

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ИЛЦ

ФБУН ГНЦ ПМБ


Храмов М.В.

«15» июля 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО

«НПО СпецСинтез»


Э.К. Стрелкова

«15» июля 2020 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 03/20

**по применению дезинфицирующего средства
«Триосепт-ОЛ»
(ООО «НПО СпецСинтез»)**

2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 03/20

по применению средства дезинфицирующего «Триосепт-ОЛ»
(ООО «НПО СпецСинтез»)

Инструкция разработана: ФБУН «ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии» Роспотребнадзора (В.Д. Потапов, В.В. Кузин), «Институтом вирусологии им. Д.И. Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи» Минздрава России (Д.Н. Носик, Н.Н. Носик).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Триосепт-ОЛ» представляет собой готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости с характерным запахом изопропанола и н-пропанола. Содержит в своем составе в качестве действующих веществ (ДВ) алкилдиметилбензиламмония хлорид (ЧАС) – 0,075%, дидецилдиметиламмония хлорид (ЧАС) – 0,025%, изопропанол – 40%, н-пропанол – 35%, а также увлажняющие и смягчающие добавки; рН средства – 6,5.

1.2. Средство «Триосепт-ОЛ» выпускается в полимерных емкостях с навинчивающимися крышками или с насадками для распыления вместимостью 0,05 л – 1,0 л, в полимерных канистрах вместимостью до 5 л или другой таре, согласованной с потребителем. Срок годности средства при условии его хранения в невскрытой упаковке производителя и после вскрытия упаковки составляет 5 лет со дня изготовления.

1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, включая возбудителей внутрибольничных инфекций (ВБИ) – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*, *M.tuberculosis*, легионеллеза, особо опасных инфекций (чумы, холеры, туляремии); вирусов (в т.ч. возбудителей энтеровирусных инфекций – полиомиелита, энтеровирусов Коксаки, ЕСНО; вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов, ВИЧ-инфекции, гриппа, в т.ч. «птичьего» (А/Н5N1), «свиного» (А/Н1N1), парагриппа, кори, «атипичной пневмонии» (SARS); коронавирусов; возбудителей ОРВИ, герпетической, аденовирусной, цитомегаловирусной инфекций, вируса Эбола и пр.); патогенных грибов рода Кандида и Трихофитон, плесневых грибов (тестировано на *Aspergillus niger*).

1.4. Средство обладает очищающим и дезодорирующим свойствами, не обесцвечивает обрабатываемые объекты, не обладает фиксирующим действием в отношении крови и других биологических загрязнений, гипоаллергенно, не повреждает обрабатываемые поверхности, разрушает биологические пленки на поверхностях. Обладает пролонгированным антимикробным действием не менее 3 часов. Несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

1.5. По параметрам острой токсичности, согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76, при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных соединений; при ингаляционном воздействии по зоне острого токсического действия средство в виде паров и аэрозоля (при соблюдении норм расхода) относится к 4 классу мало опасных соединений (по классификации степени ингаляционной опасности дезинфицирующих средств). Средство не оказывает местно-раздражающего, кожно-резорбтивного и сенсибилизирующего действия в рекомендованных режимах применения. Нанесение средства на скарифицированную кожу не осложняет заживление искусственно нанесенных ран. При попадании в глаза вызывает умеренное раздражение конъюнктивы.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

- изопропилового и н-пропилового спиртов – 10 мг/м³ (пары, 3 класс опасности);
- алкилдиметилбензиламмония хлорида и дидецилдиметиламмония хлорид – 1 мг/м³ (аэрозоль 2 класса опасности)

Дезинфекцию поверхностей можно проводить в присутствии людей без средств защиты органов дыхания. После обработки смывание остатков раствора с поверхностей, не контактирующих со слизистыми или с пищевыми продуктами, не требуется.

