

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала «НПЦСЭИиМ»
РГП на ЦХВ «НЦОЗ» МЗ РК

 Ж. Сулейменова

« 12 » 2019 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «НИФ «ГЕНИКС»

 А. Никитин

« 12 » 2019 г.



**ИНСТРУКЦИЯ № 89
ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО
С МОЮЩИМ ЭФФЕКТОМ
«ОКСИДЕЦИЛЬ»**

2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 89
ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО
С МОЮЩИМ ЭФФЕКТОМ
«ОКСИДЕЦИЛ»

Инструкция предназначена для персонала медицинских, лечебно-профилактических организаций и учреждений, в том числе акушерско-гинекологического профиля, стоматологических, соматических отделений, отделений неонатологии, интенсивной терапии, хирургических, кожно-венерологических, педиатрических учреждений, клинических, бактериологических, вирусологических и паразитологических лабораторий, противотуберкулезных, патологоанатомических отделений, кожновенерологических и инфекционных отделений, отделений переливания крови, поликлиник, фельдшерско-акушерских пунктов, станций скорой медицинской помощи и т.п.; работников лабораторий широкого профиля, соответствующих подразделений силовых ведомств, в т.ч. спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО; персонала учреждений социального обеспечения, санпропускников, пенитенциарных учреждений; работников детских учреждений, объектов коммунально-бытовой сферы (включая персонал моргов, работников ритуальных услуг), общественного питания, торговли, учреждений образования, культуры, отдыха и спорта, персонала объектов санаторно-курортного хозяйства, пищевой промышленности, фармацевтической промышленности, аптек и аптечных организаций, парфюмерно-косметической промышленности, ветеринарных учреждений, для работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Средство «ОКСИДЕЦИЛ» представляет собой порошок с частицами белого и кремового цвета, растворимый в воде. Средство содержит в своем составе 47 % перкарбоната натрия, 2,5 % дидецилдиметиламмония бромид, а также активатор и вспомогательные компоненты. Действующим веществом средства в рабочем растворе является надуксусная кислота и дидецилдиметиламмония бромид. рН 1% водного раствора средства (по препарату) 8,5-9,5. Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя (при хранении от минус 20°С до плюс 35°С) составляет 3 года при условии соблюдения условий хранения.

Рабочие растворы средства в концентрации до 2 % включительно используют в течение 7 суток с момента приготовления; растворы препарата свыше 2 % - не более 2 суток.

Средство фасуют в полиэтиленовые банки вместимостью от 1 кг до 10 кг по НД производителя или в любой другой приемлемой для потребителя и данной продукции таре.

1.2. Средство «ОКСИДЕЦИЛ» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных (в том числе в отношении возбудителей инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) – тестировано на *P.aeruginosa*, особо опасных инфекций (чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), легионеллеза, анаэробных инфекций) микроорганизмов, микобактерий туберкулеза (тестировано на *M.terrae*), вирусов (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в том числе ротавирусов, норовирусов, вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов А, В и С, ВИЧ, герпеса, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, др.) грибов рода Кандида (кандидозы) и Трихофитон (дерматофитии), плесневых грибов. Обладает спороцидными свойствами. Средство имеет хорошие моющие свойства, не портит обрабатываемые объекты, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает коррозии металлов.

Внимание! Не допускается использование средства для обработки изделий из меди, латуни и алюминия!

Средство «ОКСИДЕЦИЛ» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007 - 76 относится к 3 классу мало опасных веществ при введении в желудок; к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу и ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары) средство малоопасно, согласно классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (4 класс опасности), при парентеральном введении (в брюшную полость) относится к 5 классу практически нетоксичных веществ согласно классификации К.К.Сидорова.

Порошок обладает умеренным кожно-раздражающим действием, рабочие растворы средства даже при многократном воздействии не оказывают раздражающего действия на кожу. Средство оказывает умеренное раздражающее действие на слизистые оболочки глаза; рабочие растворы средства оказывают слабое местно-раздражающее действие на слизистые. Средство не обладает кожно-резорбтивным и сенсибилизирующим действием. Рабочие растворы средства в виде аэрозоля вызывают раздражение верхних дыхательных путей и слизистых оболочек глаз.

При разведении в воде образуется надуксусная кислота.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

для перкарбоната натрия - 2 мг/м³ (аэрозоль, 3 класс);

для надуксусной кислоты – 5 мг/м³ (3 класс опасности)

для ЧАС составляет 1 мг/м³ (аэрозоль).

1.3. Средство «ОКСИДЕЦИЛ» предназначено:

- для текущей и заключительной дезинфекции, обеззараживания, уборки, чистки и мойки поверхностей в помещениях, жесткой мебели, предметов обстановки, поверхностей аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования (в т.ч. фаянсовых, чугунных и акриловых ванн (лечебных, грязевых, минеральных, гидромассажных и пр.), акриловых душевых кабин и пр.), белья, посуды лабораторной и столовой (в том числе однократного использования), предметов для мытья посуды, резиновых и полипропиленовых ковриков, напольных покрытий и прочих покрытий, обивочных тканей, уборочного инвентаря и материала, игрушек (кроме мягких), спортивного инвентаря, предметов ухода за больными, прочих вспомогательных предметов, используемых в текущей работе ЛПО, предметов личной гигиены при проведении профилактической (текущей), очаговой (текущей и заключительной) дезинфекции в ЛПО различного профиля (больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, дневные стационары, медсанчасти и медпункты, роддома, родильные стационары, отделения неонатологии и палаты для новорожденных, детские отделения, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, кожно-венерологические стационары и отделения, стоматологические кабинеты, диспансеры, госпитали, центры по трансплантации органов, медицинские профильные центры, станции переливания крови, скорой помощи, дома для инвалидов и престарелых); в бактериологических, клинических, диагностических, вирусологических, микробиологических, ПЦР, иммунологических и др. лабораториях; в детских и пенитенциарных учреждениях, в инфекционных очагах, в машинах скорой медицинской помощи и пр.
- для проведения генеральных уборок в лечебно-профилактических, детских дошкольных, школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях, на коммунальных объектах, в пенитенциарных и других учреждениях;
- для дезинфекции и мытья помещений, поверхностей оборудования, инструментария, посуды на предприятиях общественного питания, сельского хозяйства и торговли, потребительских и промышленных рынках, коммунальных объектах, на объектах санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, бани, сауны и т.п.), в общественных туалетах, кабинах автономных туалетов, биотуалетов, местах массового скопления людей, учреждениях образования, детских, пенитенциарных, социального обеспечения, хосписах, отделениях и учреждениях паллиативного ухода, отделениях сестринского ухода, домах-интернатах для престарелых, учреждениях социальной защиты населения, санаториях, профилакториях, пансионатах, домах отдыха, административных учреждениях, учреждениях культуры, отдыха, спорта (бассейны, аквапарки, культурно-оздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, фитнес-клубы, кинотеатры, театры, концертные залы и др.);
- для дезинфекции и мытья помещений и оборудования на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D;
- для обеззараживания поверхностей, объектов и выделений в моргах и зданиях патологоанатомических служб, учреждениях судебно-медицинской экспертизы, в колумбариях, крематориях, в похоронных бюро и бюро-магазинах, домах траурных обрядов, других зданиях и сооружениях организаций, оказывающих ритуальные и похоронные услуги, а также для обработки автокатафалков;
- для дезинфекции помещений, оборудования, инструментов, спецодежды, воздуха

- парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных, клубов, санпропускников и других объектов сферы обслуживания населения;
- для дезинфекции обуви с целью профилактики инфекций грибковой этиологии (дерматофитии);
 - для дезинфекции холодильных камер, холодильных установок и холодильных помещений на предприятиях и в учреждениях любого профиля;
 - для дезинфекции воздуха способом распыления на различных объектах, систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультизональные сплит- системы, крышные кондиционеры и др.);
 - для дезинфекции медицинских отходов - изделий медицинского назначения однократного применения (в том числе лабораторной посуды), перевязочного материала, белья одноразового применения и т.д. перед их утилизацией в ЛПО, а также пищевых отходов, а также для обеззараживания крови и биологических выделений (мочи, фекалий, мокроты, рвотных масс), жидких отходов, смывных вод (включая эндоскопические смывные воды), поверхностей после уборки биологического материала, посуды из-под выделений больного;
 - для обеззараживания крови в сгустках, донорской крови и препаратов крови с истекшим сроком годности, медицинских пиявок после проведения гирудотерапии;
 - для обеззараживания вакцин, включая БЦЖ, при повреждении индивидуальной упаковки или с истекшим сроком годности (согласно МУ 3.3.2.1761-03 «Медицинские иммунологические препараты. Порядок уничтожения непригодных к использованию вакцин и анатоксинов») в лечебно-профилактических организациях, диагностических и клинических лабораториях, на станциях и пунктах переливания крови, на санитарном транспорте и пр.;
 - для заполнения дезковриков, дезматов и дезбарьеров;
 - для дезинфекции санитарного транспорта и транспорта для пищевых продуктов, перевозимых в упаковке;
 - для дезинфекции куветов и приспособлений к ним, реанимационных и пеленальных столов;
 - для дезинфекции наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования;
 - для очистки и дезинфекции датчиков диагностического оборудования, включая датчики к аппаратам УЗИ; физиотерапевтического и лечебного оборудования и материалов к ним;
 - для дезинфекции отсасывающих систем стоматологических установок, слюноотсосов и слюноотсасывающих систем;
 - для стирки (удаления пятен, отбеливания), совмещенной с дезинфекцией, белья, в т.ч. загрязненного кровью и другими биологическими субстратами, в лечебно-профилактических учреждениях, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания, в прачечных сферы отдыха, социального обеспечения и детских учреждений;
 - для дезинфекции изделий медицинского назначения (хирургических и стоматологических инструментов, в т.ч. вращающихся, эндоскопов и инструментов к ним);
 - для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (в т.ч. хирургических и стоматологических инструментов, в т.ч. вращающихся, эндоскопов и инструментов к ним) ручным и механизированным (с применением ультразвука и в специализированных моечных машинах) способом;
 - для предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения (в т.ч. хирургических и стоматологических инструментов, в т.ч. вращающихся, эндоскопов и инструментов к ним) ручным и механизированным (с применением ультразвука и в специализированных моечных машинах) способом;
 - для дезинфекции и предстерилизационной очистки, в том числе совмещенных в одном процессе, стоматологических материалов (оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и других материалов) ручным и механизированным (с использованием ультразвука) способом;
 - для предварительной, окончательной очистки эндоскопов;
 - для дезинфекции высокого уровня (ДВУ) эндоскопов;
 - для стерилизации изделий медицинского назначения;
 - для дезинфекции различных объектов при особо опасных инфекциях (холера, туляремия,

сибирская язва);

- для дезинфекции ёмкостей с/из-под биологических выделений, в т.ч. детских горшков, подкладных суден, уток.
- для дезинфекции, чистки, мойки и дезодорирования мусороборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков и мусоросборников, мусоропроводов

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Растворы средства «ОКСИДЕЦИЛ» готовят в пластмассовых, эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных ёмкостях путем растворения средства с водопроводной водой. Объем используемой емкости должен превышать объем необходимого рабочего раствора средства из-за возможного пенообразования.

