

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ИЛЦ ГУП МГЦД


М.А.Фадеев
«19» сентября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Дезконтракт»


А.Б. Козырев
«19» сентября 2016 г.

ИНСТРУКЦИЯ № Д-1609

по применению дезинфицирующего средства
«А-ДЕЗ-Антисептик»

(ООО «Дезконтракт», Россия)

Москва
2016 год

ИНСТРУКЦИЯ № Д-1609 от 19.09.2016
по применению дезинфицирующего средства «А-ДЕЗ-Антисептик»
(ООО «Дезконтракт», Россия)

Инструкция разработана в ИЛЦ ГУП «Московский городской центр дезинфекции» (ИЛЦ ГУП МГЦД), «Институт вирусологии им. Д.И.Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи» Минздрава России, ООО «Дезконтракт»

Авторы: Чернышков А.В., Бабаян Т.А., Сергеюк Н.П. (ИЛЦ ГУП МГЦД), Носик Д.Н., Носик Н.Н. (Институт вирусологии им. Д.И.Ивановского), Козырев А.Б. (ООО «Дезконтракт»).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Средство дезинфицирующее «А-ДЕЗ - Антисептик» (далее по тексту – средство «А-ДЕЗ - Антисептик») выпускается в виде готовых к применению: жидкости; влажных пропитанных салфеток; геля. В качестве действующих веществ средство «А-ДЕЗ - Антисептик» содержит спирт изопропиловый - 60,0%, 2-феноксэтанол- 0,1%, а также функциональные добавки, увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты, в том числе Д-пантенол.

Средство «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде готовой к применению жидкости, пропиточный раствор салфеток представляет собой прозрачную бесцветную жидкость с характерным запахом спирта и применяемой отдушки или без нее, допускается слабая опалесценция.

Средство «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде готового к применению геля представляет собой бесцветный прозрачный гель с характерным запахом спирта и применяемой отдушки или без нее.

Средство «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде готовых к применению салфеток представляет собой салфетки белого цвета из нетканого материала, изготовленные из материала спанлейс (смесь вискозных и полиэфирных волокон) и равномерно пропитанные дезинфицирующим средством «А-ДЕЗ - Антисептик», салфетки выпускают трех видов:

- **в виде перфорированной ленты из 20-500 салфеток, сформированной в рулон и упакованной в герметичную пластиковую ёмкость-диспенсер (банки, ведра) соответствующего размера из плотного полимерного материала с двойными зажимными крышками (внутренняя крышка с функциональной прорезью для извлечения одной салфетки), для контроля первого вскрытия упаковка с салфетками запаяна сверху по окружности полимерной пленкой;**
- **в пакетах из полимерных материалов по 10-130 салфеток, сложенных методом Z или Cross folk с герметизирующим клапаном;**
- **в индивидуальных герметичных пакетах из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка “саше”).**

Срок годности средства «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде жидкости и геля – 6 лет со дня изготовления в невскрытой упаковке изготовителя

Срок годности средства «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде салфеток – 5,5 лет со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения; после вскрытия защитной пленки салфеток, упакованных в банку – 5 месяцев; после вскрытия салфеток, упакованных в пакет – 2 месяца при соблюдении условий хранения и применения. При высыхании салфеток их использование запрещается.

Средство «А-ДЕЗ - Антисептик» в виде готовой к применению жидкости может использоваться так же в качестве пропиточного раствора для салфеток, помещенных в Диспенсерную систему «А-Дез».

1.2. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (в том числе микобактерий туберкулеза - тестировано на микобактерии терра), вирусов (включая рино-, коро-, рото-, адено-вирусы: вирусы энтеральных и парентеральных гепатитов, полиомиелита, ВИЧ, вирусов гриппа и парагриппа человека, вирусов «свиного» гриппа H1N1 и «птичьего» гриппа H5N1, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), вирусов герпеса), грибов рода Кандида и Трихофитон.

Средство в виде жидкости и геля обладает пролонгированным антимикробным действием при обработке рук хирургов в течение 3 часов.