1.6. Область применения:

Медицинские организации любого профиля, включая хирургические, терапевтические, офтальмологические, онкологические, службы родовспоможения, включая центры экстракорпорального оплодотворения, детские (в том числе, неонатологические и палаты новорожденных), приемные отделения, стоматологические клиники, клинические, биохимические, серологические, ПЦР и другие профильные диагностические лаборатории различных подчинений, кожно-венерологические и инфекционные отделения, туберкулезные диспансеры, отделения физиотерапевтического профиля, станции и отделения переливания крови, донорские пункты, станции и машины скорой и неотложной медицинской помощи, детские и взрослые поликлиники, патологоанатомические отделения, отделения судмедэкспертизы, санпропускники; санаторно-курортные учреждения; учреждения соцобеспечения (хосписы, дома-интернаты для инвалидов и лиц пожилого возраста), объекты социальной сферы (пансионаты, дома отдыха, интернаты и др.); инфекционные очаги; объекты массового скопления людей (вокзалы, аэропорты, метрополитен, железнодорожный транспорт, городской наземный транспорт, культурно-развлекательные, торговые, оздоровительные, спортивные, административные объекты, фитнес центры); предприятия коммунально-бытового обслуживания населения (парикмахерские, косметические салоны, массажные кабинеты, солярии, плавательные бассейны, общественные туалеты, бани, сауны, гостиницы, общежития и др.); учреждения образования, культуры, отдыха, спорта; объекты МО, МЧС, ГО и других ведомств, воинские и пенитенциарные учреждения, оказывающие ритуальные услуги, зоны чрезвычайных ситуаций; детские дошкольные, школьные и другие общеобразовательные и оздоровительные учреждения (детские сады, школы, специальные (коррекционные) учреждения, учреждения для детей-сирот, средние и высшие учебные заведения, детские оздоровительные учреждения и учреждения отдыха); автотранспорт для перевозки пищевых продуктов, санитарный, специальный автотранспорт; предприятия общественного питания, продовольственной торговли, пищевой промышленности; потребительские рынки; учреждения фармацевтической и биотехнологической промышленности, аптеки, аптечные заведения, предприятия, занимающиеся фармацевтической деятельностью.

Средство предназначено для профессионального применения персоналом учреждений и клининговых компаний, населением в быту в соответствии с потребительской этикеткой.

1.7. Средство предназначено:

1.7.1. В качестве кожного антисептика:

- для обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций (в том числе стоматологических), приеме родов и контактирующих с новорожденными;
- для обработки кожи операционного поля;
- для обработки кожи инъекционного поля пациентов в ЛПО, в машинах скорой помощи, при чрезвычайных ситуациях, при проведении косметологических процедур;
- для обработки локтевых сгибов доноров;
- для обработки кожи перед введением катетеров, пункцией суставов, проведением проколов, рассечений, биопсий;
- для гигиенической обработки рук персонала медицинских организаций (включая учреждения хирургического, онкологического, гематологического, инфекционного, стоматологического, кожно-венерологического, педиатрического, акушерско-гинекологического и неонатологического профиля), учреждений противотуберкулезного профиля (диспансеры, санатории, центры реабилитации); работников скорой медицинской помощи и прочих, в зонах чрезвычайных ситуаций перед и после проведения медицинских манипуляций
- для гигиенической обработки рук сотрудников лабораторий (в том числе клинических, микробиологических, иммунологических, ПЦР и прочих), аптечных учреждений, дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью;
- для гигиенической обработки рук в очагах инфекционных заболеваний, в том числе особо опасных инфекций;

- для гигиенической обработки рук персонала детских дошкольных и школьных учреждений (включая оздоровительные), учреждений санаторно-курортного профиля;
- для гигиенической обработки рук работников учреждений соцобеспечения (домов престарелых, инвалидов, приютов, интернатов и др.), объектов коммунальной и общественно-социальной сферы, в т.ч. в парикмахерских и косметических салонов, массажных кабинетов, салонов красоты, СПА-центров, пансионатов, домов отдыха, спортивно-оздоровительных учреждений (фитнес-центров, бассейнов, аквапарков, бань), коммунальных объектов, гостиниц, общежитий, вокзалов, общественных туалетов, служб ритуальных услуг, пенитенциарных учреждений;
- для гигиенической обработки рук работников пищевых предприятий, работников и посетителей предприятий общественного питания, торговли, (в т.ч. кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами);
- для гигиенической обработки рук работников предприятий химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности, санпропускников;
- для гигиенической обработки рук представителей силовых ведомств, спасателей МЧС, вооруженных сил Министерства обороны, войск МВД и формирований ГО и ГЗ
- для обработки ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов;
- для обработки ампул (флаконов) перед проведением инъекций;
- для обеззараживания перчаток (из латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала, перед их снятием в случае попадания на перчатки биологического материала, при сборе медицинских отходов, а также персонала предприятий, выпускающих стерильную продукцию, работников фармацевтических и других предприятий, где есть требования к уровню контаминации объектов в определенных помещениях.