2.2. Для ускорения процесса растворения порошка рекомендуется использовать воду с температурой 30-40 °С и интенсивное перемешивание. Рабочие растворы средства готовы к применению при условии полного растворения порошка в воде. В дальнейшем температуру рабочих растворов не поддерживают. Рабочие растворы подогревать не следует.

2.3. Рабочие растворы средства можно применять для обработки любых объектов многократно в течение срока годности. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение и т.п.) раствор необходимо заменить до истечения срока годности.

2.4. При приготовлении рабочих растворов следует руководствоваться расчетами, приведенными в Таблице 1.

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «ОКСИДЕЦИЛ»

Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество средства «ОКСИДЕЦИЛ» и воды, необходимое для приготовления рабочего раствора объемом:			
	1 л		10 л	
	Средство, г	Вода, мл	Средство, г	Вода, мл
0,01	0,1	999,9	1	9999,0
0,025	0,25	999,75	2,5	9997,5
0,05	0,5	999,5	5,0	9995,0
0,08	0,8	999,2	8,0	9992,0
0,1	1,0	999,0	10,0	9990,0
0,15	1,5	998,5	15,0	9985,0
0,2	2,0	998,0	20,0	9980,0
0,25	2,5	997,5	25,0	9975,0
0,3	3,0	997,0	30,0	9970,0
0,5	5,0	995,0	50,0	9950,0
0,75	7,5	992,5	75,0	9925,0
1,0	10,0	990,0	100,0	9900,0
1,25	12,5	987,5	125,0	9875,0
1,5	15,0	985,0	150,0	9850,0
2,0	20,0	980,0	200,0	9800,0
2,5	25,0	975,0	250,0	9750,0
3,0	30,0	970,0	300,0	9700,0
4,0	40,0	960,0	400,0	9600,0
6,0	60,0	940,0	600,0	9400,0
8,0	80,0	920,0	800,0	9200,0

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ

3.1. Растворы средства «ОКСИДЕЦИЛ» применяют для дезинфекции поверхностей, оборудования, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в т.ч. одноразовой и лабораторной), предметов для мытья посуды, уборочного инвентаря и материала, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек, спортивного инвентаря, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви, медицинских отходов, ИМИ и др., согласно п. 1.3 настоящей инструкции.

3.2. Средство «ОКСИДЕЦИЛ» применяют для проведения как профилактической дезинфекции, так и очаговой (текущей и заключительной) дезинфекции по эпидемиологическим показаниям, а также для дезинфекции медицинских отходов. При необходимости для удаления видимых загрязнений перед дезинфекцией проводится очистка и мойка поверхностей объектов 0,1 % раствором средства «ОКСИДЕЦИЛ».

Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения и орошения. Обеззараживание способом протирания можно проводить в присутствии людей без использования средств индивидуальной защиты. Дезинфекция способом орошения проводится с использованием средств защиты глаз и органов дыхания в отсутствие людей.

Внимание! Не допускается использование средства для обработки изделий из меди, латуни и алюминия!

3.3. Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткую мебель, оборудование протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 100 мл на 1 м²; при обработке поверхностей, имеющих пористость, шероховатости и неровности допустимая норма расхода средства может составлять от 100 до 150 мл/м². Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей после дезинфекции не требуется.

3.4. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) обрабатывают раствором средства с помощью щетки или ерша способом двукратного протирания при норме расхода 100 мл на 1 м², по окончании дезинфекции его промывают водой.

3.5. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта, автомакса, аэрозольного генератора и других аппаратов или оборудования, разрешенных для этих целей, добиваясь равномерного и обильного смачивания (норма расхода - 150 мл/м² при использовании распылителя типа «Квазар», 300 мл/м² - при использовании гидропульта; 150- 200 мл/м² при использовании аэрозольных генераторов).

По истечении дезинфекционной выдержки остаток рабочего раствора при необходимости удаляют с поверхностей сухой ветошью. При обработке способом орошения закрытых, невентилируемых помещений рекомендуется их проветрить по окончании процесса дезинфекции в течение 15 минут или провести влажную уборку помещений.

3.6. Посуду освобождают от остатков пищи и полностью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 2 л на 1 комплект. По окончании дезинфекции посуду промывают водой в течение 5 минут.

3.7. Лабораторную, аптечную посуду, предметы для мытья посуды полностью погружают в дезинфицирующий раствор из расчета 2 л на 10 единиц. Большие емкости погружают в рабочий раствор средства таким образом, чтобы толщина слоя раствора средства над изделиями была не менее 1 см. По окончании дезинфекции посуду промывают водой в течение 5 минут.

3.8. Для дезинфекции белье и одежду замачивают в растворе средства из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. По окончании дезинфекции белье и одежду стирают и прополаскивают.

Для стирки, совмещенной с дезинфекцией и отбеливанием белья, используют средство «ОКСИДЕЦИЛ» в количестве 100 грамм на 5 кг сухого белья при загрузке в барабан стиральной машины, помещая в отсек вместо стирального порошка.

Для обычной стирки белья используют 20 грамм средства на 5 кг сухого белья при загрузке в барабан стиральной машины в отсек стирального порошка.

Режимы стирки средством «ОКСИДЕЦИЛ» указаны в Разделе 8.

3.9. Предметы ухода за больными, средства личной гигиены, игрушки, спортивный инвентарь, резиновые и полипропиленовые коврики полностью погружают в дезинфицирующий раствор или протирают ветошью, смоченной в растворе средства. Крупные игрушки допустимо обрабатывать способом орошения. После дезинфекции их промывают проточной водой в течение 5 минут, крупные игрушки проветривают.

3.10. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным дезинфицирующим раствором (Таблица 7). По истечении времени экспозиции обработанную поверхность протирают ветошью, обильно смоченной водой, и высушивают. Банные сандалии, тапочки обеззараживают способом погружения в раствор, препятствуя их всплытию. После дезинфекции их ополаскивают водой.

3.11. Уборочный материал замачивают в растворе средства, инвентарь замачивают или протирают ветошью, смоченной в растворе средства, по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

3.12. Растворы средства «ОКСИДЕЦИЛ» используют для дезинфекции при различных инфекционных заболеваниях по режимам, представленным в Таблицах 2-6,8,9.

3.13. Генеральную уборку в различных учреждениях проводят по режимам дезинфекции объектов при соответствующих инфекциях (Таблица 11).

3.14. На коммунальных, спортивных, культурных, административных объектах, объектах общественного питания и торговли, промышленных рынках, детских и других учреждениях, а также дезинфекцию холодильных камер, холодильных установок и холодильных помещений на предприятиях и в учреждениях любого профиля дезинфекцию поверхностей и объектов проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях (Таблица 2).

В пенитенциарных учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными при туберкулезе (Таблица 3).

3.15. Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария, воздуха на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические салоны и т.п.) проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при вирусных и грибковых инфекциях (Таблицы 4, 5, 6, 8) по действующей нормативной документации.

Инструменты, используемые для манипуляций, при которых возможно повреждение кожных покровов или слизистых оболочек (маникюр, педикюр, татуаж, пирсинг, пилинг, косметические услуги), после каждого клиента без предварительного промывания водой помещают в дезинфицирующий раствор. Дезинфекцию осуществляют по режимам, применяемым при вирусных инфекциях. После окончания дезинфекции инструменты подвергают предстерилизационной очистке и стерилизации.

3.16. Обработку объектов санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов проводят способом орошения или протирания по режимам, указанным в Таблице 4.

После дезинфекции автотранспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

При проведении профилактической дезинфекции в условиях отсутствия видимых органических

загрязнений, на объектах транспорта допустимо использование режимов обработки, указанных в Таблице 2.

3.17. Дезинфекцию (обезвреживание) медицинских, пищевых и прочих отходов лечебно-профилактических учреждений и организаций, в том числе инфекционных отделений, кожно-венерологических, фтизиатрических и микологических больниц, объектов санитарного транспорта, а также лабораторий, работающих с микроорганизмами 3-4 групп патогенности, и других учреждений производят с учетом требований СанПиП 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» и СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней» (п.п.2.12.8) в соответствии с режимами, рекомендованными в таблице 10, с последующей утилизацией.

Средство «ОКСИДЕЦИЛ» может быть использовано для обеззараживания медицинских отходов класса А, класса Б и класса В из фтизиатрических и микологических клиник и отделений.

3.17.1. Использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, белье однократного применения погружают в отдельную емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции отходы утилизируют.

