

СОГЛАСОВАНО
Директор ОБУН ШИИДЗЕ
Республики Аландора,
Н. В. Шестопалов

«1» *май* 2014 г.

« » 2014 г.

2014 г

ИНСТРУКЦИЯ № 11/14
по применению средства дезинфицирующего (кожного антисептика)
«Альписептик форте»

Инструкция разработана ФБУН Научно-исследовательский институт дезинфектологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ФБУН «НИИДезинфектологии Роспотребнадзора»).

Авторы: Мельникова Г.Н., Шестопалова Т.Н., Левчук Н.Н., Потапова Т.Н.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Альписептик форте» представляет собой готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости с характерным спиртовым запахом. В качестве действующих веществ содержит спирт изопропиловый 71%, алкилдиметилбензиламмоний хлорид 0,09%, полигексаметиленгуанидина гидрохлорид 0,02%, функциональные добавки по уходу за кожей рук.

Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя составляет 5 лет со дня изготовления.

1.2. Средство «Альписептик форте» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза - тестировано на микобактерии терра), патогенных грибов (возбудителей дерматофитий и кандидозов) и вирусов парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, простого герпеса, гриппа, включая А/Н1N1, А/Н5N1, аденовирусов, ротавирусов, норовирусов.

Средство сохраняет активность обеззараживающего действия при кратковременном замораживании и последующем оттаивании.

Средство проявляет пролонгированное антимикробное (остаточное) действие в течение 3-х часов.

1.3. Средство «Альписептик форте» по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных веществ в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76; обладает умеренно выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаза; не вызывает раздражение кожи; не оказывает кожно-резорбтивного и сенсibilизирующего эффекта. В рекомендуемом режиме применения способом 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 – 50/10 мг/м³ (пары, 3 класс опасности).

ПДК в воздухе рабочей зоны алкилбензилдиметиламмония хлорида – 1 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности, с пометкой «требуется защита кожи и глаз»).

ПДК в воздухе рабочей зоны полигексаметиленгуанидина гидрохлорид – 2 мг/м³ (аэрозоль, 3 класс опасности, с пометкой «требуется защита кожи и глаз»)

1.4. Средство «Альписептик форте» предназначено:

1.4.1. В качестве кожного антисептика

для гигиенической обработки рук:

-медицинского персонала лечебно-профилактических организаций (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, дневные стационары, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские

пункты, диспансеры, госпитали, стоматологические кабинеты, родовспомогательные учреждения, отделения новорожденных, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые отделения, центры по трансплантации органов, медицинские профильные центры, станции переливания крови и скорой медицинской помощи); в условиях транспортировки в машинах скорой медицинской помощи; в санпропускниках;

- сотрудников лабораторий (клинических, бактериологических, иммунологических и др.); аптек и аптечных заведений;

- медицинских работников детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), хосписов, санаторно-курортных учреждений, воинских и пенитенциарных учреждений;

- работников химико-фармацевтических, биотехнологических, парфюмерно-косметических, фармацевтических и микробиологических предприятий; предприятий пищевой промышленности;

- работников общественного питания, продовольственных и промышленных рынков, торговли (в т.ч. кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами); предприятий коммунально-бытового обслуживания, учреждений образования, культуры, отдыха, спорта;

- взрослым населением в быту для гигиенической обработки рук;

- обработки кожи ступней ног взрослым населением в быту в целях профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов и т.п.;

- для обеззараживания перчаток (из латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала в микробиологических лабораториях при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы) инфекциях, в том числе в случае попадания на перчатки инфекционного материала; при сборе медицинских отходов; а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию;

- для обработки рук хирургов и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств, в лечебно-профилактических организациях (в том числе стоматологических организациях, а также при приеме родов в родовспомогательных учреждениях и др.);

- для обработки локтевых сгибов доноров на станциях переливания крови и др.;

- для обработки кожи операционного поля пациентов, в том числе перед установкой/введением катетеров и пункций суставов в лечебно-профилактических учреждениях и др.;

- для обработки кожи инъекционного поля пациентов, перед инъекциями в том числе перед введением вакцин, проведением проколов, рассечений, биопсии в лечебно-профилактических учреждениях, в машинах скорой медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в учреждениях соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), санаторно-курортных учреждениях, пенитенциарных учреждениях; взрослым населением в быту;

1.4.2. для дезинфекции

- небольших по площади поверхностей в помещениях (дверные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки и т.п.), предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования, в медицинских организациях, клинических, микробиологических, диагностических, бактериологических, вирусологических и др. лабораториях, аптеках, на санитарном транспорте, при проведении профилактической дезинфекции на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, общественные туалеты), торгово-развлекательных центрах, организациях общественного питания, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, офисах, кинотеатрах, музеях, в военных учреждениях (включая казармы),

пенитенциарных, социального обеспечения (дома для инвалидов, престарелых, хосписы и др.);

- для дезинфекции медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструкционные особенности которых не позволяют применять способ погружения (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, наконечник к скелеру для снятия зубных отложений, световоды светоотверждающих ламп);

- дезинфекции внутренней поверхности обуви для профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов и т.п.

