида раствора его следует заменить.

Отсасывающие системы в стоматологии дезинфицируют, пропуская средство объемом 1 л через отсасывающую систему установки в течение 2 минут. Затем средство оставляют в ней для воздействия на 60 минут (в это время отсасывающую систему не используют). Процедуру осуществляют 1-2 раза в день, в том числе по окончании рабочей смены.

Жесткие и гибкие эндоскопы и инструменты к ним после применения у инфекционного больного подвергают процессу дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (окончательной) очисткой средством. При этом учитывают требования, изложенные в СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях», СП 3.1.1275-10, МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

Обработке оборудования приступают сразу после эндоскопических манипуляций (рекомендуется не допускать подсушивания биологических загрязнений).

После использования эндоскопа и инструментов к нему проводят их предварительную очистку растворами средства:

1. Видимые загрязнения с наружной поверхности эндоскопа, в том числе с объектива, удаляют тканевой (марлевой) салфеткой, смоченной в средстве, в направлении от блока управления к дистальному кону;

2. Каналы эндоскопа промывают средством согласно инструкции по обработке, предоставляемой производителем эндоскопа. Эндоскоп отключают от источника

света и отсоса, и переносят в помещение для обработки, соблюдая противоэпидемические меры;

3. Инструменты к эндоскопу погружают в емкость со средством, обеспечивая полный контакт средства с ними, очищают их под поверхностью средства при помощи тканевых (марлевых) салфеток, не допуская его разбрызгивания, затем промывают инструменты водой.

4. Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят вымывание проточной питьевой водой в течение 5 мин, далее дистиллированной водой в течение 1 минуты.

Перед дальнейшей обработкой эндоскоп подлежит визуальному осмотру и тесту на нарушение герметичности согласно инструкции производителя. Эндоскоп с повреждением наружной поверхности, открывающим внутренние структуры, или с нарушением герметичности не подлежит дальнейшему использованию.

После предварительной очистки эндоскопы, прошедшие тест на герметичность и инструменты к нему подвергают дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (или окончательной) очисткой, с применением средства, если изделия применялись у инфекционного больного.

Если эндоскоп и инструменты к нему применялись не у инфекционного больного, то после процесса предварительной очистки они подвергаются предстерилизационной (или окончательной) очистке и далее - дезинфекции высокого уровня (эндоскопы, используемые при нестерильных эндоскопических манипуляциях) или стерилизации (эндоскопы, используемые при стерильных эндоскопических манипуляциях, и инструменты к эндоскопам).

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

3.1. По истечении срока годности использование средства запрещается.

3.2. Использовать только для наружного применения.

3.3. Избегать попадания в глаза. При попадании средства в глаза промыть их под проточной водой в течение 10-15 минут, при появлении гиперемии закапать 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

3.4. При случайном попадании средства в желудок рекомендуется выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (например, 10-15 измельченных таблеток активированного угля на стакан воды). Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ, УПАКОВКА

4.1. Допускается транспортировка названными видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре от 0°С до +30°С.

4.2. При случайном разливе средство собрать в емкость для последующей утилизации.

4.3. 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 в местах недоступных детям.

4.4. Срок годности средства - 2 года в неэкспортированной упаковке производителя.

4.5. Упаковка средства производится по 10 мл, 25 мл, 30 мл, 40 мл, 50 мл, 60 мл, 70 мл, 80 мл, 100 мл, 150 мл, 200 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконы оранжевого стекла с винтовой горловиной, укупоренные пробками полимерными или пробками полиэтиленовыми и, или крышками полимерными навинчиваемыми или укупоренные насадкой распылительной или укупоренные крышками полиэтиленовыми резбовыми (с уплотняющим элементом и палочкой кисти); в стеклянные бутылки вместимостью 5 л; 10 л; 20 л согласно действующей нормативной документации; по 10 мл, 25 мл, 30 мл, 40 мл, 50 мл, 60 мл, 70 мл, 80 мл, 100 мл, 150 мл, 200 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконы полимерные укупоренные пробками полимерными или пробками с уплотнительными элементами и, или крышками полимерными, или укупоренные насадкой распылительной, или укупоренными крышками полиэтиленовыми резбовыми (с уплотняющим элементом и палочкой кисти), или во флаконы из полиэтилена высокого давления или низкого давления с полимерной насадкой или без нее; 5 л; 10 л; 25 л; 50 л в канистры из полиэтилена низкого давления.

Допускается фасовка другого объема в потребительскую тару по любой нормативной документации, обеспечивающей герметичность. Допускается использование возвратной тары, отвечающей по прочности характеристикам, указанным в нормативно технической документации.

Изготовитель/Организация уполномоченная на принятие претензий: ОАО "Самарамедпром", 443070, Самарская область, г. Самара, ул. Партизанская, д. 86 (адрес производства: 446100, Самарская обл., г. Чапаевск, ул. Ленина, д.99 "Б") (Российская Федерация)

Тел./факс: (845) 373-81-07, (846) 373-81-08.