3.17.2. Дезинфекцию изделий медицинского назначения однократного применения (в том числе ампул и шприцов после проведения вакцинации) осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками. При проведении дезинфекции изделия полностью погружают в раствор средства. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время замачивания (дезинфекционной выдержки) каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см. После окончания дезинфекции изделия извлекают из емкости с раствором и утилизируют.

3.17.3. Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания или орошения.

3.17.4. Остатки пищи смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, выдерживают в течение времени экспозиции.

3.17.5. Жидкие отходы, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), кровь, сыворотку, выделения больного (мокрота, рвотные массы, моча, фекалии и пр.) смешивают с рабочим раствором необходимой для дезинфекции концентрации в соотношении 1 часть отходов на 2 части раствора. Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость или на поверхность, где находится биологический материал. Далее полученная смесь выдерживается согласно используемому режиму обеззараживания. Во время дезинфекции в емкости, последняя должна быть закрыта крышкой. Все работы персоналу проводить в резиновых перчатках, соблюдая противоэпидемические правила.

После окончания дезинфекционной выдержки смесь обеззараженной крови (выделений) и рабочего раствора средства подвергается утилизации как медицинские отходы с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10. При отсутствии других возможностей утилизации смесь обеззараженной крови (выделений) и рабочего раствора средства может быть слита в канализацию.

3.17.6. Посуду из-под выделений больного, лабораторную посуду или поверхность, на которой проводили дезинфекцию и сбор обеззараженного биологического материала, обрабатывают раствором средства (Таблица 10) способом погружения (посуда) или протирания (поверхности). Затем посуду из-под выделений больного, лабораторную посуду или поверхности споласкивают под проточной водой или протирают чистой ветошью, смоченной водой.

3.17.7. Вакцины, включая БЦЖ при повреждении индивидуальной упаковки или с истекшим сроком годности обеззараживают погружением в 1,5% или 2,0% рабочий раствор на 30 или 15 минут соответственно и утилизируют согласно методикам, изложенным в МУ 3.3.2.1761-03.

3.17.8 Режимы обеззараживания медицинских отходов при особо опасных инфекциях (чума, холера, туляремия, сибирская язва) указаны в Таблицах 24-26.

3.18. В соответствии с действующими документами непригодную для использования донорскую кровь и препараты крови утилизируют с использованием автоклавирования. Однако, кровь со сгустками, донорскую кровь и препараты крови не зараженную, но с истекшим сроком годности допускается дезинфицировать путем смешивания с 1 % рабочим раствором средства в соотношении 1 часть крови на 2 части раствора. Смесь выдерживают в течение 45 минут и утилизируют с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10.

Медицинские пиявки после проведения гирудотерапии (классифицируются как медицинские отходы класса Б) погружают в 1 % рабочий раствор средства на время экспозиции 45 минут, затем утилизируются с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10.

3.19. Дезинфекция кувезов:

Поверхности кувеза и его приспособлений тщательно протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 100 мл/м². По окончании дезинфекции поверхности кувеза дважды протирают стерильными тканевыми салфетками (пеленками), обильно смоченными в стерильной питьевой воде, после каждого промывания вытирают насухо стерильной пеленкой. После окончания обработки инкубаторы следует проветривать в течение 15 мин.

Приспособления в виде резервуара увлажнителя, металлического волногасителя, воздухозаборных трубок, шлангов, узла подготовки кислорода полностью погружают в емкость с раствором средства. По окончании дезинфекции все приспособления промывают путем двукратного погружения в стерильную воду по 5 мин каждое, прокачав воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток.

Обработку кувезов проводят в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»; технология обработки кувеза изложена в «Методических указаниях по дезинфекции кувезов для недоношенных детей». При обработке кувезов необходимо учитывать рекомендации производителя кувезов.

Обработку кувезов проводят в отдельном помещении способом протирания в соответствии с режимами, указанными в Таблицах 2-6.

3.20. Обработку комплектующих деталей наркозно-дыхательной и ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования проводят в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» и п.3.1 Приложения 4 к Приказу МЗ СССР № 720 от 31.07.78 г. Комплектующие детали (эндотрахеальные трубки, трахеотомические канюли, ротоглоточные воздуховоды, лицевые маски, анестезиологические шланги) погружают в раствор средства на время экспозиции. После окончания дезинфекции их извлекают из емкости с раствором и отмывают от остатков средства последовательно в двух порциях стерильной питьевой воды по 5 мин в каждой, затем сушат и хранят в асептических условиях.

Обработку датчиков к аппаратам УЗИ проводят способом протирания.

Обработку проводят в соответствии с режимами, указанными в Таблицах 2-6.

3.21. Дезинфекцию воздуха проводят с помощью соответствующих технических установок способом распыления или аэрозольирования рабочего раствора средства по режимам, указанным в таблице 12, при норме расхода 10 мл/м³. Предварительно проводят дезинфекцию поверхностей, помещение герметизируют; закрывают окна и двери, отключают приточно-вытяжную вентиляцию. По истечении дезинфекционной выдержки остаток рабочего раствора при необходимости удаляют с поверхностей сухой ветошью, а помещения проветривают в течение 10-15 мин.

3.22. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования проводят при полном их отключении (кроме п.п.3.22.8) с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции по

режимам, указанным в Таблице 12.

Профилактическую дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят 1 раз в квартал в соответствии с требованиями, изложенными в СП 3.5.1378-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности», а также в «Методических рекомендациях по организации контроля за очисткой и дезинфекцией систем вентиляции и кондиционирования воздуха», утвержденных ФГУ ЦГСЭН г. Москвы, 2004 г.

Текущую и заключительную дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят по эпидпоказаниям.

3.22.1. Дезинфекции подвергаются:

- воздуховоды, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем;
- поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-систем, мультизональных сплит-систем, крышных кондиционеров;
- камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров;
- уборочный инвентарь;
- при обработке особое внимание уделяют местам скопления посторонней микрофлоры в щелях, узких и труднодоступных местах систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

3.22.2. Дезинфекцию проводят способами протирания, замачивания, погружения, орошения и аэрозолирования. Используют рабочие растворы средства комнатной температуры.

3.22.3. Перед дезинфекцией проводят мойку поверхностей мыльно-содовым раствором. Для профилактической дезинфекции используют 0,01 % или 0,025 % водный раствор средства способом орошения или протирания при времени дезинфекционной выдержки соответственно 60 или 30 мин.

3.22.4. Воздушный фильтр либо промывается в мыльно-содовом растворе и дезинфицируется способом орошения или погружения в 0,025 % водный раствор средства на 60 мин или в 0,05 % раствор - на 30 мин, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене.

3.22.5. Радиаторную решетку и накопитель конденсата кондиционера протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором.

3.22.6. Поверхности кондиционеров и поверхности конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 150 мл/м², Работу со средством способом протирания можно проводить в присутствии людей.

3.22.7. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта или автоматом при норме расхода 300 мл/м², с помощью других аппаратов (типа «Квазар») - при норме расхода 150-300 мл/м², с использованием способа аэрозолирования при норме расхода 150 мл/м², добиваясь равномерного и обильного смачивания. По истечении экспозиции остаток рабочего раствора удаляют с поверхности сухой ветошью.

3.22.8. Камеру очистки и охлаждения воздуха систем кондиционирования воздуха обеззараживают орошением или аэрозолированием при работающем кондиционере со снятым фильтрующим элементом по ходу поступления воздуха из помещения в кондиционер.

3.22.9. Поверхности вентиляторов и поверхности конструктивных элементов систем вентиляции помещений протирают ветошью, смоченной в растворе средства.

3.22.10. Воздуховоды систем вентиляции помещений обеззараживают орошением из распылителя типа «Квазар» при норме расхода 250 мл/м² или аэрозолированием при норме расхода 150 мл/м² последовательно сегментами по 1-2 м.

3.22.11. Бывшие в употреблении фильтрационные элементы кондиционеров и систем вентиляции помещений замачивают в рабочем растворе средства. Фильтры после дезинфекции утилизируют.

3.22.12. Вентиляционное оборудование чистят ершом или щеткой, после чего протирают ветошью, смоченной в растворе средства, или орошают.

3.22.13. После дезинфекции обработанные объекты промывают водопроводной водой с помощью ветоши, высушивают сухой ветошью и проветривают.

3.22.14. Уборочный материал замачивают в рабочем растворе средства. По истечении дезинфекционной выдержки его прополаскивают водой и высушивают.

3.23. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала очищают от плесени, затем протирают ветошью, смоченной в 0,1 % растворе средства (норма расхода 100 мл/м²), или орошают из аппаратуры типа «Квазар» из расчета 150 мл/м². Время дезинфекционной выдержки после обработки 30 минут. Аналогично используют 0,25% раствор средства с экспозицией 15 минут или 0,5% раствор — 5 минут. Для предотвращения роста плесени в дальнейшем обработку повторяют через 1 месяц. Режимы обработки объектов при плесневых поражениях представлены в Таблице 8.

3.24. Для обеззараживания поверхностей и объектов в моргах и зданиях патологоанатомических служб, учреждениях судебно-медицинской экспертизы, в колумбариях, крематориях, похоронных бюро и бюро-магазинах, домах траурных обрядов, других зданиях и сооружениях организаций, оказывающих ритуальные и похоронные услуги, средство может быть использовано по режимам Таблицы 4.

Автокатафалки обрабатывают по режимам обработки санитарного транспорта (Таблица 4).

Выделения и другие органические загрязнения обеззараживают и утилизируют в соответствии с режимами п. 3.17 настоящей Инструкции (Таблица 10).

3.25. Профилактическую дезинфекцию на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D проводят по режимам таблицы 2 (при бактериальных инфекций, кроме туберкулеза).

3.26. Режимы обработки различных объектов при особо опасных инфекциях (чума, холера, туляремия, легионеллез, сибирская язва) указаны в Таблицах 24-26 раздела 9 настоящей инструкции.