2. ПРИМЕНЕНИЕ

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

Для профилактики туберкулеза на кисти рук наносят дважды по 3 мл средства, общее время обработки не менее 1 мин.

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 салфеткой.

Затем на кисти рук наносят средство порциями по 3 мл, втирают его в кожу кистей рук и предплечий и поддерживая кожу рук во влажном состоянии, продолжают втирать средство в кожу обеих кистей рук до полного высыхания; время обработки - не менее 3-х минут.

Примечание: стерильные перчатки надевают на сухие руки.

Средство проявляет пролонгированное антимикробное (остаточное) действие в течение 3-х часов.

2.3. Обработку кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, в том числе перед установкой/введением катетеров и пункций суставов проводят двукратным протирающим кожи отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 минуты. Накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

2.4. Обработку кожи инъекционного поля проводят протирающим кожи стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки - 1 минута.

2.5. Обработка кожи ступней ног: обильно смочить ватный тампон средством (не менее 3 мл); тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными тампонами; время обработки каждой ступни ног не менее 30 сек.

Для профилактики туберкулеза на кисти рук наносят дважды по 3 мл средства, общее время обработки не менее 1 мин.

2.6. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: поверхность перчаток без видимых загрязнений, обрабатывают тампоном, обильно смоченным средством, способом протирающего не менее 1 мин (до полного высыхания) при бактериальных (включая туберкулез), грибковых (кандидозы) и вирусных инфекциях; В случае загрязнения перчаток биологическими жидкостями, необходимо снять загрязнения ватным тампоном, обильно смоченным средством «Альписептик форте», а затем провести обработку перчаток как указано выше. После обработки перчаток средством, их необходимо снять с рук и направить на утилизацию; провести гигиеническую обработку рук средством «Альписептик форте».

3. Применение средства для целей дезинфекции

3.1. Режимы обеззараживания объектов средством при проведении дезинфекции в медицинских организациях представлены в таблице 1.

Таблица 1—Режимы дезинфекции объектов дезинфицирующим средством «Альписептик форте» в медицинских организациях

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Небольшие по площади, а также труднодоступные для обработки поверхности в помещениях, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование	Вирусные, бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	5	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
		15	Протирание или орошение
	Туберкулез	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
		60	Протирание
	Дерматофитии	15	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
		30	Протирание
Медицинские изделия	Вирусные, бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	15	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
	Туберкулез	60	
	Дерматофитии	30	
		60	Протирание
Внутренняя поверхность обуви, стельки	Дерматофитии	30	Двукратное протирание с интервалом 15 мин
		60	Протирание

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

Таблица 2– Режимы профилактической дезинфекции поверхностей
дезинфицирующим средством «Альписептик форте»

(гостиницы, общежития, общественные туалеты, торгово-развлекательные центры, рестораны, бары, кафе, столовые, автотранспорт для перевозки пищевых продуктов, продовольственные и промышленные рынки, учреждения образования, культуры, отдыха, объекты курортологии, офисы, кинотеатры, музеи, казармы, дома для инвалидов, престарелых, пенитенциарные учреждения).

Объект обеззараживания	Время обеззаражи- вания, мин	Способ обеззараживания
Дверные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки, ручки кранов и сливных бачков, сиденье унитаза в туалетных комнатах и т.п.	5	Протирание

3.3. Внутреннюю поверхность обуви тщательно протереть салфеткой или ветошью, смоченной средством и оставить на время дезинфекционной выдержки (60 мин).

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

3.1. Средство используется только по назначению. Не наносить на раны и слизистые оболочки.

3.2. Не использовать по истечении срока годности.

3.3. Средство огнеопасно! Не допускать контакта с открытым пламенем или включенными нагревательными приборами.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ.

4.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой и закапать 20% или 30% раствор сульфацил натрия.

4.2. При попадании средства в желудок - промыть желудок большим количеством воды и принять адсорбенты (например, 10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды или жженую магнезию: 1-2 столовые ложки на стакан воды), обеспечить покой и тепло пострадавшему.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

5.1. Средство транспортируют всеми видами наземного транспорта, обеспечивающими защиту от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта.

5.2. Средство в упакованном виде хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях в местах, защищенных от влаги и солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, отдельно от лекарственных средств, в местах, недоступных детям, при температуре от минус 10° до плюс 30 °С.

5.3. Средство разливают в стеклянные и полимерные бутылки вместимостью 0,3; 0,5; 1 дм³, полимерные канистры вместимостью 5,10 дм³.

Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя составляет 5 лет со дня изготовления.

5.4. При случайном разливе средства засыпать его негорючими материалами (песком, землей и др.), собрать в емкости для последующей утилизации, а загрязненный участок вымыть водой. При уборке пролившегося средства использовать индивидуальную спецодежду (комбинезон, сапоги, резиновые перчатки, защитные очки, универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ 60М с патроном марки А или промышленный противогаз марки А или БКФ. После уборки загрязненное место промыть большим количеством воды.

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