

«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ «Центр гигиены и

эпидемиологии в городе Москве»



Сафонкина С.Г.

«14» Августа 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Сателлит»



Барский Д.В.

«14» Августа 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 47

по применению дезинфицирующего средства

«Септолит салфетка антисептическая»

(ООО «Сателлит», Россия)

2018

ИНСТРУКЦИЯ № 47
по применению дезинфицирующего средства
«Септолит салфетка антисептическая»
(ООО «Сателлит», Россия)

Инструкция разработана: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве», ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России, «Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, ООО «Медицинская дезинфекция».

Авторы: Сафонкина С.Г., Скосарев С.В. (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве»), Мартынов А.К., Шкарупета М.М., Артемкина И.В., Панасенко О.М. (ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА России), 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), работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, для использования населением в быту.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Дезинфицирующее средство «Септолит салфетка антисептическая» (далее по тексту – салфетки) представляет собой готовые к применению влажные салфетки однократного применения из нетканого материала размером 135(±15)x180(±15) мм.

В качестве пропиточного состава салфеток используется дезинфицирующее средство «Септолит-Антисептик» в виде бесцветной или окрашенной прозрачной жидкости с запахом используемой отдушки и изопропилового спирта. В качестве действующих веществ содержит изопропиловый спирт – 70%, дидецилдиметиламмоний хлорид – 0,23%, кроме того, в состав средства входят функциональные добавки, в том числе смягчающие компоненты для кожи рук.

Салфетки выпускаются упакованными поштучно в герметичные пакеты из многослойного комбинированного материала или в полимерные банки в виде рулона салфеток с перфорацией для отрыва.

Срок годности средства – 3 года с даты изготовления в невскрытой упаковке производителя.

После вскрытия защитной мембранны на банке, салфетки рекомендуется использовать в течение 4 месяцев при условии закрывания прорези для извлечения салфеток крышкой после каждого извлечения салфетки.

1.2 Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза – тестировано на штамме *Mycobacterium terrae*), 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, адено-вирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.), патогенных грибов рода Кандида, Трихофитон.

Салфетки обладают пролонгированным антимикробным действием, сохраняющимся в течение 3 часов, разрушают на поверхностях биологические пленки, обладают хорошим моющим и обезжирающим действием.

Салфетки обладают высокой прочностью, при использовании не рвутся, не сбиваются в комок, совместимы с материалами медицинского оборудования (кроме подверженных воздействию спиртов).

1.3 Пропиточный состав средства по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок и нанесении на кожу. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие 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 биоцидного действия.

ПДК в воздухе рабочей зоны действующих веществ:

изопропанола – 10 мг/м³ (пары, 3 класс опасности), ЧАС – 1,0 мг/м³ (аэрозоль, 2 класс опасности).

1.4 Средство «Септолит салфетка антисептическая» предназначено для:

- *использования в качестве кожного антисептика* для гигиенической обработки рук медицинского персонала лечебно-профилактических организаций любого профиля, машин скорой медицинской помощи, станций переливаний крови, работников клинических, микробиологических и прочих лабораторий, детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения, парфюмерно-косметических предприятий, предприятий общественного питания и пищевой промышленности, объектов коммунальных служб (в т.ч. в парикмахерских и косметических салонах, салонах красоты и т.п.); обработки кожи инъекционного поля в месте инъекций (подкожных, внутримышечных, внутривенных и других), при проведении прививок и при заборе крови; обработки кожи локтевых сгибов рук доноров; обработки кожи пациентов перед введением внутривенного катетера; частичной санитарной обработки кожных покровов (в т.ч. обработки ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний);

- *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, наружных поверхностей шлангов эндоскопов и колоноскопов), 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, родильных), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрацев и др., жесткой мебели, предметов ухода за больными, игрушек из непористых, гладких материалов (пластик, стекло, металл, и др.); телефонных аппаратов, мониторов, компьютерной клавиатуры и другой офисной техники, оборудования и поверхностей машин скорой медицинской помощи и

санитарного транспорта, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви для профилактики грибковых заболеваний и других объектов, требующих быстрого обеззараживания и высыхания;

- для применения населением в быту в соответствии с потребительской этикеткой (для гигиенической обработки рук и инъекционного поля взрослым населением; обработки ступней ног и внутренней поверхности обуви с целью профилактики грибковых заболеваний; для первичного снятия загрязнений с неповрежденных кожных покровов; дезинфекции небольших по площади, а также труднодоступных поверхностей в помещениях, предметов обстановки).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Гигиеническая обработка рук: вскрыть пакет, достать и развернуть салфетку (или достать салфетку из банки и оторвать по линии перфорации) и тщательно протереть салфеткой руки, обращая внимание на тщательность обработки кожи рук между пальцами и кончиков пальцев. Время обработки – не менее 30 сек.