Таблица 2. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин)	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель, в т.ч. из дерева), приборы, оборудование; санитарный транспорт и транспорт для перевозки пищевых продуктов при проведении профилактической дезинфекции	0,01	60	Протирание, орошение
	0,025	30	
	0,05	15	
	0,1	5	
Предметы ухода за больными, незагрязненные биологическими жидкостями (кровью и пр.) *	0,01	90	Погружение, протирание
	0,025	60	
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,2	5	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,025	30	Замачивание
	0,05	15	
Бельё, загрязненное выделениями	0,05	30	Замачивание
	0,1	15	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,025	30	Погружение
	0,05	15	
	0,1	5	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,025	60	Погружение
	0,05	30	
	0,1	15	
Посуда лабораторная и аптечная; предметы для мытья посуды	0,05	30	Погружение
	0,1	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,025	30	Погружение, протирание, орошение
	0,05	15	
	0,1	5	
Уборочный материал, инвентарь	0,05	30	Погружение, протирание, замачивание.
	0,1	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,025	60	Протирание или орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
Перчатки резиновые	0,05	15	Погружение
	0,1	5	
Руки в перчатках (латекс, резина, ПВХ), не имеющих видимых загрязнений	0,25	1	Протирание
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры. анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,05	15	Протирание, погружение
	0,1	5	
Мусоросборники, мусороуборочное	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	30	

оборудование			
--------------	--	--	--

Примечание: * - при загрязнении органическими субстратами обработку проводить по режимам при вирусных инфекциях.

Таблица 3. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при туберкулезе

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин)	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), приборы, оборудование	0,025	90	Протирание, орошение
	0,05	60	
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Предметы ухода за больными	0,05	90	Погружение, протирание
	0,1	60	
	0,25	30	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,1	60	Замачивание
	0,25	30	
Бельё, загрязненное выделениями	0,5	30	Замачивание
	1,0	15	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,1	30	Погружение
	0,25	15	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,25	30	
	0,5	15	
Посуда лабораторная и аптечная; предметы для мытья посуды	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,25	30	
	0,5	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,05	60	Погружение, протирание, орошение
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Уборочный материал, инвентарь	0,25	60	Погружение, протирание, замачивание
	0,5	30	
	1,0	15	
Перчатки резиновые	0,25	15	Погружение
	0,5	5	
Руки в перчатках (латекс, резина, ПВХ), не имеющих видимых загрязнений	1,0	1	Протирание
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	30	
	0,5	15	
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,1	30	Протирание, погружение
	0,25	15	
	0,5	5	

Таблица 4. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при инфекциях вирусной этиологии (включая аденовирусы, вирусы гриппа, парагриппа и др. возбудителей острых респираторных инфекций, энтеровирусы, ротавирусы, вирус полиомиелита, вирусы энтеральных, парентеральных гепатитов, герпеса, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, ВИЧ и др.)

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин)	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), приборы, оборудование; санитарный транспорт; транспорт для пищевых продуктов в упаковке	0,025	120	Протирание, орошение
	0,05	90	
	0,1	60	
	0,25	30	
	0,5	15	
Предметы ухода за больными	0,1	90	Погружение, протирание
	0,25	60	
	0,5	30	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,25	60	Замачивание
	0,5	30	
Бельё, загрязненное выделениями	0,5	90	Замачивание
	1,0	60	
	1,5	30	
	2,0	15	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,1	60	Погружение
	0,25	30	
	0,5	15	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,1	90	Погружение
	0,25	60	
	0,5	30	
Посуда лабораторная и аптечная; предметы для мытья посуды	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,5	30	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,05	90	Погружение, протирание, орошение
	0,1	60	
	0,25	30	
	0,5	15	
Уборочный материал, инвентарь	0,1	120	Погружение, протирание, замачивание
	0,25	90	
	0,5	60	
	1,0	30	
Перчатки резиновые	0,25	30	Погружение
	0,5	15	
Руки в перчатках (латекс, резина, ПВХ), не имеющих видимых загрязнений	1,25	1	Протирание
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Протирание или орошение
	0,25	30	
	0,5	15	
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры. анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,1	60	Протирание, погружение
	0,25	30	
	0,5	15	

Инструменты в парикмахерских, салонах красоты, маникюрных и педикюрных кабинетов и пр.	0,25 0,5	30 5	Погружение
--	-------------	---------	------------

Таблица 5. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при кандидозах

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,01	120	Протирание или орошение
	0,025	60	
	0,05	30	
	0,5	5	
Посуда без остатков пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	30	Погружение
	0,1	15	
Посуда с остатками пищи, в т.ч. одноразовая	0,05	60	Погружение
	0,1	30	
	0,5	15	
Посуда аптечная, лабораторная; предметы для мытья посуды	0,05	60	Погружение
	0,1	30	
	0,5	15	
Предметы ухода за больными	0,025	90	Погружение или протирание
	0,05	60	
	0,1	30	
	0,5	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,025	60	Погружение, протирание, орошение
	0,05	30	
	0,1	15	
	0,5	5	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,025	120	Замачивание
	0,05	60	
	0,1	30	
	0,5	15	
Бельё, загрязненное выделениями	0,05	120	Замачивание
	0,1	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Протирание, орошение
	0,5	15	
Перчатки резиновые	0,1	15	Погружение
	0,5	5	
Руки в перчатках (латекс, резина, ПВХ), не имеющих видимых загрязнений	1,0	1	Протирание
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,1	15	Протирание
	0,5	5	
Уборочный материал, инвентарь	0,05	120	Погружение, протирание, замачивание
	0,1	60	
	0,5	30	
	1,0	15	
Резиновые и полипропиленовые коврики	1,0	60	Погружение или протирание
	1,5	30	
	2,0	15	

Таблица 6. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при дерматофитах.

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,25	90	Протирание или орошение
	0,5	60	
Санитарно-техническое оборудование	0,25	90	Протирание или орошение
	0,5	60	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,25	90	Замачивание
	0,5	60	
Бельё, загрязненное выделениями	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
Игрушки (из пластмассы, резины, металла)	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
Предметы ухода за больными	0,5	60	Погружение, протирание
	1,0	30	
Посуда лабораторная	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
Уборочный инвентарь, инвентарь	0,5	60	Замачивание, погружение, протирание
	1,0	30	
Перчатки резиновые	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
Руки в перчатках (латекс, резина, ПВХ), не имеющих видимых загрязнений	2,0	1	Протирание
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,5	60	Протирание
	1,0	30	

Таблица 7. Режимы дезинфекции обуви растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ»

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания (мин)		Способ обеззараживания
		кандидозы	дерматофитии	
Обувь из кожи, ткани, дерматина	0,025	60	-	Протирание
	0,05	30	-	
	0,25	-	90	
	0,5	5	60	

Обувь из пластика и резины	0,1 0,25 0,5	60 - 30	- 90 60	Погружение
----------------------------------	--------------------	---------------	---------------	------------

Таблица 8. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при поражениях плесневыми грибами

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,1	30	Протирание или орошение
	0,25	15	
	0,5	5	
Санитарно-техническое оборудование	0,1	30	Протирание или орошение
	0,25	15	
	0,5	5	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,1	30	Замачивание
	0,25	15	
	0,5	5	
Бельё, загрязненное выделениями	0,1	30	Замачивание
	0,25	15	
	0,5	5	
Игрушки (из пластмассы, резины, металла)	0,1	30	Погружение
	0,25	15	
	0,5	5	
Предметы ухода за больными	0,1	30	Погружение, протирание
	0,25	15	
	0,5	5	
Посуда лабораторная	0,1	30	Погружение
	0,25	15	
	0,5	5	
Уборочный инвентарь, инвентарь	0,1	30	Замачивание, погружение, протирание
	0,25	15	
	0,5	5	
Резиновые и полипропиленовые коврики	0,1	30	Погружение
	0,25	15	
	0,5	5	

Таблица 9. Режимы дезинфекции растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» объектов при анаэробной инфекции

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,025	120	Протирание или орошение
	0,05	90	
	0,1	60	
Бельё, посуда без белковой нагрузки	0,1	60	Замачивание, погружение
Бельё, посуда с белковой нагрузкой	0,5	60	Замачивание, погружение
Лабораторная посуда	0,025	120	Погружение
	0,05	90	
	0,1	60	
Изделия медицинского	1,0	60	Погружение

назначения из металла, пластмасс, резин, стекла			
--	--	--	--

Таблица 10. Режимы дезинфекции медицинских и пищевых отходов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ»

Вид обрабатываемых изделий		Режимы обработки		
		Концентрация раствора средства по препарату, %	Время дезинфекции, мин	Способ обработки
Медицинские отходы	Ватные или марлевые тампоны, марля, бинты, одежда персонала и т.п.	0,05	90	Замачивание
		0,5	30	
		2,0	15	
	ИМН однократного применения	0,05 0,5 2,0	90 30 15	Погружение
Медицинские отходы	Контейнеры для сбора и удаления неинфицированных медицинских отходов	0,05 0,1 0,25 0,5	90 60 30 15	Протирание или орошение
		1,0 1,5 2,0	45 30 15	
Остатки пищи		0,5 1,0 2,0	45 30 15	Смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, перемешивают и выдерживают в течение времени экспозиции
Жидкие отходы, кровь, сыворотка, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды), выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и прочее)		1,0 1,5 2,0	45 30 15	Смешивают с рабочим раствором в соотношении 1 часть отходов на 2 части раствора
Посуда из-под выделений больного; лабораторная посуда и поверхности, где производили сбор биоматериала		1,0 1,5 2,0	45 30 15	Протирание (поверхности); погружение (посуда)
Вакцины, включая БЦЖ, при повреждении индивидуальной упаковки и с истекшим сроком годности		1,5 2,0	30 15	Погружение