1.3. По параметрам острой токсичности средство «А-ДЕЗ антисептик» при введении в желудок и при нанесении на кожу в соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу малоопасных веществ. Местно-раздражающее, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство обладает умеренно выраженным раздражающим действием на оболочки глаза. При ингаляционном воздействии паров средства в насыщающих концентрациях относится ко 2 классу высоко опасных веществ по степени летучести. Согласно классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств по зоне острого биоцидного действия в режиме применения (протираание небольших по площади поверхностей) средство относится к 4 классу мало опасных веществ. В виде смеси паров и аэрозоля (орошение небольших по площади поверхностей) по острому действию – к 4 классу малоопасных средств, а по подострому действию – к опасным соединениям.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

- изопропилового спирта – 10 мг/м³, (пары, 3 класс опасности).

- 2- феноксизэтанол - 2,0 мг/м³ (пары +аэрозоль, 3 класс опасности).

1.4. Средство «А-ДЕЗ-антисептик» предназначено для:

1.4.1 Средство «А-ДЕЗ-антисептик» **в виде жидкости** предназначено для:

- **гигиенической обработки рук** медицинского персонала в лечебно – профилактических учреждениях (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, неонатальные центры и отделения, детские стационары, диспансеры, госпитали, стоматологические клиники и отделения, эндоскопические и колоноскопические отделения, кабинеты диагностики, офтальмологические, приемные, смотровые кабинеты, перевязочные, кабинеты амбулаторного приема, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые центры, центры по трансплантации органов, станции переливания крови, противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры, микологические и др.); персонала на санитарном транспорте всех видов, в том числе машинах скорой помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий; в инфекционных очагах, в хосписах, в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;

- **гигиенической обработки рук:**

- работников бактериологических, вирусологических, микологических, иммунологических, клинических, диагностических и других лабораторий; работников аптечных учреждений;

- работников парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности, предприятий пищевой промышленности;

- персонала учреждений и ведомств МЧС и МВД, личного состава войск и формирований ГО, объектов водоканала, энергосети, сотрудников военных ведомств, сотрудников пенитенциарных учреждений;

- работников предприятий коммунально-бытового обслуживания (включая гостиницы, отели, общежития, общественные туалеты, и др.), работников сферы услуг (салоны красоты, парикмахерские и косметические салоны, солярии, маникюрно-педикюрные кабинеты, фитнес-центры, бассейны, бани, сауны и др. оздоровительно-досуговые комплексы), торгово-развлекательных центров и др.;

- персонала детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, хосписы и т.п.), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта, объектов курортологии, офисов;

- работников предприятий общественного питания, предприятий розничной торговли, продовольственных и промышленных рынков (в т. ч. кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами) и др.;

- обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов, катетеризации магистральных сосудов;

- обеззараживания кожи инъекционного поля взрослых пациентов, в том числе при проведении прививок,

- **обработки локтевых сгибов доноров** в ЛПУ, на станциях переливания крови;

- **обработки кожи операционного поля взрослых пациентов, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов** (в том числе лечебных и диагностических пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций, катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов). Для обозначения границ операционного и инъекционного поля средство применяется с добавлением к нему маркера – добавки, дополнительно поставляемой в отдельных ампулах или мини-флаконах и окрашивающей антисептик в интенсивный (оранжевый, розовый или зелёный) цвет;

- **профилактической обработки ступней ног;**

- **дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в помещениях**, в том числе загрязненных биологическими выделениями (кроме портящихся от воздействия спиртов):

- предметов обстановки (в т.ч. жалюзей, бактерицидных ламп), столов (в т. ч. операционные, манипуляционные, пеленальные, родильные), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрацев и др. жёсткой мебели;

- санитарно-технического оборудования (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.);

- наружных поверхностей телефонных аппаратов, мониторов, компьютерной клавиатуры и другой офисной техники, счетчиков банкнот, детекторов валют, архивных шкафов и стеллажей, рукояток, поручней, соляриев и ламп для соляриев;

- наружных поверхностей кондиционеров, сплит-систем;

- наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов, физиотерапевтического оборудования, диагностического оборудования, не предназначенного для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов (датчики аппаратов УЗИ, маммографы, аппараты искусственного дыхания и оборудования для анестезии и гемодиализа, кардиоэлектроды - клеммы, насадки, клипсы и др.); фонендоскопов и стетоскопов;

- наружных поверхностей и оборудования санитарного транспорта после транспортировки инфекционного больного, транспорта служб ГО и ЧС;

- **дезинфекции предметов простой конфигурации**, не имеющих недоступных полостей и каналов из непористых материалов: предметов ухода за больными (термометры, судна, подкладные клеенки, грелки и др.), игрушек, спортивного инвентаря;

- **дезинфекции** резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков;

- **дезинфекции** внутренней поверхности обуви;

- **обеззараживания медицинских перчаток** (из латекса, неопрена, ниприла и др. материалов), надетых на руки медицинского персонала при работе с потенциально инфицированным материалом (микробиологические лаборатории), при сборе медицинских отходов, при загрязнении перчаток выделениями или кровью во избежание загрязнения рук перед их снятием, дезинфекцией и последующей утилизацией, а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию, где требуется соблюдение асептических условий.