2.2. Обработка кожи локтевых сгибов рук доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов: вскрыть пакет, достать и развернуть салфетку (или достать салфетку из банки и оторвать по линии перфорации), тщательно протереть салфеткой кожу дважды с интервалом в 1 минуту, используя разные салфетки. Время выдержки после окончания обработки – 2 мин.

2.3. Обработка инъекционного поля, места прививок, забора крови: вскрыть пакет, достать и развернуть салфетку (или достать салфетку из банки и оторвать по линии перфорации), тщательно протереть салфеткой кожу. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд.

2.4. Частичная санитарная обработка кожных покровов (в т.ч. обработка ступней ног): вскрыть пакет, достать и развернуть салфетку (или достать салфетку из банки и оторвать по линии перфорации) тщательно протереть салфеткой участки кожных покровов или ступни ног (каждую ступню обрабатывать разными салфетками). Время обработки каждой ступни – не менее 1 мин.

2.5. Дезинфекция небольших по площади или труднодоступных поверхностей различных объектов.

2.5.1. Вскрыть пакет, достать и развернуть салфетку (или достать салфетку из банки и оторвать по линии перфорации), тщательно протереть салфеткой поверхность.

Одной салфеткой можно обработать не более $0,1\text{ м}^2$ площади.

Салфетки 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.

Режимы обработки при разных инфекциях представлены в таблице 1.

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

1 этап: Очистка поверхностей перед дезинфекцией:

- протереть поверхность салфеткой для удаления крови и биологических загрязнений.

2 этап: Дезинфекция поверхностей после очистки:

- предварительно очищенную поверхность тщательно протереть салфеткой однократно или двукратно по режимам таблицы 1.

2.5.3. Датчики диагностического оборудования (УЗИ и т.п.), стетоскопы, фонендоскопы и другие, соприкасающиеся с кожными покровами медицинские изделия, тщательно протираются салфеткой.

2.5.4. Стоматологические наконечники, наружные поверхности эндоскопов обрабатывают в два этапа с предварительным удалением возможных загрязнений (см. п. 2.5.2.).

2.5.5. Поверхность перчаток, надетых на руки персонала, последовательно протирают не менее двух минут (до полного высыхания) тремя раздельными салфетками.

Затем перчатки необходимо снять для последующей утилизации в установленном порядке и провести гигиеническую обработку рук.

2.5.6. Поверхности предметов ухода за больными, игрушек тщательно протираются салфеткой. По окончании дезинфекционной выдержки промывают проточной питьевой водой не менее 3 минут.

2.5.7. Дезинфекция обуви, резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков.

Внутреннюю поверхность обуви протереть салфеткой, дезинфекционная экспозиция - 10 мин.

2.5.8. Обработанные салфеткой поверхности медицинского оборудования и приборов, а также изделий медицинского назначения, предметов ухода за больными и прочее, непосредственно соприкасающиеся со слизистыми, рекомендуется перед использованием промыть дистиллированной водой и высушить стерильными марлевыми салфетками.

2.5.9. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхностях. При необходимости (при обработке вертикальных поверхностей и др.) после дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют ветошью. В некоторых случаях (объекты, соприкасающиеся с кожей или слизистыми человека, с пищевыми продуктами), обработанные поверхности, игрушки, предметы ухода за больными, медицинские изделия протирают салфетками (промывают водой) и вытирают насухо.

Таблица 1

**Режимы дезинфекции поверхностей из различных материалов
дезинфицирующим средством «Септолит салфетка антисептическая»**

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.)	Бактериальные (кроме туберкулеза)	1	Протирание
	Кандидозы	3	
	Вирусные	5	
	Дерматофитии	10	
	Туберкулез	30	Протирание
		15	Двукратное протирание разными салфетками с интервалом 5 мин

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Избегать попадания пропиточного состава в глаза.
- 3.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 3.3. При правильном использовании защиты кожи рук резиновыми перчатками не требуется.
- 3.4. По истечении срока годности использование средства запрещается.
- 3.5. Хранить отдельно от лекарственных средств в местах, недоступных детям.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. Средство безопасно в применении. Признаки раздражения возможны лишь при использовании салфеток персоналом с повреждениями кожи рук, а также при попадании пропиточного состава в глаза.

4.2. При случайном попадании пропиточного состава в глаза тщательно промыть их водой. При появлении гиперемии закапать 20% или 30% раствор сульфацила натрия.

3. При появлении на коже раздражения, сыпи прекратить применение салфеток. Руки вымыть водой с мылом.

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 упаковке производителя, 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.