Патологоанатомические отходы, органические операционные отходы (органы, ткани и т.п.)	1,5 2,0	30 15	Погружение
---	------------	----------	------------

Таблица 11. Режимы дезинфекции объектов средством «ОКСИДЕЦИЛ» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических и других учреждениях

Профиль лечебно-профилактического учреждения	Концентрация рабочего раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Соматические отделения (кроме процедурного кабинета)	0,01	60	Протирание, орошение
	0,025	30	
	0,05	15	
	0,1	5	
Хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения и кабинеты, лаборатории, операционные, перевязочные	0,05	90	Протирание или орошение
	0,1	60	
	0,25	30	
	0,5	15	
Туберкулезные лечебно-профилактические учреждения; пенитенциарные учреждения	0,05	60	Протирание или орошение
	0,1	30	
	0,25	15	
	0,5	5	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения	-	-	Протирание или орошение
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	0,25	90	Протирание, орошение
	0,5	60	
Детские учреждения, учреждения социального обеспечения, коммунальные объекты	0,01	60	Протирание
	0,025	30	
	0,05	15	
	0,1	5	

Таблица 12. Режимы дезинфекции растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» воздуха, систем вентиляции и кондиционирования воздуха при бактериальных (включая туберкулез) и вирусных инфекциях

Объект обеззараживания	Режимы дезинфекции: концентрация (%), время (мин) при инфекциях						Способ обеззараживания
	бактериальных		туберкулезе		вирусных		
	концентрация раствора, %	время обеззараживания, мин	концентрация раствора, %	время обеззараживания, мин	концентрация раствора, %	время обеззараживания, мин	
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемник и воздухораспределители	0,01	60	0,05	60	0,1	60	Протира ние или орошение
	0,025	30	0,1	30	0,25	30	
Воздушные фильтры	0,025	60	0,1	60	0,25	60	погружен ие
	0,05	30	0,25	30	0,5	30	
Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата	0,01	60	0,05	60	0,1	60	Протира ние
	0,025	30	0,1	30	0,25	30	
Воздуховоды	0,01	60	0,05	60	0,1	60	Орошени е
	0,025	20	0,1	30	0,25	30	
Воздух	0,01	60	0,05	60	0,1	60	Распылен ие
	0,025	20	0,1	30	0,25	30	

4. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКОЙ

4.1. Дезинфекцию изделий медицинского назначения, в том числе совмещенную с их предстерилизационной очисткой, осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях с закрывающимися крышками. Рекомендуется проводить обработку любых ИМН с соблюдением противоэпидемических мер с использованием средств индивидуальной защиты персонала.

4.2. Изделия медицинского назначения необходимо полностью погружать в рабочий раствор средства сразу же после их применения, обеспечивая незамедлительное удаление с изделий видимых загрязнений с поверхности с помощью тканевых салфеток. Использованные салфетки помещают в отдельную емкость, дезинфицируют, затем утилизируют.

Имеющиеся в изделиях каналы и полости заполняют раствором, избегая образования воздушных пробок. Через каналы поочередно прокачивают раствор средства и продувают воздухом с помощью шприца или иного приспособления. Процедуру повторяют несколько раз до полного удаления биогенных загрязнений.

Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

4.3. После окончания дезинфекционной выдержки изделия извлекают из емкости и отмывают их

от остатков средства проточной питьевой водой не менее 4 мин, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электроотсоса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями.

4.4. Оттиски, зубопротезные заготовки, предварительно отмытые в 0,1 % растворе средства, дезинфицируют путем погружения их в рабочий раствор средства по режимам, представленным в таблице 13. По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой по 0,5 мин с каждой стороны или погружают в емкость с водой на 5 мин, после чего их подсушивают на воздухе. Рабочий раствор средства для обработки слепков используется многократно в течение недели, обрабатывая при этом не более 50 оттисков. При появлении первых признаков изменения внешнего вида раствора его следует заменить.

4.5. Слюноотсосы и слюноотсасывающие системы в стоматологии дезинфицируют, применяя рабочий раствор средства концентрацией объемом 1 л, пропуская его через отсасывающую систему установки в течение 2 минут. Затем раствор средства оставляют в ней для воздействия на 15-20 минут (в это время отсасывающую систему не используют). Процедуру осуществляют в соответствии с рекомендациями производителей отсасывающих систем, но не реже 1-2 раз в день..

4.6. Механизированным способом обработку ИМН проводят в любых установках типа УЗО, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке («Медэл», «Ультразэт», «Кристалл-5», «Серьга» и др.).

4.7. Режимы дезинфекции ИМН при соответствующих инфекциях указаны в таблице 13. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, ИМН ручным и механизированным способом указаны в Таблицах 14-15.

4.8. Жесткие и гибкие эндоскопы и инструменты к ним после применения у инфекционного больного подвергают процессу дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (окончательной) очисткой, средством «ОКСИДЕЦИЛ». При этом учитывают требования, изложенные в СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

Внимание! Разрешается использование растворов средства «ОКСИДЕЦИЛ» для обработки только тех эндоскопов, производитель которых допускает применение для этих целей средств на основе перкарбоната натрия и надуксусной кислоты.

При использовании средства «ОКСИДЕЦИЛ» особое внимание уделяют процессу предварительной очистки. К обработке оборудования приступают сразу после эндоскопических манипуляций (рекомендуется не допускать подсушивания биологических загрязнений). После использования эндоскопа и инструментов к нему проводят их предварительную очистку растворами средства:

4.8.1. Видимые загрязнения с наружной поверхности эндоскопа, в том числе с объектива, удаляют тканевой (марлевой) салфеткой, смоченной в растворе средства, в направлении от блока управления к дистальному концу;

4.8.2. Каналы эндоскопа промывают средством, погрузив дистальный конец гибкого эндоскопа в емкость с водой или раствором моющего средства, согласно инструкции по обработке, предоставляемой производителем эндоскопа. По окончании предварительной очистки эндоскоп отключают от источника света и эндоскопического отсоса, и переносят в помещение для обработки, соблюдая противоэпидемические меры;

4.8.3. Инструменты к эндоскопу погружают в емкость со средством, обеспечивая полный контакт средства с ними, очищают их под поверхностью средства при помощи тканевых (марлевых) салфеток, не допуская его разбрызгивания, затем промывают инструменты водой.

4.8.4. Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят вначале проточной питьевой водой в течение 4 мин, далее дистиллированной водой в течение 1 минуты.

4.9. Перед дальнейшей обработкой эндоскоп подлежит визуальному осмотру и тесту на нарушение герметичности согласно инструкции производителя, Эндоскоп с повреждением наружной поверхности, открывающим внутренние структуры, или с нарушением герметичности не подлежит дальнейшему использованию.

4.10. После предварительной очистки эндоскопы, прошедшие тест на герметичность, и инструменты к ним подвергают дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной (или окончательной) очисткой, с применением растворов средства, если изделия применялись у инфекционного больного.

Если эндоскоп и инструменты к нему применялись не у инфекционного больного, то после процесса предварительной очистки они далее подвергаются предстерилизационной (или окончательной) очистке (см. Раздел 5) и затем - дезинфекции высокого уровня (эндоскопы, используемые при нестерильных эндоскопических манипуляциях, (см. Раздел 6) или стерилизации (эндоскопы, используемые при стерильных эндоскопических манипуляциях, и инструменты к эндоскопам, (см. Раздел 7).

4.11. Механизированную обработку эндоскопов (отечественного и импортного производителя) допускается проводить в установках любого типа, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке (КРОНТ-УДЭ и др.), в соответствии с инструкцией по использованию установок.

4.12. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным способом указаны в Таблицах 16-17.

4.13. Качество предстерилизационной очистки изделий оценивают путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови.

Постановку амидопириновой пробы осуществляют согласно методикам, изложенным в «Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения» (№ 28-6/13 от 08.06.82 г.), азопирамовой пробы согласно изложенному в методических указаниях «Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам» (№ 28-6/13 от 25.05.88 г.). Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

Таблица 13. Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (включая кандидозы, дерматофитии) этиологии

Обрабатываемые объекты	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин.)*			Способ обеззараживания
		Бактериальные инфекции, кандидозы	Туберкулез	Вирусные (в т.ч. вирусы гепатиты, полиомиелиты)	
ИМН (включая термолабильные): хирургические, стоматологические инструменты, эндоскопы и инструменты к ним, стоматологические материалы, в т.ч. зубопротезные	0,1	10	30	90	Погружение
	0,25	5	15	60	
	0,5	-	-	30	
	1,0	-	-	5	

заготовки, оттиски из различных материалов, слепочные ложки и пр.					
---	--	--	--	--	--

*Температура раствора не менее 18 °С.

Таблица 14. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа) при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы обработки	Режимы обработки			
	Концентрация рабочего раствора (но препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин	
Замачивание в ультразвуковой установке при полном погружении изделий в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов				
- изделий простой конфигурации из металла и стекла	0,1 0,25	20±2	15 10	
- изделий из пластика, резины	0,25 0,5		20 15	
- стоматологические инструменты, в т.ч. вращающиеся, и материалы	0,1 0,25		30 15	
- изделий с замковыми частями, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой	0,25 0,5		30 15	
- инструментов к эндоскопам	0,25 0,5		30 15	
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий с помощью шприца:	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания		Не регламентируется	0,5
• изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; • изделий, имеющих замковые части, каналы или полости				1
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	4	
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	1	

Таблица 15. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» ручным способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы обработки	Режимы обработки			
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин	
Замачивание* при полном погружении изделий в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов				
- изделий простой конфигурации из металла и стекла	0,25 0,5 1,0	20±2	30 15 5	
- изделий из пластика, резины, шлифовальных боров и алмазных дисков	0,1 0,25 0,5 1,0 2,0		90 60 30 15 10	
- изделий с замковыми частями, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой; инструментов к эндоскопам	0,1 0,25 0,5 1,0		90 60 30 10	
- стоматологические материалы (оттиски, зубопротезные заготовки, артикуляторы)	0,1 0,25 0,5 1,0		60 30 15 10	
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, щетки, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов изделий	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания		Не регламентируется	0,5
- с помощью шприца:				1
• изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей;				
• изделий, имеющих замковые части, каналы или полости				
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		4	
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется		1	

* На этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция инструментов при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы и дерматофитии) инфекциях.