1.4.2 Средство «А-ДЕЗ-антисептик» **в виде геля** предназначено для:

- **гигиенической обработки рук** медицинского персонала в лечебно – профилактических учреждениях (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, неонатальные центры и отделения, детские стационары, диспансеры, госпитали, стоматологические клиники и отделения, эндоскопические и колоноскопические отделения, кабинеты диагностики, офтальмологические, приемные, смотровые кабинеты, перевязочные, кабинеты амбулаторного приема, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые центры, центры по трансплантации органов, станции переливания крови, противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры, микологические и др.); персонала на санитарном транспорте всех видов, в том числе машинах скорой помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий; в инфекционных очагах, в хосписах, в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;

- **гигиенической обработки рук:**

- работников бактериологических, вирусологических, микологических, иммунологических, клинических, диагностических и других лабораторий; работников аптечных учреждений;

- работников парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности, предприятий пищевой промышленности;

- персонала учреждений и ведомств МЧС и МВД, личного состава войск и формирований ГО, объектов водоканала, энергосети, сотрудников военных ведомств, сотрудников пенитенциарных учреждений;

- работников предприятий коммунально-бытового обслуживания (включая гостиницы, отели, общежития, общественные туалеты, и др.), работников сферы услуг (салоны красоты, парикмахерские и косметические салоны, солярии, маникюрно-педикюрные кабинеты, фитнес–центры, бассейны, бани, сауны и др. оздоровительно-досуговые комплексы), торгово-развлекательных центров и др.;

- персонала детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, хосписы и т.п.), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта, объектов курортологии, офисов;

- работников предприятий общественного питания, предприятий розничной торговли, продовольственных и промышленных рынков (в т. ч. кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами) и др.;

- обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов, катетеризации магистральных сосудов;

- **обеззараживания кожи инъекционного поля взрослых пациентов**, в том числе при проведении прививок;

- **обработки локтевых сгибов доноров** в ЛПУ, на станциях переливания крови;

- обработки кожи операционного поля взрослых пациентов, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов (в том числе лечебных и диагностических пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций,

катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов);

- **профилактической обработки ступней ног;**
- **обеззараживания медицинских перчаток** (из латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала при работе с потенциально инфицированным материалом (микробиологические лаборатории), при сборе медицинских отходов, при загрязнении перчаток выделениями или кровью во избежание загрязнения рук перед их снятием, дезинфекцией и последующей утилизацией, а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию, где требуется соблюдение асептических условий.

1.4.3 Средство «А-ДЕЗ-антисептик» в виде пропитанных салфеток предназначено для:

- **гигиенической обработки рук** медицинского персонала в лечебно – профилактических учреждениях (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, неонатальные центры и отделения, детские стационары, диспансеры, госпитали, стоматологические клиники и отделения, эндоскопические и колоноскопические отделения, кабинеты диагностики, офтальмологические, приемные, смотровые кабинеты, перевязочные, кабинеты амбулаторного приема, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые центры, центры по трансплантации органов, станции переливания крови, противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры, микологические и др.); персонала на санитарном транспорте всех видов, в том числе машинах скорой помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий; в инфекционных очагах, в хосписах, в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;

- **гигиенической обработки рук:**

- работников бактериологических, вирусологических, микологических, иммунологических, клинических, диагностических и других лабораторий; работников аптечных учреждений;

- работников парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности, предприятий пищевой промышленности; на ветеринарных объектах;

- персонала учреждений и ведомств МЧС и МВД, личного состава войск и формирований ГО, объектов водоканала, энергосети, сотрудников военных ведомств, сотрудников пенитенциарных учреждений;

- работников предприятий коммунально-бытового обслуживания (включая гостиницы, отели, общежития, общественные туалеты, и др.), работников сферы услуг (салоны красоты, парикмахерские и косметические салоны, солярии, маникюрно-педикюрные кабинеты, фитнес-центры, бассейны, бани, сауны и др. оздоровительно-досуговые комплексы), торгово-развлекательных центров и др.;

