



ИНСТРУКЦИЯ № 2/2021  
по применению средства дезинфицирующего  
«Кожное антисептическое средство серии Dr.Grams (жидкость)»

Инструкция разработана в ФБУН НИИ Дезинфектологии  
Роспотребнадзора

Авторы: Матвеева Е.А., Мукабенов Ф.А., Воронцова Т.В., Ильякова  
А.В., Потапова Т.Н., Андреев С.В.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство дезинфицирующее «Кожное антисептическое средство серии Dr.Grams (жидкость)» предназначено для:

• **гигиенической обработки рук:**

- медицинского персонала медицинских организаций любого профиля, работников скорой и неотложной медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускниках;

- работников лабораторий (в том числе бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных организаций;

- медицинских работников детских организаций, осуществляющих образовательную деятельность, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и т.п.), санаторно-курортных организаций, воинских и пенитенциарных учреждений;

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

- работников коммунальной и общественно-социальной сферы (в т.ч. в парикмахерских и косметических салонах), гостиниц, учреждений образования, культуры, спорта, отдыха;

- работников предприятий пищевой промышленности, общественного питания, торговли (в том числе кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами);

- населением в быту, в общественных местах, в транспорте;

• **обработки кожи инъекционного поля пациентов** перед инъекциями в медицинских организациях и др.;

• **обработки кожи инъекционного поля** населением в быту;

• **обработки ступней ног** населением в быту с целью профилактики грибковых заболеваний;

• **для дезинфекции** небольших по площади поверхностей в помещениях, предметов обстановки, (дверные, оконные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подголовники, подлокотники кресел; туалетные полочки, тумбочки, мониторы, компьютерная клавиатура и т.п.), физиотерапевтического оборудования в медицинских организациях различного профиля, инфекционных очагах, на санитарном транспорте (машины скорой и

неотложной медицинской помощи и др.), в медицинских кабинетах детских образовательных организаций, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, общественном транспорте, в пенитенциарных учреждениях и социального обеспечения, на объектах коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, общежития, общественные туалеты), в торгово-развлекательных центрах, продовольственных и промышленных рынках, организациях образования, культуры, отдыха и спорта, офисах, в местах постоянного размещения личного состава силовых министерств и ведомств (МЧС, МО и др.), на предприятиях химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности, в помещениях классов чистоты С и D, в быту.

1.2. Средство представляет собой готовый к применению раствор в виде однородной бесцветной или окрашенной жидкости с характерным спиртовым запахом или запахом применяемой отдушки. В качестве действующего вещества средство содержит изопропиловый спирт не менее 65,0%. Показатель активности водородных ионов (рН) средства составляет 5,5 – 7,5 ед. рН.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 3 года со дня изготовления.

Средство выпускается в полимерных флаконах или канистрах вместимостью от 0,03 л до 25 л (с насадкой-распылителем или без).

1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*), грибов рода *Candida*, *Trichophyton*, вирусов-возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, коронавирусной инфекции, цитомегалии, герпеса, гриппа, в т.ч. типа А, включая А H5N1, А H1N1, аденовирусной инфекции и др. возбудителей ОРВИ, ротавирусной инфекции, норовирусной инфекции.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных веществ по классификации ГОСТ 12.1.007-76, не обладает раздражающим действием на кожу, вызывает умеренное раздражение слизистых оболочек глаз, кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия не выявлены; в насыщающих концентрациях (пары средства) относится ко 2 классу высоко опасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести.

ПДК в воздухе рабочей зоны изопропилового спирта (изопропанол, 2-пропанол) - 10 мг/м<sup>3</sup> (пары, 3 класс опасности).

## 2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

### 2.1. Гигиеническая обработка рук:

- на сухие кисти рук (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая внимание на тщательность обработки кожи между пальцами и кончиков пальцев;

**2.2. Обработка кожи инъекционного поля проводится одним из способов:**

- кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством; время выдержки после окончания обработки - 30 секунд;
- кожу орошают до полного увлажнения с последующей выдержкой после орошения в течение 30 секунд.

**2.3. Обработка ступней ног:** салфеткой, смоченной средством, тщательно протирают кожу ступней ног после посещения бань, душевых, бассейнов и т.д.

**2.4. Обеззараживание поверхностей**

Средство применяют в неразбавленном виде для обеззараживания небольших по площади поверхностей (без видимых органических загрязнений), таких как столики, ручки дверей, окон, телефонные трубки, ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах и т.п., поверхности приборов, аппаратов; на транспорте.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, подверженных воздействию спирта.

Средство используют способами протирания и орошения.

Поверхности в помещениях, на транспорте, предметы обстановки, приборы и др. протереть тканевой салфеткой, смоченной средством, или оросить из ручного распылителя до полного смачивания. Норма расхода средства при однократной обработке составляет 40-50 мл/м<sup>2</sup>.

Максимально допустимая площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения. Например, в помещении общей площадью 10 м<sup>2</sup> обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м<sup>2</sup>.

Режимы дезинфекции объектов средством приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Режимы дезинфекции объектов средством «Кожное антисептическое средство серии Dr.Grams (жидкость)»

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Небольшие по площади поверхности в помещениях (без видимых органических загрязнений): столики, ручки дверей, окон, телефонные трубки, ручки кранов и т.п., предметы обстановки, наружные поверхности медицинских приборов и	Бактериальные (кроме туберкулеза)	5	Протирание или орошение
	Кандидозы	10	Протирание или орошение
	Туберкулез	60	Двукратное протирание или орошение
	Дерматофитии	60	Двукратное протирание или орошение

оборудования	Вирусные	30	Двукратное протирание или орошение
--------------	----------	----	------------------------------------

### 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Средство использовать только по назначению в соответствии с инструкцией по применению. Только для наружного применения!
- 3.2. Не использовать по истечении срока годности.
- 3.3. Не обрабатывать раны и слизистые оболочки глаз.
- 3.4. Не наносить лицам с повышенной чувствительностью к химическим веществам.
- 3.5. Средство пожароопасно!
- 3.6. Хранить упаковку плотно закрытой вдали от открытого огня и нагревательных приборов, отдельно от лекарственных препаратов и пищевых продуктов, в недоступном для детей месте.
- 3.7. Избегать попадания в глаза.
- 3.8. Не обрабатывать включенные приборы, нагретые поверхности или вблизи огня! **Огнеопасно!**
- 3.9. Все работы по обработке небольших по площади поверхностей (при соотношении обработанной площади к площади помещения 1:10) персонал может проводить без средств индивидуальной защиты органов дыхания и глаз, но во влагонепроницаемых перчатках.

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 4.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу.
- 4.2. При случайном проглатывании выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. Затем выпить стакан воды с 10-15 таблетками измельченного активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.
- 4.3. При появлении раздражения органов дыхания необходимо выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Прополоскать носоглотку водой, выпить теплое питье. При необходимости обратиться к врачу.

### 5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 5.1. Хранить средство в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств. Средство пожароопасно!
- 5.2. В аварийной ситуации при разливе большого количества средства засыпать впитывающим материалом (песком, силикагелем или другим

негорючими материалом), собрать и отправить на утилизацию. Работы проводить в комбинезоне или халате, сапогах, герметичных очках, универсальных респираторах типа РУ 60М или РПГ-67 с патроном марки "А", влагонепроницаемых перчатках.

5.3. Транспортировка средства допускается всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

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