Таблица 16. Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, жестких и гибких эндоскопов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» **ручным** способом при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы обработки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ обработки на этапе, мин.
Замачивание* эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых - их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия	0,25	Не менее 18	60
	0,5		30
	1,0		15
Мойка изделий в том же растворе, в котором проводилось замачивание: Гибкие эндоскопы: - инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; - внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; - наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки. Жесткие эндоскопы: - каждую деталь моют при помощи ерша, или тканевой (марлевой) салфетки, - каналы изделий промывают при помощи шприца	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	2
			3
			1
			2
			2
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы ~ с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	не нормируется		4
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1

* На этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция инструментов при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 17. Режим дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, эндоскопов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» **механизированным** способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ») при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии

Этапы обработки	Концентрация растворов(по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ обработки на этапе, мин.
Замачивание эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых - их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия, обработка в соответствии с режимом работы установки	0,25	Не менее 18	45
	0,5		20
	1,0		10
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		4
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1

5. ПРИМЕНЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ, НЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЭНДОСКОПОВ И ИНСТРУМЕНТОВ К НИМ

5.1. Предстерилизационную очистку, не совмещенную с дезинфекцией, указанных изделий проводят после их дезинфекции (любым зарегистрированным на территории РФ и разрешенным к применению в ЛПУ для этой цели средством, в т.ч. средством «ОКСИДЕЦИЛ») и ополаскивания от остатков этого средства питьевой водой в соответствии с Инструкцией (методическими указаниями) по применению данного средства.

Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией ИМН, проводимые ручным способом, приведены в таблице 19; механизированным способом с использованием ультразвука (установки «Медэл», «Ультразэт», «Кристалл-5», «Серьга» и др.) - в Таблице 18.

5.2. Предстерилизационную или окончательную очистку эндоскопов (перед ДВУ) и инструментов к ним проводят с учетом требований, изложенных в СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

5.3. После предварительной очистки эндоскоп, прошедший тест на герметичность и инструменты к нему подвергают предстерилизационной (или окончательной) очистке с применением растворов средства:

5.3.1. Эндоскоп и инструменты к нему полностью погружают в емкость со средством, обеспечивая его полный контакт с поверхностями изделий. Для удаления воздуха из каналов используют шприц или специальное устройство, прилегающее к эндоскопу.

5.3.2. Внешние поверхности эндоскопа и инструменты к нему очищают под поверхностью средства при помощи тканевых (марлевых) салфеток, не допуская его разбрызгивания. При очистке принадлежностей и инструментов к эндоскопу используют, кроме того, щетки.

5.3.3. Для механической очистки каналов эндоскопов используют специальные щетки, соответствующие диаметрам каналов и их длине; механическую очистку каналов осуществляют согласно инструкции производителя эндоскопов; для промывания каналов эндоскопа и инструментов к нему средством используют шприцы или иные приспособления. Щетки после каждого использования подлежат обработке как инструменты к эндоскопам.

5.3.4. После механической очистки эндоскоп и инструменты к нему переносят в емкость с питьевой водой и отмывают от остатков средства.

5.3.5. Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят вначале проточной питьевой водой в течение 4 мин, далее дистиллированной водой в течение 1 минуты.

5.3.6. Отмытые эндоскоп и инструменты к нему переносят на чистую простыню для удаления влаги с наружных поверхностей. Влагу из каналов удаляют аспирацией воздуха при помощи шприца или специального устройства.

5.4. Режимы предварительной, предстерилизационной или окончательной очистки жестких и гибких эндоскопов ручным и механизированным способом указаны в табл. 20-21.

5.5. Качество предстерилизационной очистки изделий оценивают путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови.

Постановку амидопириновой пробы осуществляют согласно методикам, изложенным в «Методических указаниях по предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения» (№ 28-6/13 от 08.06.82 г.), азопирамовой пробы согласно изложенному в методических указаниях «Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения с помощью реактива азопирам» (№ 28-6/13 от 25.05.88 г.). Контролю подлежат 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трех изделий). При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

ВНИМАНИЕ! Рабочие растворы средства можно применять для обработки любых объектов многократно в течение срока, не превышающего 7 дней (для растворов с концентрацией не выше 2%) или 2 дней (для растворов с концентрацией свыше 2%), если их внешний вид не изменился. При первых признаках изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор следует заменить.

Рабочие растворы, применяемые в ультразвуковой установке или в специализированной моечной машине, используют однократно.

Таблица 18. Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа)

Этапы проведения очистки	Режим очистки		
	Температура, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, мин
Замачивание в ультразвуковой установке при полном погружении изделий в раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий в соответствии с программой работы установки: - из металлов и стекла	Не менее 18	0,1	10
из пластмасс, резин, стоматологические материалы			
- изделий, имеющих замковые части, каналы и полости, зеркал с амальгамой			
Ополаскивание вне установки проточной	Не регламентируется		4

питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)		
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется	1

Таблица 19. Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения, в том числе хирургических и стоматологических инструментов и материалов, растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» ручным способом

Этапы обработки	Режим очистки		
	Температура °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату) %	Время выдержки, мин
<p><u>Замачивание</u> при полном погружении изделий в раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - из металлов и стекла - из пластмасс, резин, стоматологические материалы - изделий, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой 	Не менее 18	0,1	20
<p><u>Мойка</u> каждого изделия в том же растворе, в котором осуществляли замачивание, при помощи ерша или ватно-марлевого тампона, каналов изделий - при помощи шприца:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не имеющих замковых частей каналов и полостей (скальпели, экскаваторы, пинцеты, элеваторы, гладилки, боры твердосплавные, зеркала цельнометаллические, стоматологические материалы), кроме зеркал с амальгамой - имеющих замковые части каналов или полости (ножницы, корнцанги, зажимы, щипцы стоматологические), а также зеркал с амальгамой 	Не регламентируется	0,1	0,5
			1
<p><u>Ополаскивание</u> проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)</p>	Не регламентируется		4
<p><u>Ополаскивание</u> дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)</p>	Не регламентируется		1

Таблица 20. Режимы предварительной, предстерилизационной (или окончательной перед ДВУ) очистки жестких и гибких эндоскопов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» **ручным** способом

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин.
<u>Замачивание</u> эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых - их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия	0,1	Не менее 18	30
<u>Мойка</u> изделий в том же растворе, в котором проводилось замачивание: Гибкие эндоскопы: - инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала; - внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса; - наружную поверхность моют при помощи тканевой (марлевой) салфетки. Жесткие эндоскопы: - каждую деталь моют при помощи ерша, или тканевой (марлевой) салфетки, - каналы изделий промывают при помощи шприца.	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не менее 18	2 3 1 2 2
<u>Ополаскивание проточной питьевой водой</u> (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		4
<u>Ополаскивание дистиллированной водой</u> (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1

Таблица 21. Режим предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки эндоскопов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» механизированным способом (в специализированных установках, например, «КРОНТ-УДЭ»)

Этапы очистки	Концентрация растворов (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки на этапе, мин.
<u>Замачивание</u> эндоскопов при полном погружении (у не полностью погружаемых - их рабочих частей, разрешенных к погружению) в рабочий раствор средства и заполнение им полостей и каналов изделия в соответствии с режимом работы установки	0,1	Не менее 18	20
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		4
Ополаскивание вне установки стерильной дистиллированной водой (каналы - с помощью	Не нормируется		1

шприца или электроотсоса)		
---------------------------	--	--

6. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЫСОКОГО УРОВНЯ ЭНДОСКОПОВ

6.1. Дезинфекцию высокого уровня эндоскопов, используемых при нестерильных эндоскопических манипуляциях, проводят с учетом требований, изложенных в Санитарно-эпидемиологических правилах СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

6.2. Для дезинфекции высокого уровня эндоскопы, подготовленные согласно п.п. 5.2-5.3, погружают в раствор средства и обеспечивают его полный контакт с поверхностями изделий. Для этого все каналы принудительно заполняют средством. Дальнейшие процедуры проводят в условиях, исключающих вторичную контаминацию микроорганизмами.

6.3. После дезинфекционной выдержки средство из каналов эндоскопа удаляют путем прокачивания воздуха стерильным шприцем или специальным устройством.

6.4. После дезинфекции высокого уровня эндоскоп переносят в емкость с водой и отмывают его от остатков дезинфицирующего средства, соблюдая правила асептики, используют стерильные инструменты (шприцы, корнцанги); работу проводят, защищая руки стерильными перчатками. При отмыве эндоскопов после ДВУ целесообразно использовать стерильную воду (однако, допускается использование прокипяченной питьевой воды, отвечающей требованиям действующих санитарных правил).

Эндоскопы для гастроинтестинальных исследований отмывают питьевой водой, отвечающей требованиям действующих Санитарных правил, бронхоскопы отмывают стерильной или прокипяченной водой.

При отмывании необходимо следовать следующим рекомендациям:

- эндоскопы должны быть полностью погружены в стерильную воду при соотношении объема воды к объему, занимаемому изделиями, не менее чем 3:1;
- изделия отмывают последовательно в двух водах: изделия из металлов и стекла - по 5 мин, изделия из резин и пластмасс — по 10 мин, гибкие эндоскопы — 15 минут;
- через каналы изделий с помощью стерильного шприца или электроотсоса пропускают стерильную воду (не менее 20 мл) не менее чем в течение 3-5 мин в каждой емкости;
- при отмывке использованная вода не должна попадать в емкость с чистой водой.