- персонала детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, хосписы и т.п.), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта, объектов курортологии, офисов;

- работников предприятий общественного питания, предприятий розничной торговли, продовольственных и промышленных рынков (в т. ч. кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами) и др.;

- **обеззараживания кожи инъекционного поля взрослых пациентов**, в том числе при проведении прививок (*только для стерильных салфеток в индивидуальной упаковке*);

- **обработки локтевых сгибов доноров** в ЛПУ, на станциях переливания крови (*только для стерильных салфеток в индивидуальной упаковке*);

- **обработки кожи операционного поля взрослых пациентов, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов** (в том числе лечебных и диагностических

пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций, катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов) (только для стерильных салфеток в индивидуальной упаковке);

- профилактической обработки ступней ног;
- дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в помещениях, в том числе загрязненных биологическими выделениями (кроме портящихся от воздействия спиртов):
 - предметов обстановки (в т.ч. жалюзи, бактерицидных ламп), столов (в т. ч. операционные, манипуляционные, пеленальные, родильные), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрасов и др. жёсткой мебели;
 - санитарно-технического оборудования (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.);
 - наружных поверхностей телефонных аппаратов, мониторов, компьютерной клавиатуры и другой офисной техники, счетчиков банкнот, детекторов валют, архивных шкафов и стеллажей, рукояток, поручней, соляриев и ламп для соляриев;
 - наружных поверхностей кондиционеров, сплит-систем;
 - наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов, физиотерапевтического оборудования, диагностического оборудования, не предназначенного для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов (датчики аппаратов УЗИ, маммографы, аппараты искусственного дыхания и оборудования для анестезии и гемодиализа, кардиоэлектроды - клеммы, насадки, клипсы и др.); фонендоскопов и стетоскопов;
 - наружных поверхностей и оборудования санитарного транспорта после транспортировки инфекционного больного, транспорта служб ГО и ЧС;
 - дезинфекции поверхностей медицинских изделий и медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, световоды светоотверждающих ламп и др.) в лечебно-профилактических учреждениях;
 - дезинфекции предметов простой конфигурации, не имеющих недоступных полостей и каналов из непористых материалов: предметов ухода за больными (термометры, судна, подкладные клеенки, грелки и др.), игрушек, спортивного инвентаря;
 - дезинфекции резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков;
 - дезинфекции внутренней поверхности обуви.

1.4.4 Средство предназначено для использования взрослым населением в быту, в том числе на различных видах транспорта, в соответствии с этикеткой для быта.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Применение средства «А-ДЕЗ-Антисептик» в виде жидкости.

2.1.1. *Гигиеническая обработка рук:* на сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают его в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая особое внимание на тщательность обработки кончиков пальцев, кожи вокруг ногтей, между пальцами.

Для профилактики туберкулеза и вирусных инфекций обработку рук проводят дважды, используя каждый раз не менее 3 мл средства, общее время обработки не менее 2 мин.

2.1.2. *Обработка рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов:* перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом (предпочтительно жидким) в течение 2 минут, после чего их высушивают

стерильной марлевой салфеткой. Затем на кисти рук наносят дважды по 5 мл средства, равномерно распределяя и втирая его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного впитывания средства. Общее время обработки - 5 минут

Примечание: стерильные перчатки надевают на сухие руки.

Средство обладает пролонгированным действием не менее 3 часов.

2.1.3. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов: кожу двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством; время выдержки после окончания обработки – 2 минуты; накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

Для обозначения границ операционного поля средство применяется с добавлением к нему маркера – добавки (из расчета 2,5 мл маркера-добавки на 1л антисептика), дополнительно поставляемой в отдельных ампулах или мини-флаконах и окрашивающей антисептик в интенсивный (оранжевый, розовый или зелёный) цвет.

2.1.4. Обработка инъекционного поля:

- кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд.

- обработку средством в виде жидкости проводят способом орошения кожи в месте инъекции с использованием распылительной насадки до полного увлажнения с последующим выдержкой 20 сек. Остатки средства втирают в кожу стерильным ватным тампоном.

2.1.5. Профилактическая обработка ступней ног (после посещения бассейна, сауны, душевой и др.): салфеткой или ватным тампоном, обильно смоченным средством (не менее 3 мл), тщательно протереть кожу каждой ступни ног разными тампонами, время обработки каждой ступни – не менее 1 мин.

