

**«СОГЛАСОВАНО»**  
Руководитель ИЛЦ  
ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в городе Москве»



Сафонкина С.Г.

«05» ноября 2018 г.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Генеральный директор  
ООО «Сателлит»



Барский Д.В.

«05» ноября 2018 г.

## ИНСТРУКЦИЯ № 45

по применению дезинфицирующего средства

«Септолит-Экспресс»

(ООО «Сателлит», Россия)

**ИНСТРУКЦИЯ № 45**  
**по применению дезинфицирующего средства**  
**«Септолит-Экспресс»**  
**(ООО «Сателлит», Россия)**

Инструкция разработана: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве», ФБУН ГНЦ ПМБ, «Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, ООО «Сателлит».

Авторы: Сафонкина С.Г., Скосарев С.В. (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве»), Потапов В.Д., Кузин В.В. (ФБУН ГНЦ ПМБ), Носик Н.Н, Носик Д.Н. («Институт вирусологии им. Д.И.Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России), Барский Д.В. (ООО «Сателлит»).

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений и организаций (ЛПУ и ЛПО) и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, для использования населением в быту.

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Дезинфицирующее средство «Септолит-Экспресс» представляет собой готовое к применению средство в виде бесцветной или светло-желтой прозрачной жидкости с запахом используемой отдушки и изопропилового спирта. В качестве действующих веществ содержит изопропиловый спирт – 60%, дидецилдиметиламмоний хлорид – 0,2%, N,N-бис(3-аминопропил)додециламин - 0,2%, 2-феноксиэтанол – 0,3%, кроме того в состав средства входят отдушка и вода.

Средство выпускается в полимерных флаконах по 0,02, 0,05, 0,1, 0,25, 0,5, 0,75 и 1 дм<sup>3</sup> (могут комплектоваться индивидуальными дозаторами или распылителями), полимерных канистрах по 3, 5 и 10 дм<sup>3</sup>.

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

1.2. Средство «Септолит-Экспресс» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза (тестировано на штамме M.terraе) и внутрибольничных инфекций (ИСМП)), вирусов (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (в т.ч. гепатита А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.), патогенных грибов родов Кандида, Трихофитон, плесневых грибов.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием, сохраняющимся в течение 5 часов.

1.3. Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок и нане-

сении на кожу. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Кумулятивный эффект отсутствует. Обладает раздражающим действием на слизистые оболочки глаз. По зоне острого ингаляционного действия относится к IV классу малоопасных средств по Классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств по зоне острого бицидного действия.

ПДК в воздухе рабочей зоны действующих веществ:

- изопропанола – 10 мг/м<sup>3</sup> (пары, 3 класс опасности);
- дидецилдиметилаамоний хлорида (ЧАС) – 1,0 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль);
- N,N-бис(3-аминопропил)додециламина - 1 мг/м<sup>3</sup>;
- 2-феноксиэтанола – 2 мг/м<sup>3</sup>.

1.4. Средство «Септолит-Экспресс» предназначено для:

- дезинфекции небольших по площади или труднодоступных поверхностей в помещениях, поверхностей медицинских приборов и оборудования (в т.ч. поверхностей аппаратов искусственного дыхания и оборудования для анестезии, стоматологических наконечников, стетоскопов, фонендоскопов), оптических приборов, оборудования, датчиков диагностического оборудования (УЗИ и т.п.), разрешенных производителем к обработке спиртосодержащими средствами, обеззараживания надетых на руки персонала перчаток из неопрена, нитрила и других материалов, устойчивых к воздействию спиртов, перед их утилизацией, дезинфекции поверхностей столов (в т.ч. операционных, манипуляционных, пеленальных, реанимационных, родильных), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрасов, мебели, предметов ухода за больными, игрушек из непористых, гладких материалов (пластик, металл и др.); телефонных аппаратов, мониторов, компьютерной клавиатуры и другой офисной техники, дверных ручек, оборудования и поверхностей машин скорой медицинской помощи и санитарного транспорта, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви для профилактики грибковых заболеваний, спортивного инвентаря, и других объектов, требующих быстрого обеззараживания и высыхания в лечебно-профилактических организациях, лабораториях, парикмахерских, косметических салонах, салонах красоты, тату-салонах и пр., в детских дошкольных и школьных учреждениях, учреждениях соцобеспечения, на предприятиях общественного питания и пищевой промышленности, на объектах коммунального хозяйства;

- использования населением в быту в соответствии с потребительской этикеткой.

## **2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА**

2.1. Дезинфекция небольших по площади поверхностей или труднодоступных поверхностей в помещениях, поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования и других объектов, указанных в п. 1.4. проводится способами протирания или орошения.