6.5. После отмывки эндоскопа влагу с внешних поверхностей удаляют при помощи стерильных салфеток или простыней; воду из каналов удаляют путем активной аспирации, присоединив стерильную трубку к вакуумному отсосу. Для более полного удаления влаги из каналов эндоскопа может использоваться стерильный этиловый спирт, отвечающий требованиям фармакопейной статьи.

Продезинфицированные эндоскопы хранят в условиях, исключающих вторичную контаминацию микроорганизмами, в специальном шкафу - не более трех суток.

По истечении данного срока использование изделий возможно только после проведения повторной дезинфекции высокого уровня.

6.6. Механизированную обработку эндоскопов (отечественного и импортного производства) допускается проводить в установках любого типа, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке (например, КРОНТ-УДЭ и др.), в соответствии с инструкцией по использованию установок.

6.7. Дезинфекцию высокого уровня эндоскопов, используемых при нестерильных эндоскопических манипуляциях, проводят по режимам, указанным в Таблице 22.

6.8. Растворы средства для ДВУ эндоскопов ручным способом могут быть использованы многократно в течение 2 суток, если их внешний вид не изменился. При первых признаках изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор следует заменить.

Рабочие растворы, применяемые в ультразвуковой установке или в специализированной моечной машине, используют однократно.

Таблица 22. Режимы ДВУ эндоскопов средством «ОКСИДЕЦИЛ»

Вид обрабатываемых изделий		Режимы обработки		
		Температура раствора, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, мин
Жесткие и гибкие эндоскопы, используемые при нестерильных эндоскопических манипуляциях, отечественного и импортного производства	дезинфекция высокого уровня	20±2	0,25	30
			0,5	15
			1,0	5

7. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ ИМН

7.1. Стерилизации раствором средства «ОКСИДЕЦИЛ» подвергают только чистые изделия медицинского назначения (в т.ч. хирургические и стоматологические инструменты и материалы). С изделий перед погружением в средство для стерилизации удаляют остатки влаги (высушивают).

7.2. Изделия медицинского назначения (подготовленные согласно п.7.1) полностью погружают в емкость с раствором средства «ОКСИДЕЦИЛ», заполняя им с помощью вспомогательных средств (пипетки, шприцы) каналы и полости изделий, удаляя при этом пузырьки воздуха. Разъемные изделия обрабатывают в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части (ножницы, корнцанги, зажимы и др.), погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в средстве несколько рабочих движений для улучшения проникновения средства в труднодоступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

7.3. При отмывке предметов после химической стерилизации используют только стерильную воду и стерильные ёмкости. Емкости и воду, используемые при отмывке стерильных изделий от остатков средств, предварительно стерилизуют паровым методом при температуре 132°С в течение 20 минут.

7.4. После стерилизации изделия отмывают в воде от остатков средства, соблюдая правила асептики — используют стерильные инструменты (шприцы, корнцанги); работу проводят, защищая руки стерильными перчатками.

При отмывании необходимо следовать следующим рекомендациям:

- изделия должны быть полностью погружены в стерильную воду при соотношении объема воды к объему, занимаемому изделиями, не менее чем 3:1;
- изделия отмывают последовательно в двух водах: изделия из металлов и стекла - по 5 мин, изделия из резин и пластмасс - по 10 мин;
- через каналы изделий с помощью стерильного шприца или электроотсоса пропускают стерильную воду (не менее 20 мл), не менее чем в течение 3-5 мин в каждой емкости;
- при отмывке использованная вода не должна попадать в емкость с чистой водой.

7.5. Отмытые от остатков средства стерильные изделия извлекают из воды и помещают на стерильную ткань; из их каналов и полостей удаляют воду с помощью стерильного шприца или иного приспособления и перекладывают изделия в стерильную стерилизационную коробку, выложенную стерильной тканью.

Срок хранения простерилизованных изделий в специальном шкафу — не более 3 (трех) суток.

По истечении данного срока использование изделий возможно только после проведения повторной стерилизации.

7.6. Стерилизацию эндоскопов, используемых при стерильных эндоскопических манипуляциях, и инструментов к ним проводят с учетом требований, изложенных в Санитарно-эпидемиологических правилах СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендации производителей эндоскопического оборудования.

7.7. Отмытые (см. Разделы 4 и 5) эндоскопы и инструменты к ним переносят на чистую простыню для удаления влаги с наружных поверхностей. Влагу из каналов удаляют аспирацией воздуха при помощи шприца или специального устройства.

Химическую стерилизацию проводят, погружая изделия в раствор средства «ОКСИДЕЦИЛ» и обеспечивая его полный контакт с поверхностями изделий. Для этого все каналы принудительно заполняют средством. Дальнейшие процедуры проводят в условиях, исключающих вторичную контаминацию эндоскопа микроорганизмами. Медицинский работник проводит гигиеническую обработку рук, переходит на чистую половину, надевает стерильные перчатки и маску.

7.8. После стерилизационной выдержки средство из каналов эндоскопа удаляют путем прокачивания воздуха стерильным шприцем или специальным устройством.

7.9. После стерилизации эндоскопы и инструменты к ним переносят в емкость со стерильной водой и отмывают их от остатков дезинфицирующего средства, соблюдая правила асептики, - используют стерильные инструменты (шприцы, корнцанги); работу проводят, защищая руки стерильными перчатками. При отмыве эндоскопов и инструментов к ним используют только стерильную воду.

При отмывании необходимо следовать следующим рекомендациям:

- эндоскопы и инструменты к ним должны быть полностью погружены в стерильную воду при соотношении объема воды к объему, занимаемому изделиями, не менее чем 3:1;
- изделия отмывают последовательно в двух водах: изделия из металлов и стекла – по 5 мин, изделия из резин и пластмасс - по 10 мин, гибкие эндоскопы - 15 минут;
- через каналы изделий с помощью стерильного шприца или электроотсоса пропускают стерильную воду (не менее 20 мл) не менее чем в течение 3-5 мин в каждой емкости;
- при отмывке использованная вода не должна попадать в емкость с чистой водой.

7.10. После отмывки эндоскопов и инструментов к ним влагу с внешних поверхностей удаляют при помощи стерильных салфеток или простыней; воду из каналов удаляют путем активной аспирации, присоединив стерильную трубку к вакуумному отсосу. Для более полного удаления влаги из каналов эндоскопа может использоваться стерильный этиловый спирт, отвечающий требованиям фармакопейной статьи.

Стерильные эндоскопы и инструменты к ним хранят в условиях, исключающих вторичную контаминацию микроорганизмами, в специальном шкафу — не более трех суток.

По истечении данного срока использование изделий возможно только после проведения повторной стерилизации.

7.11. Механизированную обработку эндоскопов (отечественного и импортного производства) допускается проводить в установках любого типа, зарегистрированных на территории РФ в установленном порядке (например, КРОНТ-УДЭ и др.), в соответствии с инструкцией по использованию установок.

7.12. Стерилизацию различных ИМН проводят по режимам, указанным в Таблице 23.

7.13. Растворы средства для стерилизации ИМН ручным способом могут быть использованы многократно в течение 2 суток, если их внешний вид не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить.

Рабочие растворы, применяемые в ультразвуковой установке или в специализированной моечной машине, используют однократно.

Таблица 23. Режимы стерилизации изделий медицинского назначения средством «ОКСИДЕЦИЛ»

Вид обрабатываемых изделий	Режимы обработки		
	Температура раствора, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, мин
изделия из стекла, металлов, пластмасс, резины на основе натурального и силиконового каучука (включая изделия, имеющие замковые части, каналы или полости)	Не менее 18		
хирургические и стоматологические инструменты (в т.ч. вращающиеся)			
стоматологические материалы			
эндоскопы, используемые при стерильных эндоскопических манипуляциях, отечественного или импортного производства			
инструменты к эндоскопам			

8. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ СТИРКИ, в т.ч. СОВМЕЩЕННОЙ С ОТБЕЛИВАНИЕМ И ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ БЕЛЬЯ В МАШИНАХ АВТОМАТАХ И РУЧНЫМ СПОСОБОМ

8.1. Средство «ОКСИДЕЦИЛ» применяют для стирки, совмещенной с отбеливанием, дезинфекцией белья, в т.ч. загрязненного кровью и другими биологическими субстратами, из хлопчатобумажных и синтетических волокон ручным способом и в машинах автоматах по режиму выбранной программы стирки. Температура стирки +60°C.

Средство не обладает повреждающим действием на внутренние детали машин, дозировка возможна через автоматические системы дозирования.

Средство используют в дозе 100 грамм на 5 кг сухого белья при рекомендованном соотношении объема белья и емкости для стирки.

8.2. Средство применяют для отбеливания и дезинфекции белья путем замачивания в растворе средства. Для этих целей белье замачивают в растворе при температуре +30°C, в дозировке 100 грамм на 5 кг сухого белья, время обработки 15 минут. После окончания времени экспозиции

белье стирают и прополаскивают в стандартном режиме.

8.3. Средство может использоваться как активатор стирального порошка для усиления моющих свойств при норме расхода 20 грамм (1 мерная ложка) при загрузке в отсек машины вместе со стиральным порошком.

8.4.

9. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ И ОБЪЕКТОВ ПРИ ОСОБО ОПАСНЫХ ИНФЕКЦИЯХ

9.1. Рабочие растворы дезинфицирующего средства «ОКСИДЕЦИЛ» применяются для дезинфекции различных поверхностей и объектов в условиях наличия возбудителей особо опасных инфекций (чумы, холеры, туляремии, легионеллеза, сибирской язвы и пр.), а именно:

- для обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей аппаратов, приборов, предметов ухода за больными, изделий медицинского назначения, игрушек, санитарно-технического оборудования, резиновых коврик;
- для обеззараживания посуды, белья, предметов ухода за больными, медицинского инвентаря;
- для обеззараживания посуды из-под выделений;
- для обеззараживания жидких биологических выделений;
- для обеззараживания уборочного материала и медицинских отходов в лечебно-профилактических организациях и учреждениях и в очагах особо опасных инфекций;
- для проведения генеральных уборок в ЛПО.