2.1.6. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: для обеззараживания поверхности перчаток в сжатую ладонь руки в перчатке наносят 2,5 мл средства. Затем в течение 15 секунд протирают этой порцией средства поверхность перчаток обеих рук, совершая движения рук, которые выполняют при обработке кожи рук антисептиком. После этого такую же операцию проводят, нанося 2,5 мл раствора на ладонь второй руки в перчатке. Общее время обработки 30 секунд. Время дезинфекционной выдержки – 5 мин.

После обработки средством перчатки необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «А-ДЕЗ-Антисептик».

2.1.6 Дезинфекция небольших по площади твердых поверхностей и предметов обстановки в помещениях, на санитарном транспорте, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования, проводится способом протирания или орошения. Норма расхода средства при протирании -100 мл/м²; при орошении – от 150 мл/м². Обработка проводится однократно или двукратно. Поверхности, предметы обстановки, санитарно-техническое оборудование равномерно орошают средством до полного смачивания или протирают салфеткой, обильно смоченной средством по режимам таблицы 1. Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхности. Поверхности можно использовать после полного высыхания средства. В случае необходимости поверхности можно протереть салфеткой после окончания времени дезинфекционной выдержки, не дожидаясь высыхания.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых низкосортными или спирторастворимыми красками и лаками, из органического (акрилового) стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

В парикмахерских, банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах,

косметических салонах дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

Предметы ухода за больными из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.) протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам, указанным в таблице 1.

Профилактическую дезинфекцию поверхностей проводят по режимам, представленным в таблице 2.

При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1. Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

2.1.7. Дезинфекция резиновых, пластиковых, полипропиленовых ковриков: коврики, имеющие ровную поверхность равномерно протирают ветошью, обильно смоченной средством, их до полного увлажнения, время дезинфекционной выдержки 5 мин. При обработке ковриков способом орошения время дезинфекционной выдержки – 10 минут

2.1.8 Дезинфекция обуви: внутреннюю поверхность обуви двукратно протирают разными салфетками, смоченными средством, используя на одну пару обуви на каждую обработку две салфетки, время дезинфекционной выдержки 5 минут. Или двукратно с интервалом 5 минут орошают внутреннюю поверхность обуви до полного увлажнения, общее время дезинфекционной выдержки 10 минут.

2.1.9. Дезинфекция наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов, физиотерапевтического оборудования, диагностического оборудования, не предназначенного для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов. Датчики УЗИ, фонендоскопы и др. двукратно протирают разными салфетками, смоченными средством, общее время дезинфекционной выдержки - 5 минут, при туберкулезе - 10 минут.

2.2. Применение средства «А-ДЕЗ-Антисептик» в виде геля.

2.2.1. Гигиеническая обработка рук: на сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают его в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая особое внимание на тщательность обработки кончиков пальцев, кожи вокруг ногтей, между пальцами.

Для профилактики туберкулеза и вирусных инфекций обработку рук проводят дважды, используя каждый раз не менее 3 мл средства, общее время обработки не менее 2 мин.

2.2.2. Обработка рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов: перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом (предпочтительно жидким) в течение 2 минут, после чего их высушивают стерильной марлевой салфеткой. Затем на кисти рук наносят трижды по 5 мл средства, равномерно распределяя и втирая его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного впитывания средства. Общее время обработки - 3 минуты. Примечание: стерильные перчатки надевают на сухие руки.

Средство обладает пролонгированным действием не менее 3 часов.

2.2.3. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов: кожу двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством; время выдержки после окончания обработки – 2 минуты; накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

2.2.4. Обработка инъекционного поля:

- кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд;

- обработку средством в виде жидкости проводят способом орошения кожи в месте инъекции с использованием распылительной насадки до полного увлажнения с последующим выдержкой 20 сек. Остатки средства втирают в кожу стерильным ватным тампоном.

2.2.5. Профилактическая обработка ступней ног (после посещения бассейна, сауны, душевой и др.): салфеткой или ватным тампоном, обильно смоченным средством (не менее 3 мл), тщательно протереть кожу каждой ступни ног разными тампонами, время обработки каждой ступни – не менее 1 мин.

