

ИНСТРУКЦИЯ № 28 /14
по применению средства дезинфицирующего
(кожного антисептика)
«Лижен-ИП»

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., Федорова Л.С., Цвирова И.М., Белова А.С., Сукиасян А.С.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство «Лижен – ИП» представляет собой готовую к применению прозрачную жидкость зеленого цвета с запахом отдушки и изопропилового спирта. Содержит в качестве действующих веществ: спирт изопропиловый (63,0%), клатрат дидецилдиметиламмоний бромид с мочевиной (0,1%), хлоргексидина биклюконат (0,5%), кроме того, в состав средства входят функциональные добавки.

Срок годности средства – 5 лет при условии хранения в невскрытой упаковке производителя.

1.2. Средство «Лижен-ИП» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, (включая микобактерии туберкулеза - тестировано на микобактерии терра), грибов (возбудителей кандидозов и дерматофитий), вируса гепатита В и ВИЧ.

1.3 Средство «Лижен-ИП» по параметрам острой токсичности при нанесении на кожу и введении в желудок согласно ГОСТа 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных соединений. Местно-раздражающее действие на кожу, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Средство обладает раздражающим действием на глаза. При ингаляционном воздействии средство при соблюдении нормы расхода не вызывает раздражения верхних дыхательных путей и глаз.

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

1.4. Средство «Лижен-ИП» предназначено.:

– для обработки локтевых сгибов доноров, кожи операционного и инъекционного полей пациентов медицинских организаций, а также кожи инъекционного поля взрослым населением (кроме детей) в быту (в соответствии с этикеткой);

–для дезинфекции небольших по площади, а также труднодоступных поверхностей в помещениях, предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования при бактериальных (включая туберкулез), грибковых (кандидозы, дерматофитии), вирусных (гепатит В и ВИЧ) инфекциях в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ), включая стоматологические кабинеты, машины скорой помощи, на коммунальных объектах (парикмахерские, гостиницы, общежития) культурно-оздоровительных комплексах, офисах, потребительских рынках, учреждениях социального обеспечения, детских (медицинские кабинеты) и пенитенциарных учреждениях, а также в быту (в соответствии с этикеткой);

–для обработки обуви из резины, пластика и других полимерных материалов в целях профилактики грибковых инфекций.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА В КАЧЕСТВЕ КОЖНОГО АНТИСЕПТИКА.

2.1. Обработка операционного поля и локтевых сгибов доноров: кожу последовательно двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми

тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки 2 минуты. Накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

2.2. Обработка инъекционного поля : кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки 1 минута.

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ.

3.1 Средство «Лижен-ИП» применяют в неразбавленном виде для обеззараживания небольших по площади (не более 1/10 от площади помещения) и труднодоступных для обработки поверхностей, таких как столики, ручки дверей окон, телефонные трубки, ручки кранов и сливных бочков, сидения унитазов в туалетных комнатах, и т.п., обуви из резин, пластика, и других полимерных материалов, Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, акрилового стекла, и других материалов, подтвержденных воздействию спирта.

Средство используют способом протирания и мелкокапельного орошения.

3.2. Поверхности в помещениях, предметы обстановки приборы, медицинское оборудование протереть тканевой салфеткой, смоченной средством , из расчета 100мл/м² или равномерно оросить средством с расстояния не менее 30 см с помощью мелкокапельного ручного портативного до полного смачивания при норме расхода не более 50 мл/м². После обработки помещение проветрить до исчезновения запаха средства.

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.

3.3. Внутреннюю поверхность обуви из резин, пластика и других полимерных материалов дважды с интервалом 15 мин протереть тканевой салфеткой, смоченной средством, или дважды оросить средством из ручного распылителя. По окончании дезинфекционной выдержки обуви из пористых материалов промыть водой.

3.4. Режимы дезинфекции поверхностей средством «Лижен-ИП» при различных инфекциях в ЛПД приведены в таблице 1, обуви- в таблице 2. При проведении профилактической дезинфекции на предприятиях общественного питания, коммунальных объектах, детских и пенитенциарных учреждениях средство используют в режиме, рекомендованном для дезинфекции при бактериальных инфекциях, в парикмахерских средство используют в режиме, рекомендованном для дезинфекции при дерматофитиях.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции поверхностей средством «Лижен-ИП»

Вид инфекции	Время обеззараживания небольших по площади поверхностей в помещениях(мин)	Способ обеззараживания
Бактериальные (кроме туберкулеза)	5	Протирание
	15	Орошение
Гепатит Б, ВИЧ*	30	Протирание

Туберкулез (микобактерии туберкулеза), грибковые (кандидозы и дерматофитии)	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	60 мин	протирание

- При вирусных инфекциях (гепатит В и ВИЧ) допускается обработка только гладких (стекло, пластик и т.п.) поверхностей без видимых загрязнений.

Таблица 2 – Режимы дезинфекции обуви средством «Лижен- ИП)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания	Способ обеззараживания
Обувь из резин, пластика и других полимерных материалов	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1 Средство «Лижен-ИП» использовать только для наружного применения.
- 4.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 4.3. Обрабатывать небольшие по площади поверхности (не более 1/10 от площади помещения), соблюдая норму расхода при орошении – 50 мл/м² . Обработки средством можно проводить в присутствии пациентов.
- 4.4. Хранить отдельно от лекарственных препаратов в недоступном для детей месте.
- 4.5. Не использовать по истечении срока годности.
- 4.6. Средство горючее! Хранить вдали от открытого огня. Не обрабатывать средством нагретые поверхности, вблизи открытого огня и включенных приборов.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

- 5.1. При случайном отравлении через рот обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента(например , 10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды). При необходимости обратиться за медицинской помощью.
- 5.2. При случайном попадании средства в глаза тщательно промыть их теплой водой в течение 15 мин. При появлении гиперемии закапать 30% раствор сульфацила натрия.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ УПАКОВКА

6.1. Средство транспортируют всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки горючих, воспламеняемых жидкостей, содержащих спирт, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

6.2. Средство хранить на складе в упаковке производителя –изготовителя в соответствии с правилами хранения легко воспламеняющихся жидкостей. Температура хранения средства от минус 30⁰С до плюс 30⁰ С. Средство следует хранить отдельно от продуктов питания, лекарственных средств, вдали от нагревательных приборов (не менее 1 м) и открытого огня.

6.3. Средство разливают в емкости из полимерных материалов вместимостью от 0,1 до 5,0 дм³ .Допускается применение других видов потребительской тары.

6.4. Средство горючее.

6.5. При случайной утечке большого количества средства засыпать его песком или землей (не использовать горючие материалы , например опилки ,стружку) , собрать в емкость для последующей утилизации (утилизация- сжигание) . При уборке больших количеств средства следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена , универсальные респираторы типа РПГ -67 или РУ _ 60М с патроном марки «А» или промышленный противогаз.

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