9.2. Рабочие растворы средства «ОКСИДЕЦИЛ» применяются для дезинфекции объектов, указанных в п.9.1, способами протирания, орошения, замачивания или погружения в дезинфицирующие растворы средства по режимам, указанным в Таблицах 24-26.

9.3. Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), жесткую мебель, поверхности аппаратов, приборов протирают ветошью, смоченной в растворе средства из расчета 300 мл/м^2 , или орошают из гидропульты раствором средства из расчета 150 мл/м^2 .

9.4. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) орошают из гидропульты раствором средства из расчета 150 мл/м^2 или протирают ветошью, смоченной в растворе средства, из расчета 300 мл/м^2 .

9.5. Посуду, предметы ухода за больными, игрушки, резиновые коврики, посуду из-под выделений погружают в дезинфицирующий раствор средства.

9.6. Белье замачивают в дезинфицирующем растворе средства.

9.7. Изделия медицинского назначения, в том числе одноразового применения, полностью погружают в рабочий раствор средства так, чтобы слой раствора над ними был не менее 1 см. Имеющиеся в изделиях каналы и полости заполняют раствором, избегая образования воздушных пробок; разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают в раствор раскрытыми, предварительно сделав ими несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий.

Изделия одноразового применения после дезинфекции утилизируют.

9.8. Уборочный инвентарь замачивают в дезинфицирующем растворе. По истечении дезинфекционной выдержки его ополаскивают водой и высушивают.

9.9. Медицинские отходы (перевязочный материал, ватные тампоны, салфетки) погружают в раствор дезинфицирующего средства и после дезинфекции утилизируют.

9.10. Для обеззараживания жидких выделений (рвотные массы, моча, кровь, сыворотка и другие биологические жидкости) и фекалий, контаминированных бактериями, биологический материал смешивают с рабочим раствором средства в соотношении 1:2 и выдерживают время экспозиции.

Таблица 24. Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» при особо опасных инфекциях бактериальной этиологии (холера, туляремия, чума)

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,05	90	Протирание или орошение
	0,1	60	
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязненных органическими веществами	0,5	120	Протирание или орошение
	1,0	60	
	2,0	30	
Посуда без остатков пищи	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
Посуда с остатками пищи	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
Посуда лабораторная (пробирки, пипетки, предметные стекла, скотч, палочки и др.), резиновые груши, шланги и др. в микробиологических лабораториях	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
Бельё, незагрязненное выделениями	0,1	60	Замачивание
Бельё, загрязненное выделениями	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
Предметы ухода, игрушки	0,05	90	Погружение или орошение
	0,1	60	
Изделия медицинского назначения из коррозионно-стойких металлов, стекла, пластмасс, резин	0,05	90	Погружение или замачивание
	0,1	60	
Медицинские отходы	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	0,05	90	Протирание или орошение
	0,1	60	
Посуда из-под выделений	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
Жидкие выделения (рвотные массы, моча, кровь, сыворотка и другие биологические жидкости), остатки пищи и фекалии	1,0	60	Заливание двойным по объему количеством раствора средства и перемешивание
	2,0	30	
Уборочный инвентарь, материал	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	

Таблица 25. Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ»
при контаминации возбудителями сибирской язвы

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, белье, посуда	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Протирание, орошение, замачивание, погружение
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Протирание или орошение
Посуда без остатков пищи	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение
Посуда лабораторная (пробирки, пипетки, предметные стекла), резиновые груши, шланги и др. в микробиологических лабораториях	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение
Бельё, незагрязненное выделениями	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Замачивание
Бельё, загрязненное выделениями	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Замачивание
Предметы ухода, игрушки	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение или орошение
Изделия медицинского назначения из коррозиестойких металлов, стекла, пластмасс, резин	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение или замачивание
Медицинские отходы	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Замачивание
Санитарно-техническое оборудование	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Протирание или орошение
Жидкие выделения (кровь, сыворотка, моча, сперма, вагинальный секрет, плевральная жидкость, перикардиальная жидкость, асцитная жидкость и другие биологические жидкости) и фекалии	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Заливание двойным по объему количеством раствора средства и перемешивание
Посуда из-под выделений	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Погружение
Уборочный инвентарь	0,5 1,0 2,0	120 60 15	Замачивание

Таблица 26. Режимы дезинфекции растворами средства «ОКСИДЕЦИЛ» объектов при легионеллезе

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания мин	Способ обеззараживания
Тест-поверхности (линолеум, дерево, окрашенное масляной краской, пластик, пластик для изготовления кувезов, стекло, металлы, плитка)	0,25 0,5	60 30	Протирание или орошение
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязнен органическими веществами	0,25 0,5	120 60	Протирание или орошение
Санитарно-техническое оборудование	0,5 1,0	60 30	Протирание или орошение
Бельё, незагрязненное выделениями	0,25 0,5	60 30	Замачивание
Бельё, загрязненное выделениями	0,25 0,5	120 60	Замачивание
Игрушки (из пластмассы, резины, металла)	0,25 0,5	120 60	Погружение
Предметы ухода за больными	0,25 0,5	120 60	Погружение, протирание
Посуда лабораторная	0,25 0,5	120 60	Погружение
Уборочный инвентарь, инвентарь	0,25 0,5	120 60	Замачивание, погружение, протирание
Изделия медицинского назначения из металла, пластмасс, стекла, резины	0,25 0,5	120 60	Погружение
Медицинские отходы	0,25 0,5	120 60	Замачивание
Посуда из под выделений	0,25 0,5	120 60	Погружение
Жидкие выделения	1,5	120	Заливание двойным по объему количеством раствора средства и перемешивание

10. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

10.1. При работе со средством необходимо избегать пыления и попадания средства на кожу и глаза. Приготовление рабочих растворов средства следует проводить с использованием защитных очков и резиновых перчаток.

10.2. Все работы со средством и рабочими растворами проводить в резиновых перчатках.

10.3. Дезинфекцию поверхностей способом протирания возможно проводить в присутствии людей без средств защиты органов дыхания.

10.4. Обработку поверхностей растворами средства способом орошения проводить в отсутствие людей, используя средства защиты органов дыхания. После обработки невентилируемых помещений способом орошения рекомендуется проветривание в течение 15 минут или проведение влажной уборки.

10.5. Емкости с раствором средства должны быть закрыты.

10.6. При проведении работ со средством следует строго соблюдать правила личной гигиены. После работы вымыть лицо и руки с мылом.

10.7. Хранить средство следует в местах, недоступных детям, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных веществ.

10.8. При рассыпании средства собрать механическим способом в контейнер, предназначенный для этих целей, и использовать повторно. Остатки средства на поверхности смыть большим количеством воды. При уборке рассыпанного средства необходимо использовать спецодежду, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты кожи рук (перчатки резиновые), глаз (защитные очки), органов дыхания - противопылевой респиратор или респиратор типа «Лепесток».

11. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

11.1. При попадании средства в глаза немедленно промыть их проточной водой в течение 10-15 минут, затем закапать сульфацил натрия в виде 30% раствора. При необходимости обратиться к врачу.

11.2. При попадании средства на кожу вымыть ее большим количеством воды.

11.3. При появлении признаков раздражения органов дыхания - вывести пострадавшего на свежий воздух, прополоскать рот водой. При необходимости обратиться к врачу.

11.4. При случайном попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды и 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

12. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, УПАКОВКА

12.1. Средство транспортируют любым видом наземного транспорта в оригинальных упаковках производителя в соответствии с правилами, действующими на территории РФ для перевозки грузов и гарантирующими сохранность средства и тары.

12.2. Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя (при хранении от минус 20 °С до плюс 35°С) составляет 3 года. Рабочие растворы средства в концентрации до 2% включительно используются в течение 7 суток с момента приготовления; растворы препарата свыше 2% - не более 2 суток.

Средство следует хранить в оригинальной упаковке изготовителя в закрытом сухом вентилируемом складском помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов.

12.3. В аварийной ситуации при рассыпании средства следует механически собрать его (избегая пыления) и отправить на утилизацию, остатки смыть большим количеством воды. При уборке рассыпанного средства необходимо использовать спецодежду, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты кожи рук (перчатки резиновые), глаз (защитные очки), органов дыхания - противопылевой респиратор или респиратор типа «Лепесток».

12.4. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного продукта в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию. Смыв средства в канализационную систему следует проводить только в разбавленном виде,

12.5. Средство фасуют в полиэтиленовые банки вместимостью от 1 кг до 10 кг по НД производителя или в любой другой приемлемой для потребителя и данной продукции таре.

13. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА «ОКСИДЕЦИЛ»

По физико-химическим показателям средство дезинфицирующее с моющим эффектом

«ОКСИДЕЦИЛ» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в Таблице 27 и в ТУ 20.20.14-124-12910434-2018.

Таблица 27. Контролируемые показатели качества и нормы средства «ОКСИДЕЦИЛ»

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
Внешний вид, цвет	порошок белого цвета	п. 5.2 ТУ 20.20.14-124-12910434-2018
Показатель активности водородных ионов H^+ водного раствора средства с массовой долей 1%, рН	8,5-9,5	п.5.3 ТУ 20.20.14-124-12910434-2018
Массовая доля надуксусной кислоты, %	0,15 – 0,25	п. 5.4 ТУ 20.20.14-124-12910434-2018
Массовая доля дидецилдиметиламмония бромида, %	2,0 – 3,0	п.5.5 ТУ 20.20.14-124-12910434-2018