1.7.2. В качестве дезинфицирующего средства

для очистки и дезинфекции небольших по площади предметов и твердых эпидемиологически значимых устойчивых к действию спиртов поверхностей, контактирующих с руками или загрязненных биологическими субстратами, в том числе кровью, а именно:

- наружных поверхностей медицинских приборов и оборудования, в т.ч. поверхностей кушеток для недоношенных детей, барокамер, аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического, физиотерапевтического и лабораторного оборудования, в т.ч. предметных стекол (очистка от иммерсионного масла), рентген-аппаратов, включая маммографы, МРТ, а также другого диагностического оборудования, оптических приборов, разрешенных производителем к обработке спиртосодержащими средствами, соляриев и ламп для соляриев, бактерицидных ламп, осветительной аппаратуры;
- поверхностных (накожных) датчиков диагностического оборудования (УЗО), кардиоэлектродов, глюкометров, фонендоскопов, медицинских термометров (обработка способом погружения), неинвазивных косметических инструментов, стоматологических наконечников, переходников от турбинного шланга к наконечникам, микромоторов к механическим наконечникам, наконечников к скелеру для снятия зубных отложений, световодов светоотражающих ламп и других аналогичных неинвазивных медицинских изделий, не контактирующих непосредственно со слизистыми оболочками и допускающих обеззараживание способом протирания или орошения;
- парикмахерских, маникюрных и педикюрных инструментов и насадок, не подлежащих стерилизации (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.2.2631-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги);
- оборудования, аппаратов, приборов стоматологических кабинетов, стоматологических установок, плевательниц;

- небольших по площади поверхностей, предметов обстановки и оборудования на объектах различного назначения (дверные и оконные ручки, выключатели, поверхности жесткой мебели, столы, в т.ч. обеденные, разделочные, родильные, пеленальные, манипуляционные, операционные, процедурные, секционные, массажные, детские кровати, стоматологические и гинекологические кресла, подлокотники и подголовники кресел, поручни кроватей, каталки, тумбочки, жалюзи, радиаторы отопления и т.п.);
- фрагментов санитарно-технического оборудования, ручек кранов и сливных бачков, сидений унитаза в туалетных комнатах, поверхностей в кабинах автономных туалетов, СПА оборудования (в т.ч. фаянсовых, чугунных и акриловых ванн, грязевых, гидромассажных, гальванических ванн, оборудования для бальнеотерапии, СПА-капсул, душевых кабин);
- предметов ухода за больными, (подкладные клеенки, фартуки, чехлы матрасов из полимерной пленки и клеенки, пузыри для льда, подкладные круги), средств гигиены, игрушек, спортивного инвентаря из непористых гладких материалов;
- резиновых и полипропиленовых ковриков;
- внутренней поверхности обуви для профилактики грибковых заболеваний, резиновых и полипропиленовых ковриков, матов в спортивно-оздоровительных учреждениях, бассейнах, банях;
- систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые и промышленные кондиционеры, сплит-системы, мультизональные сплит-системы, крышные кондиционеры и пр.);
- поверхностей, пораженных плесневыми грибами;
- поверхностей холодильных установок в организациях любого профиля, в том числе медицинских;
- поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов и аппаратов в очагах инфекционных заболеваний, в том числе особо опасных инфекций;
- оборудования и поверхностей машин скорой помощи, служб ГО и ЧС, мобильных госпиталей, санитарного транспорта после транспортировки инфекционных больных, автотранспорта, в том числе, по перевозке пищевых продуктов, железнодорожного транспорта и метрополитена, вагонов пассажирских составов различного типа, вагонов метрополитена;
- ванн для ног, ванночек для рук, емкостей, лотков, клеенчатых чехлов в организациях коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги;
- небольших помещений и оборудования на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D;
- поверхностей и объектов в учреждениях, оказывающих ритуальные услуги;
- телефонных аппаратов, оргтехники (мониторы компьютеров, в т.ч. медицинского оборудования, кроме ЖК, компьютерная клавиатура), счетчиков банкнот и монет, детекторов валют и акцизных марок, уничтожителей документов, архивных шкафов и стеллажей;