2.1.1. Поверхности протирают салфеткой, ватным тампоном, вето-

шью, обильно смоченными раствором средства, или орошают с помощью распыливающего устройства до полного смачивания с расстояния 20-30 см.

2.1.2. Норма расхода средства – 50 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности. Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения.

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

2.1.4. Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование протирают салфеткой, обильно смоченной средством, или орошают по режимам таблицы 1.

2.1.5. Сильно загрязненные поверхности, а также поверхности с биологическими загрязнениями, обрабатывают в два этапа:

- сначала с помощью салфеток, ветоши, обильно смоченными средствами удаляют видимые загрязнения;
- далее проводят протирание или орошение поверхности средством с соблюдением норм расходов.

Используемые салфетки, ветошь или тампоны обеззараживают или утилизируют как медицинские отходы.

2.1.6. Датчики диагностического оборудования (УЗ и т.п.), стетоскопы, фонендоскопы и другие, соприкасающиеся с кожными покровами медицинские изделия, обрабатывают салфеткой, обильно смоченной средством.

Стоматологические наконечники обрабатывают в два этапа с предварительным удалением возможных загрязнений (см. п. 2.1.5.).

2.1.7 Поверхности предметов ухода за больными, игрушек орошают до полного смачивания или протирают салфеткой, обильно смоченной средством. По окончании дезинфекционной выдержки промывают проточной питьевой водой не менее 3 минут.

2.1.8. Поверхность перчаток (без видимых загрязнений), надетых на руки персонала, последовательно протирают не менее двух минут (до полного высыхания) тремя отдельными тампонами (салфетками), обильно смоченными средством.

При наличии на перчатках загрязнений, их необходимо удалить тампоном (салфеткой), смоченным средством и вновь провести обработку перчаток. Затем перчатки необходимо снять для последующей утилизации в установленном порядке и провести гигиеническую обработку рук.

2.1.9. Дезинфекция обуви, резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков. Распылить средство на внутреннюю поверхность обуви и на коврики, дезинфекционная экспозиция 3 мин. Затем обувь протереть чистой салфеткой.

2.1.10. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхностях. При необходимости (при обработке вертикальных поверхностей и др.) после дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют ветошью. В не-

которых случаях (при дезинфекции объектов, соприкасающихся с кожей или слизистыми человека, с пищевыми продуктами) обработанные объекты протирают влажными салфетками (промывают водой) и вытирают насухо.

**Таблица 1. Режимы дезинфекции объектов дезинфицирующим средством «Септолит-Экспресс»**

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Небольшие по площади поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование, игрушки, предметы ухода за больными, медицинские изделия (датчики УЗИ, стоматологические наконечники, стетоскопы, фонендоскопы и т.п.) и т.д.	Бактериальные инфекции (исключая туберкулез), кандидозы	0,5	Протирание, орошение
	Бактериальные (включая туберкулез), вирусные инфекции, кандидозы, дерматофитии, плесневые грибы	3,0	Протирание
	Бактериальные (включая туберкулез), вирусные инфекции, кандидозы, дерматофитии, плесневые грибы	5,0	Орошение

### **3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

3.1. Избегать попадания средства в глаза. При работе со средством запрещается принимать пищу, пить, курить.

3.2. Использовать только по назначению! Не наносить на раны и слизистые оболочки, не употреблять внутрь.

3.3. Обработку поверхностей способом протирания и орошения в норме расхода проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии пациентов (больных).

3.4. Не орошать нагретые поверхности и не распылять средство вблизи огня и включенных электроприборов! Средство горючее, легко воспламеняется.

3.5. Хранить в темном месте, недоступном детям, отдельно от лекарственных средств.

3.6. По истечении срока годности использование средства запрещается.

#### **4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ**

4.1. При нарушении режима применения средства возможно появление признаков раздражения слизистых оболочек глаз и органов дыхания (першение в горле и носу, кашель, резь в глазах). При появлении указанных признаков пострадавшего следует вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение, обеспечить покой, согревание и теплое питье.

4.2. При случайном попадании средства в глаза их следует промыть проточной водой в течение 10-15 минут и закапать 20-30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к окулисту.

4.3. При случайном попадании средства в желудок рекомендуется обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды).

#### **5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ СРЕДСТВА.**

5.1. Транспортирование средства осуществляют в оригинальной упаковке производителя любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и упаковки.

5.2. Средство хранить в плотно закрытых флаконах, отдельно от лекарств, в местах, недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температуре от минус 40°C до плюс 35°C, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей.