

«СОГЛАСОВАНО»

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


Н.В. Шестопалов

_____ 2014 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «РУСХИМ»
(Россия)


С.А. Щербаков

_____ 2014 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 18/14
по применению дезинфицирующих салфеток
«Фрибак»

г. Москва, 2014 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 18/14
по применению дезинфицирующих салфеток
«Фрибак»

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

Авторы: Мельникова Г.Н., Шестопалова Т.Н., Скопин А.Ю.,
Потапова

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Дезинфицирующие салфетки «Фрибак» (далее-салфетки) представляют собой готовые к применению салфетки (размер 135X185 мм) из белого нетканого материала «Спанлейс» (20% вискозы, 80% полиэфира) с высокой прочностью (плотность 30-35 г/м², поглощительная способность не менее 17 г/г). Салфетки равномерно пропитаны дезинфицирующим раствором с характерным запахом спирта.

Салфетки в виде перфорированной ленты, свернуты в рулон и размещены в герметичную упаковку - банки из плотного полимера с двойными зажимными крышками (внутренняя - с функциональной прорезью по центру). Для герметичного закрытия банка запаена сверху по окружности полимерной пленкой.

1.2. Пропиточный состав салфетки содержит изопропиловый спирт - 50%, перекись водорода - 0,5%, хлоргексидин биглюконат - 0,5% (в виде дезинфицирующего средства «Дезин»), перекись водорода - 0,5% в качестве действующих веществ. Кроме того, в состав средства входят вспомогательные компоненты (глицерин - 0,1%, вода дистиллированная до 100,0%). Масса пропиточного состава $3 \pm 0,15$ г/ на салфетку.

Дезинфицирующие салфетки «Фрибак» выпускают расфасованными в полимерных банках вместимостью от 40 до 300 штук.

1.3. Пропиточный состав салфетки обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грампозитивных микроорганизмов.

ложительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза - тестировано на микобактерии терра), дрожжеподобных грибов рода Кандида и Трихофитон, а также вирусов парентеральных гепатитов В,С, D, ВИЧ- инфекции, простого герпеса, гриппа, включая вирусы гриппа А/Н1N1, А/Н5N1, аденовирусов, рота-вирусов.

1.4. Пропиточный состав салфеток по параметрам острой токсичности при нанесении на кожу и при введении в желудок согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ. Обладает умеренно выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаз, не вызывает видимых осложнений при контакте с поврежденной кожей, местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выявлены.

Безопасность применения средства рекомендуется контролировать по летучему компоненту:- изопропиловому спирту.

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

ОБУВ хлоргексидин биглюконата в воздухе рабочей зоны 3 мг/м³ (аэрозоль).

1.5. Дезинфицирующие салфетки «Фрибак» предназначены для:

- гигиенической обработки рук медицинского персонала в медицинских организациях (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, дневные стационары, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, диспансеры, госпитали, стоматологические кабинеты, 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, а также взрослым населением в быту;

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

- для обработки кожи перед введением катетеров и пункций суставов;

- для обработки кожи инъекционного поля пациентов в лечебно-профилактических организациях; в машинах скорой медицинской помощи, в учреждениях соцобеспечения (хосписах, дома престарелых, инвалидов и др.), санаторно-курортных учреждений, пенитенциарных учреждениях, в зонах чрезвычайных ситуаций, военных (в т.ч. казармы); а также взрослым населением в быту;

- обработки кожи ступней ног взрослым населением в быту

в целях профилактики грибковых заболеваний;

- дезинфекции небольших по площади, а также труднодоступных для обработки поверхностей в помещениях из различных материалов, за исключением портящихся от воздействия спиртов (органическое стекло, поверхности, окрашенные спирторастворимым лаком), предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии в лечебно-профилактических 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-развлекательные центры, предприятия общественного питания и торговли (рестораны, бары, кафе, столовые), продовольственные и промышленные рынки, учреждениях образования, культуры, отдыха, объекты курортологии, офисы, кинотеатры, музеи, в учреждениях военных (включая казармы), пенитенциарных, социального обеспечения (дома для инвалидов, престарелых, хосписы и др.);

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

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. Гигиеническая обработка рук: открыть крышку банки с салфетками, быстро достать салфетку, развернуть и тщательно протереть руки, обращая внимание на тщательность обработки кожи между пальцами и кончиков пальцев. Время обработки не менее 30 сек.

Примечание: для предотвращения высыхания салфеток

банку следует сразу же закрыть крышкой (после извлечения очередной салфетки).