1.7.3. В качестве пропиточного раствора для одноразовых салфеток.

1.7.4. В быту в качестве средства гигиенической обработки рук, инъекционного поля, кожи ступней ног и дезинфекции, небольших по площади поверхностей в соответствии с потребительской этикеткой.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. В качестве кожного антисептика:

2.1.1. **Гигиеническая обработка рук:** на сухие кисти рук (без предварительного мытья водой и мылом) наносят 2-3 мл средства или сухую кожу рук орошают средством до полного увлажнения и втирают его в кожу в течение 20 секунд до высыхания, обращая внимание на тщательность обработки кожи рук между пальцами, вокруг ногтей и кончиков пальцев.

Для профилактики вирусных инфекций время обработки методом протирания 1 минута.

В очагах особо опасных инфекций время обработки методом протирания – 1 минута.

В очагах туберкулеза обработку проводят дважды, нанося по 3 мл средства. Общее время обработки – 2 минуты.

2.1.2. **Обработка рук хирургов и других лиц, участвующих в проведении операций и приеме родов:** перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и мылом в течение 2-х минут, после чего их высушивают стерильной салфеткой (полотенцем). Затем на кисти рук наносят дважды по 2,5 мл средства и втирают в кожу кистей рук и предплечий до полного впитывания, поддерживая их во влажном состоянии. Общее время обработки составляет не менее 2 минут.

Стерильные перчатки надевают на руки только после полного высыхания средства.

2.1.3. **Обработка операционного поля, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов, локтевых сгибов доноров:** кожу двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки – 2 мин.

Накануне оперативного вмешательства пациенту проводят санитарную обработку кожных покровов (полную или частичную), меняет белье.

2.1.4. **Обработка инъекционного поля в т.ч. в месте прививки:** кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством, или орошают кожу в месте инъекции средством до полного увлажнения; время выдержки после окончания обработки - 20 секунд.

2.1.5. **Обработка запаянных стеклянных ампул (флаконов) перед проведением инъекций:** верхнюю треть ампулы протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки - 20 секунд.

2.1.6. **Профилактическая обработка ступней ног:** после посещения бань, душевых, бассейнов и т.д. обильно смачивают салфетку или ватный тампон (не менее 3 мл) и тщательно обработать каждую ступню разными салфетками, или кожу стоп орошают средством до полного увлажнения обрабатываемого участка и выдерживают до полного высыхания. Время дезинфекционной выдержки не менее 1 минуты (для профилактики грибковых инфекций 3 минуты).

2.1.7. **Обработка перчаток, надетых на руки персонала:** биологические загрязнения с перчаток удаляют тампоном, обильно смоченным средством. Затем наружную поверхность перчаток обрабатывают путем тщательного протирания марлевым или ватным тампоном, обильно смоченным средством (не менее 2,5 мл на тампон), или наносят 2,5 мл средства в сжатую ладонь руки в перчатке и обрабатывают перчатки, совершая движения, выполняемые при обработке рук кожным антисептиком. Время обработки – не менее 0,5 минуты (до полного высыхания поверхности перчаток). В очагах туберкулеза и при трихофитиях – не менее 3 минут. Затем перчатки снять с рук, поместить в емкость для сбора медицинских отходов класса Б или В (при туберкулезе) для дальнейшей дезинфекции и утилизации, провести гигиеническую обработку рук (п.2.1.).