2.2.6. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: для обеззараживания поверхности перчаток в сжатую ладонь руки в перчатке наносят 2,5 мл средства. Затем в течение 30 секунд протирают этой порцией средства поверхность перчаток обеих рук, совершая движения рук, которые выполняют при обработке кожи рук антисептиком. После этого такую же операцию проводят, нанося 2,5 мл раствора на ладонь второй руки в перчатке. Общее время обработки 1 минута. Время дезинфекционной выдержки – 5 мин.

После обработки средством перчатки необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «А-ДЕЗ-Антисептик».

2.3. Применение средства «А-ДЕЗ-Антисептик» в виде готовых влажных салфеток.

2.3.1 Гигиеническая обработка рук: сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) тщательно протирают одной влажной салфеткой, извлеченной из ёмкости-диспенсера, добиваясь равномерного смачивания и тщательной обработки кожи ногтевых лож и межпальцевых пространств. Время обработки- 30 секунд.

Примечание: для предотвращения высыхания салфеток ёмкость с салфетками следует сразу же закрыть крышкой (после извлечения очередной салфетки).

Для профилактики туберкулеза и вирусных инфекций обработку рук проводят дважды, используя каждый раз новую салфетку, общее время обработки - не менее 2 мин.

2.3.2. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов (только для стерильных салфеток в индивидуальной упаковке).

Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть салфетку. Кожу двукратно протирают в одном направлении двумя разными салфетками. Время выдержки после окончания обработки – 2 минуты.

2.3.3. Обработка инъекционного поля (только для стерильных салфеток в индивидуальной упаковке):

Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть салфетку, тщательно протереть кожу инъекционного поля. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд.

2.3.4. Профилактическая обработка ступней ног.

Тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными салфетками. Время обработки каждой ступни – не менее 1 минуты.

2.3.5. Дезинфекция внутренней поверхности обуви.

внутреннюю поверхность обуви двукратно протирают разными салфетками, смоченными средством, используя на одну пару обуви на каждую обработку две салфетки. Время дезинфекционной выдержки 5 минут.

2.3.6. Дезинфекция небольших по площади твердых поверхностей и предметов обстановки, наружных поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования, поверхностей на санитарном транспорте.

Поверхности, не загрязненные биологическими выделениями, протирают влажной нетканой салфеткой по режимам таблицы 1. Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Обработка

одной салфеткой проводится однократно. Одна салфетка рассчитана на обработку площади не более 0,2 м² (40см на 50 см). Для дезинфекции больших по площади поверхностей следует использовать несколько салфеток. Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения (например, в помещении площадью 10 м² обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м²).

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых низкосортными или спирторастворимыми красками и лаками, из органического (акрилового) стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1. Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

В парикмахерских, банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, косметических салонах дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

Предметы ухода за больными из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.) протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам указанным в таблице 1.

2.3.7. Дезинфекцию санитарно-технического оборудования (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.), **предметов ухода за больными, игрушек, спортивного инвентаря** проводят способом протирания по режимам, представленным в таблице 1.

2.3.8. Дезинфекция резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков:

Коврики, имеющие ровную поверхность, протереть салфетками. Время дезинфекционной выдержки 5 мин. Обработка салфетками проводится из расчета 1 салфетка на 0,2м² обрабатываемой поверхности

2.3.9. Обработка поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, проводится по режимам, представленным в таблице 3 и с учетом рекомендаций фирмы-изготовителя каждого конкретного изделия.

2.3.10. Профилактическую дезинфекцию поверхностей проводят по режимам, представленным в таблице 2.

2.4. Применение средства «А-ДЕЗ-Антисептик» с помощью «Диспенсерной системы «А-ДЕЗ».

Для приготовления салфеток к использованию открывают крышку диспенсерной системы с салфетками и равномерно, в верхнюю часть рулона аккуратно заливают средство из расчета 3 мл средства на каждые 100 см² площади салфеток в рулоне. Наклеить на ёмкость-диспенсер заполненный формуляр, на котором указать наименование средства «А-ДЕЗ-Антисептик», размер салфеток, количество салфеток в упаковке, дату пропитки салфеток, срок годности. После пропитывания салфеток крышку диспенсера открыть, аккуратно продеть первую салфетку из середины рулона сквозь прорезь в крышке диспенсера и плотно закрыть крышку. После извлечения необходимого количества салфеток ёмкость-диспенсер следует сразу же закрыть крышкой во избежание высыхания салфеток.

Срок годности салфеток, пропитанных средством - 5 месяцев.

