

СОГЛАСОВАНО
Директор
ФБУН НИИ Дезинфектологии
Роспотребнадзора
д.м.н., профессор



Н.В. Шестопалов

« 03 » 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Исполнительный директор
ООО «Сарая СНГ»



Э.А. Дронов

« 03 » 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 1/2020
по применению средства дезинфицирующего
(кожный антисептик)
«Alpet U» («Алпет У»)

Москва, 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 1/2020
по применению средства дезинфицирующего
(кожный антисептик)
«Alpet U» («Алпет У»)

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора

Авторы: Матвеева Е.А., Белова А.С., Воронцова Т.В., Потапова Т.Н.,
Андреев С.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее (кожный антисептик) «Alpet U» («Алпет У») предназначено для:

- **гигиенической обработки рук:**
 - медицинского персонала медицинских организаций любого профиля, работников скорой и неотложной медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускниках;
 - работников лабораторий (в том числе бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных организаций;
 - медицинских работников детских организаций, осуществляющих образовательную деятельность, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и т.п.), санаторно-курортных организаций, воинских и пенитенциарных учреждений;
 - работников парфюмерно-косметических, химико-фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий;
 - работников коммунальной и общественно-социальной сферы (в т.ч. в парикмахерских и косметических салонах), гостиниц, учреждений образования, культуры, спорта, отдыха;
 - работников предприятий пищевой промышленности, общественного питания, торговли (в том числе кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами);
 - населением в быту, в общественных местах, в транспорте;
- **обработки рук хирургов** и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств в медицинских организациях (в том числе в стоматологических организациях, а также при приеме родов в родовспомогательных учреждениях и др.);
- **обработки локтевых сгибов доноров** на станциях переливания крови и др.;

- **обработки кожи операционного поля пациентов**, а также перед установкой/введением катетеров, пункцией суставов, органов, проведением проколов, рассечений, биопсии в медицинских организациях и др.;

- **обработки кожи инъекционного поля пациентов** перед инъекциями в медицинских организациях и др.;

- **обработки кожи инъекционного поля** населением в быту;

- **обработки ступней ног** населением в быту с целью профилактики грибковых заболеваний;

- **для дезинфекции** небольших по площади поверхностей в помещениях (дверные, оконные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подголовники, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки, мониторы, компьютерная клавиатура и т.п.), предметов обстановки, медицинских приборов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического оборудования, оптических приборов, маммографов, медицинских изделий для неинвазивных манипуляций, не предусматривающих контакта со слизистыми оболочками (включая поверхностные датчики УЗ-оборудования и электрокардиографов, фонендоскопы, манжеты тонометров, медицинские термометры и др), физиотерапевтического оборудования в медицинских организациях различного профиля, инфекционных очагах, на санитарном транспорте (машины скорой и неотложной медицинской помощи и др.), в медицинских кабинетах детских образовательных организаций, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, общественном транспорте, в пенитенциарных учреждениях и социального обеспечения, на объектах коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, общежития, общественные туалеты), в торгово-развлекательных центрах, продовольственных и промышленных рынках, организациях образования, культуры, отдыха и спорта, офисах, в местах постоянного размещения личного состава силовых министерств и ведомств (МЧС, МО, ЧС и др.), на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности классов чистоты С и D, в быту.

1.2. Средство представляет собой готовый к применению раствор в виде однородной прозрачной бесцветной жидкости без посторонних включений со специфическим запахом. В качестве действующего вещества средство содержит изопропиловый спирт 70,0%.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 5 лет со дня изготовления.

Средство выпускается в полимерной таре вместимостью от 0,01 дм³ до 200 дм³, с плотно завинчивающимися крышками, дозирующими и распыляющими насадками, в том числе помповыми дозаторами или в любой другой приемлемой для потребителя таре по действующей нормативной документации, обеспечивающей сохранность средства.

1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии

туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*), грибов рода *Candida*, вирусом-возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, цитомегалии, герпеса, гриппа, парагриппа, аденовирусной инфекции, ротавирусной инфекции, норовирусной инфекции, коронавирусной инфекции.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием, сохраняющимся не менее трех часов.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных веществ по классификации ГОСТ 12.1.007-76, не обладает раздражающим действием на кожу, вызывает умеренное раздражение слизистых оболочек глаза, кожно-резорбтивное и сенсibiliзирующее действия не выявлены; в насыщающих концентрациях (пары средства) относится ко 2 классу высоко опасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести.

В рекомендуемом режиме применения способом орошения или протирания пары средства относятся к IV классу малоопасных веществ по Классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств по зоне острого биоцидного действия.

ПДК в воздухе рабочей зоны изопропилового спирта (изопропанол, 2-пропанол) - 10 мг/м³ (пары, 3 класс опасности).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

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

2.2. Обработка рук хирургов: перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом в течение 2 минут, после чего их высушивают стерильной марлевой или тканевой салфеткой. Затем несколько порций средства (от 2 мл до 3 мл) наносят на сухие руки и, поддерживая кожу рук увлажненной средством, втирают его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного высыхания. Общее время обработки 3 минуты.

Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

2.3. Обработка кожи операционного поля и локтевых сгибов доноров: двукратное протирание кожи двумя отдельными стерильными марлевыми тампонами или салфетками, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 минуты. Накануне оперативного вмешательства пациенту проводят санитарную обработку кожных покровов (полную или частичную).

2.4. Обработка кожи инъекционного поля: кожу протирают стерильным ватным тампоном или стерильной салфеткой, обильно

смоченной средством. Время выдержки после окончания обработки – 1 минута.

2.5. Обработка ступней ног: салфеткой, смоченной средством, тщательно протирают кожу ступней ног после посещения бань, душевых, бассейнов и т.д.

2.6. Обеззараживание поверхностей

Средство применяют в неразбавленном виде для обеззараживания небольших по площади поверхностей (без видимых органических загрязнений), таких как столики, ручки дверей, окон, телефонные трубки, ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах и т.п., поверхности приборов, аппаратов; на транспорте.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, подверженных воздействию спирта.

Средство используют способами протирания и орошения.

Поверхности в помещениях, на транспорте, предметы обстановки, приборы, протереть тканевой салфеткой, смоченной средством, или оросить из ручного распылителя до полного смачивания. Норма расхода средства при однократной обработке составляет 50 мл/м².

Максимально допустимая площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения. Например, в помещении общей площадью 10 м² обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м².

Режимы дезинфекции поверхностей средством приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции поверхностей средством «Alpet U» («Алпет У»)

Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Бактериальные (кроме туберкулеза)	5	Протирание или орошение
Кандидозы	10	Протирание или орошение
Дерматофитии	60	Протирание или орошение
	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Вирусные	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Туберкулез	60	Протирание или орошение
	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин

2.7. Обеззараживание медицинских изделий для неинвазивных манипуляций.

Средство применяют для дезинфекции медицинских изделий, указанных в п.1.1, способом протирания.

Средство равномерно распределить по поверхности при помощи стерильной салфетки, при этом необходимо следить, чтобы поверхность была полностью и равномерно увлажнена средством.

По окончании дезинфекционной выдержки обработанную поверхность протереть стерильной салфеткой.

Режим дезинфекции медицинских изделий для неинвазивных манипуляций дезинфицирующим средством приведен в таблице 2.

При наличии загрязнений (органических или др.) на поверхности объекта рекомендуется сначала удалить загрязнения, а затем обработать в соответствии с режимом, приведенному в таблице 2.

Таблица 2 – Режим дезинфекции медицинских изделий средством «Alpet U» («Алпет У»)

Вид инфекции	Общее время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные, кандидозы, дерматофитии	30	Протирание
Бактериальные (включая туберкулез), вирусные, кандидозы, дерматофитии	60	Протирание

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Средство использовать только по назначению в соответствии с инструкцией по применению. Только для наружного применения!

3.2. Не использовать по истечении срока годности.

3.3. Не обрабатывать раны и слизистые оболочки глаз.

3.4. Не наносить на кожу детям и лицам с повышенной чувствительностью к химическим веществам.

3.5. Средство пожароопасно!

3.6. Хранить упаковку плотно закрытой вдали от открытого огня и нагревательных приборов, отдельно от лекарственных препаратов и пищевых продуктов, в недоступном для детей месте.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу.

4.2. При случайном проглатывании выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. Затем выпить стакан воды с 10-15 таблетками измельченного активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

4.3. При появлении раздражения органов дыхания необходимо выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Прополоскать носоглотку водой, выпить теплое питье. При необходимости обратиться к врачу.

5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

5.1. Хранить средство в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от 0°C до плюс 25°C в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств. Средство пожароопасно!

5.2. В аварийной ситуации при разливе большого количества средства засыпать впитывающим материалом (песком, силикагелем или другим негорючим материалом), собрать и отправить на утилизацию. Работы проводить в комбинезоне или халате, сапогах, герметичных очках, универсальных респираторах типа РУ 60М или РПГ-67 с патроном марки "А", влагонепроницаемых перчатках.

5.3. Транспортировка средства допускается всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.4. Меры охраны окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.