2.2. В качестве дезинфицирующего средства:

2.2.1. Средство применяется для очистки и обеззараживания поверхностей и объектов различных материалов, указанных в п.1.7.2, за исключением неустойчивых к воздействию спиртов, таких как органическое стекло, поверхности, окрашенные спирторастворимым лаком и прочие, способами протирания, орошения или погружения. Средство может использоваться в качестве пропиточного состава в диспенсерах сухих салфеток в соответствии с инструкцией по применению в течение 6 месяцев после приготовления.

2.2.2. При дезинфекции **способом протирания** поверхности и объекты обрабатывают салфеткой, обильно смоченной средством до полного равномерного увлажнения. В зависимости от размера и конфигурации поверхностей для их обработки используют одну или, в случае необходимости, несколько салфеток. Салфетки используют однократно. Использованные салфетки подлежат дезинфекции и утилизации.

2.2.3. При проведении дезинфекции **способом орошения** поверхности равномерно увлажняют средством до полного смачивания с расстояния 30-50 см. Расход средства составляет 30-50 мл на 1 м² поверхности. Одномоментно рекомендуется обрабатывать не более 1/10 площади помещения.

Средство высыхает, не оставляя следов на поверхностях. По окончании дезинфекционной выдержки в случае необходимости поверхности можно протереть сухими салфетками, не дожидаясь высыхания.

2.2.4. Обработку объектов можно проводить в присутствии пациентов и без применения средств индивидуальной защиты. Объекты готовы к использованию сразу же после окончания времени дезинфекционной выдержки. Проветривание помещения после обработки не требуется. Средство не требует смывания. В некоторых случаях (куветы, стоматологические наконечники, игрушки, объекты, соприкасающихся с пищевыми продуктами) после окончания времени дезинфекционной выдержки обработанные поверхности протирают смоченными водой салфетками (промывают водой) и вытирают насухо.

2.2.5. Дезинфекцию поверхностей и объектов, **не загрязненных биологическими выделениями**, проводят по режимам соответствующей инфекции (таблица № 1).

2.2.6. Небольшие по площади поверхности и объекты, **загрязненные биологическими выделениями**, обрабатывают в 2 этапа:

- 1 этап – удаление видимых загрязнений, предварительная очистка поверхностей и объектов от загрязнений органической и неорганической природы перед дезинфекцией. Средство распыляют непосредственно на очищаемую поверхность, затем протирают чистой салфеткой или протирают салфеткой, пропитанной средством. Использованные салфетки утилизируют как медицинские отходы.

- 2 этап – дезинфекция поверхностей и объектов после очистки по режимам соответствующей инфекции (таблица № 1).

2.2.7. Поверхности **куветов** обрабатывают в соответствии с «Методическими указаниями по дезинфекции куветов для недоношенных детей» (приложение №7 к приказу МЗ СССР № 440 от 20.04.83) и СанПиН 2.1.3.2630 – 10 (п.4.3).

При обработке куветов учитывают рекомендации производителя куветов.

Профилактическую дезинфекцию наружных поверхностей куветов с целью профилактики ВБИ осуществляют ежедневно одновременно с проведением текущих уборок по режиму бактериальных инфекций.

Обработку внутренних поверхностей и приспособлений куветов проводят по типу заключительной дезинфекции по режиму, рекомендованному при вирусных и грибковых инфекциях.

После дезинфекции кувета остатки средства удаляют многократным протиранием (смыванием) стерильными салфетками или стерильной пленкой, обильно смоченными стерильной водой (100-150 мл). Затем поверхности вытирают насухо стерильной пленкой.

2.2.8. Поверхностные **датчики** диагностического оборудования (УЗИ-датчики, кардиоэлектроды и пр.), глюкометры, фонендоскопы и прочие изделия, контактирующие с кожными покровами и допускающие обеззараживания способами протирания, в случае наличия видимых загрязнений или остатков геля обрабатывают в 2 этапа с проведением предварительной очистки и дезинфекции в соответствии с п.2.2.6. Обработку корпусов глюкометров и ручек для прокалывания проводят способом протирания салфетками, смоченными средством, в два этапа с проведением предварительной очистки.

Термометры обрабатывают в течение 1 мин способом погружения.