Для профилактики туберкулеза кисти рук трижды протирают тремя отдельными салфетками, увлажненными средством; общее время обработки не менее 1,5 мин.

2.2. Обработку локтевых сгибов доноров, а также обработку кожи пациентов перед установкой/введением катетеров и пункцией суставов проводят протираем кожи двумя отдельными дезинфицирующими салфетками «Фрибак», смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки - 2 минуты. Накануне операции донор принимает душ (ванну), меняет белье.

2.3. Обработку кожи инъекционного поля проводят протираем кожи дезинфицирующей салфеткой «Фрибак», смоченной средством. Время выдержки после окончания обработки - 1 минута.

2.4. Обработка кожи ступней ног: тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными салфетками; время обработки каждой ступни ног не менее 30 сек.

2.5. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: поверхность перчаток без видимых загрязнений, надетых на руки персонала, обрабатывают тремя отдельными салфетками, смоченными средством, способом протираем не менее 1,5 мин (до полного высыхания) при бактериальных (включая туберкулез), грибковых (кандидозы) и вирусных инфекциях. В случае загрязнения перчаток биологическими жидкостями, необходимо снять загрязнения салфеткой «Фрибак», смоченным средством, а затем провести обработку перчаток, как указано выше. После обработки перчаток салфетками, их необходимо снять с рук и направить на утилизацию; провести гигиеническую обработку рук салфеткой.

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ

3.1. Перед обработкой поверхностей в помещениях, предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования, предметов ухода, игрушек, ковриков емкость с салфетками вскрывают, быстро извлекают салфетку, разворачивают ее и тщательно протирают объект. Одной салфеткой можно обработать не более 1 м² площади. Средство быстро высыхает, не оставляя на обработанной поверхности следов.

При наличии загрязнений (органических или др.) на поверхности объекта рекомендуется сначала одной салфеткой удалить их, а затем другой салфеткой обработать в соответствии с режимами, указанными в таблицах 1 и 2.

Максимальная допустимая площадь обрабатываемой поверхности 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).

3.2. Обработка обуви с целью профилактики грибковых заболеваний:

внутреннюю поверхность обуви двукратно протирают разными салфетками с интервалом 5 мин. Общее время дезинфекционной выдержки - 30 мин.

3.3. Режимы обеззараживания объектов средством при проведении дезинфекции в медицинских организациях представлены в таблицах 1 и 2.

**Режимы дезинфекции поверхностей средством
дезинфицирующие салфетки «Фрибак»
в лечебно-профилактических учреждениях**

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, (ротавирусные гастроэнтериты, парентеральные гепатиты, ВИЧ-инфекция, грипп в т.ч. А А H5NI, H1NI, герпес, аденовирусная инфекция), бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	15	Протирание
	Туберкулез	60	Протирание
	Дерматофитии	30	Протирание
Предметы ухода за больными, игрушки	Вирусные, (ротавирусные гастроэнтериты, парентеральные гепатиты, ВИЧ-инфекция, грипп в т.ч. А А H5NI, H1NI, герпес, аденовирусная инфекция), бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	15	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
	Туберкулез	60	
	Дерматофитии	30	

**Режимы профилактической дезинфекции поверхностей
дезинфицирующими салфетками «Фрибак»
в медицинских организациях**

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, 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
Предметы ухода, средства личной гигиены, игрушки	5	Двукратное протирание с интервалом 1 мин

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Салфетки используют только по назначению для наружного применения!

Не обрабатывать салфетками раны и слизистые оболочки!
Не применять детям.

4.2. Салфетки следует хранить в упакованном виде, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов в местах, недоступных детям.

4.3. По истечении срока годности использование салфеток запрещается.

4.4. При случайном попадании средства в глаза тщательно промыть их водой. При появлении гиперемии закапать 20% или 30% раствор сульфацил натрия. При необходимости обратиться к врачу.

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

5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. Салфетки транспортируют в оригинальных упаковках производителя любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта и гарантирующими сохранность салфеток и тары.

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 при температуре от плюс 50С до плюс 350С.

5.3. В аварийной ситуации при нарушении целостности упаковки следует собрать салфетки и отправить на утилизацию, как бытовые отходы.

5.4. Салфетки упаковывают в банки из плотного полимера с двойными зажимными крышками в количестве: 60-300 шт.

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

После вскрытия упаковки срок годности салфеток – 5 месяцев в плотно закрываемой полимерной банке и хранении при комнатной температуре.