Использование влажных салфеток из Диспенсерной системы «А-ДЕЗ» проводится по п. 2.3, **кроме** обработки кожи инъекционного и операционного полей (п.2.3.2 и 2.3.3) .

Режимы дезинфекции различных объектов средством «А-ДЕЗ-Антисептик»

представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания	
Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, жёсткая мебель, наружные поверхности приборов, медицинского оборудования	Бактериальные (кроме туберкулеза)	1	Орошение или протирание	
	Кандидозы	3		
	Дерматофитии	5		
	Туберкулез		5	Протирание
			10	Орошение
	Вирусные	10	Протирание	
Санитарно-техническое оборудование (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.)	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	5	Двукратное орошение или двукратное протирание	
	Дерматофитии	10		
	Туберкулез		10	Двукратное протирание
			20	Двукратное орошение
Предметы ухода за больными (судна, подкладные кленки, термометры), предметы личной гигиены, игрушки из непористых материалов	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	5	Двукратное орошение или двукратное протирание	
	Дерматофитии, Туберкулез	10	Двукратное протирание	
		20	Двукратное орошение	

Таблица 2

Режимы профилактической дезинфекции объектов дезинфицирующим средством «А-ДЕЗ-антисептик»

(гостиницы, общежития, продовольственные и промышленные рынки, учреждения культуры, отдыха, спорта, кинотеатры, дома инвалидов, престарелых и др.)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Трубки телефонных аппаратов, дверные ручки, выключатели, журнальные и обеденные столики, подлокотники кресел, туалетные полочки, тумбочки, ручки кранов и сливных бачков, сиденье унитаза в туалетных комнатах	3	Орошение или протирание

Таблица 3.

Режимы дезинфекции поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, салфетками «А-ДЕЗ-антисептик»

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности медицинских изделий, медицинской техники, конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные, кандидозы	10	Двукратное протирание
	Бактериальные (включая туберкулез – <i>M.terrae</i>), вирусные, кандидозы, дерматофитии	15	Двукратное протирание

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Использовать только по назначению для наружного применения. Запрещается принимать внутрь!

3.2. Избегать попадания средства в глаза, органы дыхания, на поврежденную кожу.

3.3. Обработку небольших по площади поверхностей способом протирания в норме расхода можно проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии пациентов (больных). При превышении нормы расхода рекомендуется использовать универсальные респираторы марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А и защитные очки, а обработку проводить в отсутствии пациентов.

3.4. Обработку небольших по площади поверхностей способом орошения проводить с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания, и в отсутствии пациентов.

3.5. Средство легко воспламеняется. Не допускать контакта с открытым пламенем или включенными нагревательными приборами. Не курить!

3.6. Не обрабатывать поверхности объектов, портящиеся от воздействия спиртов.

3.7. Средство должно применяться непосредственно из оригинальной упаковки изготовителя. Разбавление средства водой или другими растворителями, а также смешивание с другими средствами не допускается.

3.8. Не использовать по истечении срока годности.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При случайном попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой и закапать 1-2 капли 30% раствор сульфацила натрия.

4.2. При появлении на коже раздражения, сыпи – прекратить применение средства, руки вымыть водой с мылом.

4.3. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение, а помещение проветрить. Дать теплое питье. Рот и носоглотку прополоскать водой.

4.4. При попадании средства в желудок промыть желудок большим количеством воды, вызвать рвоту. Затем принять активированный уголь (10-12 измельченных таблеток).

4.5. При необходимости обратиться к врачу.

5. УПАКОВКА, УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

5.1. Средство в виде жидкости и в виде геля расфасовано в: полиэтиленовые флаконы вместимостью от 0,05 дм³ до 2,5 дм³, в том числе с насадками-распылителями и дозирующими устройствами; канистры из полимерных материалов вместимостью 1,5 – 20 дм³; флаконы с евродозаторами вместимостью 0,5 и 1 дм³. **Флакон с жидкостью может быть укомплектован маркером-добавкой для обозначения границ операционного поля, упакованный в полиэтиленовый флакон или ампулу вместимостью 2,5-5 мл.**

Салфетки, пропитанные средством «А-ДЕЗ-антисептик» выпускают:

- в виде перфорированной ленты из 20-500 салфеток, сформированной в рулон и герметично запаянном с целью увеличения срока хранения и контроля первого вскрытия в пластиковую ёмкость-диспенсер (банки, ведра);

- в пакетах из 10-130 салфеток, сложенных методом Z или Cross folk с герметизирующим клапаном из полимерных материалов;

- в индивидуальных герметичных пакетах из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка “саше”).