2.2.9. Дезинфекцию **стоматологических наконечников** и других стоматологических инструментов для неинвазивных манипуляций проводят в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630 – 10 после каждого пациента путем двухэтапной обработки с проведением предварительной очистки и дезинфекции в

соответствии с п.2.2.6. в течение 5 минут. После дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют тканевыми салфетками, обильно смоченными питьевой водой.

2.2.10. **Предметы ухода за больными, средства личной гигиены, игрушки** обрабатывают до их полного равномерного увлажнения. По окончании дезинфекционной выдержки (по режимам соответствующей инфекции) предметы, соприкасающиеся со слизистыми оболочками, отмывают в течение 2 минут под проточной питьевой водой.

2.2.11. **Внутреннюю поверхность обуви**, резиновые и полипропиленовые **коврики** обрабатывают двукратно. На одну пару обуви используют две салфетки, пропитанные средством, или равномерно орошают средством с расстояния не менее 30 см до полного смачивания поверхности. Время дезинфекционной выдержки соблюдают в соответствии с режимом, эффективным в отношении дерматофитий, затем протирают чистой салфеткой.

2.2.12. Поверхности **санитарно-технического оборудования** (раковины, унитазы, ванны, в том числе акриловые) протирают салфеткой или средство распыляют до полного смачивания поверхностей. Обработку проводят двукратно с интервалом 2,5 минуты по режиму соответствующей инфекции. По окончании дезинфекционной выдержки поверхности промывают проточной водой.

2.2.13. **Многоразовые емкости и контейнеры**, предназначенные для сбора отходов класса А, после опорожнения подлежат мытью и двукратной обработке по режимам бактериальных инфекций (кроме туберкулеза). Многоразовые контейнеры и емкости для сбора медицинских отходов класса Б и В обрабатывают в 2 этапа с проведением предварительной очистки и дезинфекции в соответствии с п.2.2.6 по режимам соответствующей инфекции двукратно до полного смачивания при норме расхода 1 салфетка/0,5м² площади.

2.2.14. Профилактическую дезинфекцию оборудования и поверхностей **машин скорой помощи**, служб ГО и ЧС, санитарного транспорта проводят по режимам, эффективным в отношении бактериальных инфекций. Транспорт для перевозки инфекционных больных – в соответствии с режимом соответствующей инфекции, при инфекциях неясной этиологии – по режиму вирусных инфекций.

2.2.15. Дезинфекцию объектов, потенциально опасных в отношении распространения **легионеллезной инфекции**, проводят в соответствии с требованиями СП 3.1.2.2626-10 «Профилактика легионеллеза», МУ 3.1.2.2412-08 «Эпидемиологический надзор за легионеллезной инфекцией». Обеззараживанию подвергают различные поверхности, в том числе наружные и внутренние поверхности **кондиционеров**, элементов **систем вентиляции**, секции центральных и бытовых кондиционеров, радиаторные решетки, насадки и накопители конденсата.

2.2.16. Дезинфекцию поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов и аппаратов в **очагах особо опасных инфекций** (чумы, холеры, туляремии) проводят в соответствии с режимами, эффективными в отношении особо опасных инфекций способом погружения или обильного орошения (заливания).

2.2.17. Поверхности, пораженные **плесенью**, предварительно очищают и просушивают, а затем двукратно с интервалом 15 минут обрабатывают способом орошения. Норма расхода средства – не менее 50 мл/м², общее время экспозиции 45 мин. Для предотвращения роста плесени через 1 месяц рекомендуется повторить обработку.

2.2.18. В **учреждениях** соцобеспечения, образования, культуры, отдыха, на объектах социальной сферы, общеобразовательных и оздоровительных учреждениях, в учреждениях, оказывающих ритуальные услуги, предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D, предприятиях общественного питания, продовольственной торговли, пищевой промышленности дезинфекцию объектов проводят в соответствии с режимами, эффективными в отношении бактериальных инфекций. После дезинфекции транспорта для перевозки пищевых продуктов, а также других объектов, контактирующих с пищевыми продуктами, обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

2.2.19. **В спортивно-оздоровительных учреждениях** (спортивные комплексы, фитнес-залы, бассейны, бани, аквапарки), на предприятиях сферы коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, косметические салоны, массажные кабинеты, солярии) дезинфекцию объектов проводят в соответствии с режимами, эффективными в отношении дерматофитий и в соответствии с п.2.2.6.

Режимы обеззараживания объектов при проведении профилактической дезинфекции представлены в таблице 1.

Таблица №1

Вид инфекции		Общее время обеззараживания, минуты	Способ обеззараживания	
Бактериальные (кроме туберкулеза)		0,5	Протирание, орошение	
Туберкулез		3	Протирание, орошение	
		2	Двукратное протирание, орошение	
Легионеллез		1	Протирание, орошение	
ООИ (чума, холера, туляремия и др)		1	Погружение и заливание	
Вирусные	Парентеральные гепатиты, рота-, корона- и норовирусные инфекции, ВИЧ, грипп, аденовирусные и другие ОРВИ, герпес, цитомегалии	1	Протирание, орошение	
	Полиомиелит, Коксаки и ЕСНО-инфекции, энтеральные гепатиты	Металл, резина, фаянс	1	Протирание, орошение
		Пластик, оргстекло	3	
Кандидозы		1	Протирание, орошение	
Дерматофитии		3	Протирание, орошение	
Плесневые грибы		45	Двукратная обработка с интервалом 15 минут с последующей экспозицией 30 мин	

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 3.1. Использовать только для наружного применения.
- 3.2. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
- 3.3. Избегать попадания в глаза, органы дыхания.
- 3.4. Не наносить на кожу детям и лицам с повышенной чувствительностью к химическим веществам.
- 3.5. По истечении срока годности использование средства запрещается.
- 3.6. Обработанные средством поверхности объектов, медицинского оборудования и приборов, непосредственно соприкасающиеся со слизистыми или с пищевыми продуктами, рекомендуется промыть питьевой водой после дезинфекции.
- 3.7. Средство пожароопасно!
- 3.8. Обработку поверхностей в рекомендуемых режимах можно проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии людей. При превышении нормы расхода рекомендуется использовать универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60м с патроном марки «А» и защитные очки, в отсутствии людей.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 4.1. При попадании средства в глаза необходимо немедленно тщательно промыть глаза под струей воды в течение 10-15 минут, затем закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.
- 4.2. При раздражении органов дыхания пострадавшего вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Дать теплое питье, рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

5. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА «Триосепт-ОЛ»

Дезинфицирующее средство «Триосепт-ОЛ» контролируется по следующим показателям качества: внешний вид, цвет, запах, показатель концентрации водородных ионов (рН) и массовая доля изопропанола и н-пропанола (суммарно), а также четвертичных аммониевых соединений (суммарно).

Контролируемые показатели и нормы по каждому из них представлены в таблице 2.

Таблица 2

Показатели качества и нормы для средства «Триосепт-ОЛ»

№№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Методы испытаний по ТУ 20.20.14-033-74827784-2020
1	Внешний вид	Прозрачная жидкость	По п.5.1
2	Цвет	От бесцветного до светло желтого	По п.5.1
3	Запах	Характерный запах пропиловых спиртов	По п.5.2
4	Показатель концентрации водородных ионов	$6,5 \pm 1,0$	По п.5.3
5	Массовая доля ЧАС, %	$0,1 \pm 0,05$	По п.5.4
6	Массовая доля спиртов	$75,0 \pm 5,0$	По п.5.5

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Допускается транспортировка любым видом наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

6.2. Хранить в плотно закрытой заводской таре, отдельно от лекарств, вдали от нагревательных приборов, открытого огня и прямых солнечных лучей, в местах недоступных детям, в крытых вентилируемых складских помещениях при температуре не выше $+40^{\circ}\text{C}$ в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств. Средство пожароопасно!

При температуре окружающей среды ниже -20°C средство может замерзать, после размораживания сохраняет свои физико-химические свойства.

6.3. 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", резиновых перчатках.

6.4. *Меры по защите окружающей среды:* не допускать попадания неразбавленного средства в сточные поверхностные или подземные воды и в канализацию.