5.2. Средство транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки легковоспламеняющихся жидкостей, содержащих изопропиловый спирт, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары при температуре от минус 40°С до плюс 40°С.

5.3. Средство хранят в крытых вентилируемых складских помещениях в плотно закрытой упаковке изготовителя в соответствии с правилами хранения легковоспламеняющихся жидкостей при температуре от минус 40°С до плюс 40°С, отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей, вдали от нагревательных приборов (не менее 1 м), открытого огня и прямых солнечных лучей.

5.4. В аварийной ситуации: при случайной утечке большого количества средств, а также при нарушении целостности упаковки, засыпать его песком или землей (не использовать горючие материалы, например, опилки, стружку) собрать в емкость с крышкой и отправить на утилизацию. Остаток жидкого или гелеобразного средства смыть большим количеством воды.

При уборке продукта следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена; для защиты органов дыхания - универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60м с патроном марки А или промышленный противогаз.

5.5. **Меры защиты окружающей среды:** не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

5.6. Срок годности средства в виде жидкости и в виде геля – 6 лет в невскрытой упаковке производителя.

Срок годности салфеток -5,5 лет в невскрытой упаковке производителя. После вскрытия упаковки срок годности готовых салфеток – 5 месяцев в плотно закрываемой полимерной ёмкости-диспенсере и хранении при комнатной температуре. После вскрытия салфеток, упакованных в пакет срок годности – 2 месяца при соблюдении условий хранения и применения. При высыхании салфеток их использование запрещается.

6. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

6.1. По показателям качества средство дезинфицирующее «А-ДЕЗ-Антисептик» должно соответствовать требованиям ТУ 9392-009-09831145-2015 и нормам, указанным в таблицах 4, 5.

Таблица 4

Показатели качества дезинфицирующего средства «А-ДЕЗ-Антисептик»
в виде жидкости и в виде геля

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Метод испытаний
1	Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость или гель	п.4.1.ТУ 9392-009-09831145-2015
2	Запах	Характерный запах спирта и применяемой отдушки или без отдушки	п.4.1.ТУ 9392-009-09831145-2015
3	Массовая доля изопропилового спирта, %	60,0 ± 3,0	п.4.2.ТУ 9392-009-09831145-2015
4	Массовая доля 2-феноксизэтанол, %	0,1 ± 0,03	п.4.3.ТУ 9392-009-09831145-2015

Таблица 5

Показатели качества дезинфицирующего средства «А-ДЕЗ-Антисептик»
в виде влажных салфеток

№ п/п	Наименование показателей	Нормы			Метод испытаний
		Упаковка в полимерную банку	Упаковка в пакеты	Упаковка	
1.	Внешний вид	Находящиеся в рулоне, равномерно пропитанные салфетки из белого нетканого материала, изготовленные из материала спанлейс (смесь вискозных и полиэфирных волокон)	Находящиеся в стопке равномерно пропитанные салфетки из белого нетканого материала спанлейс, сложенные методом Z или Cross folk в пакеты с герметизирующим клапаном из полимерных материалов.	Равномерно пропитанная раствором салфетка из белого нетканого материала, упакованная в герметичный пакет однократного применения	п.4.1.ТУ 9392-009-09831145-2015
2.	Запах	Характерный запах спирта и применяемой отдушки или без отдушки			п.4.1.ТУ 9392-009-09831145-2015

3.	Количество салфеток в потребительской упаковке, шт.	20 - 500	10-130	1	п.4.7.ТУ 9392-009- 09831145- 2015
4.	Площадь поверхности одной салфетки, см ²	270 ± 20			п.4.5.ТУ 9392-009- 09831145- 2015
5.	Плотность материала салфетки, г/м ²	Не менее 30			п.4.6.ТУ 9392-009- 09831145- 2015
6.	Масса пропиточного раствора на 100 см ² салфетки, г	2,5 ± 0,3			п.4.4.ТУ 9392-009- 09831145- 2015
7.	Массовая доля изопропилового спирта в пропиточном растворе, %	60,0 ± 3,0			п.4.2.ТУ 9392-009- 09831145- 2015
8.	Массовая доля 2-феноксизэтанола в пропиточном растворе, %	0,1 ± 0,03			п.4.3.ТУ 9392-009- 09831145- 2015