

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ИЛЦ
ФБУН ГНЦ ПМБ


М.В. Храмов
«03» апреля 2019 г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Рудез»


Л.В. Черкасова
«03» апреля 2019 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 25/1-19
по применению моюще- дезинфицирующего средства
«Абактерил Окси»
для дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации
(ООО « Рудез», Россия)

2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 25/1-19
по применению моюще-дезинфицирующего средства "Абактерил Окси"
для дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации
(ООО «Рудез», Россия)

Инструкция разработана: ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и биотехнологии Роспотребнадзора; Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи» Минздрава России; ООО «Рудез»

Авторы: Кузин В.В., Потапов В.Д. (ФБУН ГНЦ прикладной микробиологии и би

покрытием, цветных металлов и сплавов на основе меди и алюминия с защитным покрытием, резин (кроме силиконовой), стекла.

!!!

Для предотвращения пенообразования к рабочему раствору перед использованием при необходимости (при обработке слюноотсасывающих систем стоматологических установок, для стирки белья совмещенной с дезинфекцией в стиральных машинах всех типов) может быть добавлен пеногаситель в количестве 2- 3 капли на 1 л рабочего раствора (поставляется отдельно во флаконе-капельнице).

Средство сохраняет свою активность после замерзания и последующего оттаивания.

Средство не совместимо с натуральными и синтетическими мылами, анионными поверхностно-активными соединениями

1.2.Средство «Абактерил Окси» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу мало опасных веществ при нанесении на кожу; при парентеральном введении средство относится к 4 классу мало токсичных веществ по классификации К.К. Сидорова; при ингаляционном воздействии в виде паров средство малоопасно согласно Классификации химических веществ по степени летучести. Средство оказывает умеренное местно-раздражающее действие на кожу и выраженное действие – на слизистые оболочки глаз. Средство не оказывает кожно-резорбтивного и сенсибилизирующего действия.

Рабочие растворы в концентрации до 2,5% при однократных воздействиях не оказывают местно-раздражающего действия. В аэрозольной форме (при использовании способом орошения) рабочие растворы свыше 2,5% вызывают раздражение органов дыхания и слизистых оболочек глаз.

ПДК в воздухе рабочей зоны:

Перекись водорода – 0,3 мг/м³ (пары+аэрозоль)

Полигексаметиленгуанидин гидрохлорид – 2 мг/м³ (аэрозоль).

Четвертичные аммониевые соединения - 1 мг/м³ (аэрозоль).

1.3.Средство предназначено к применению:

в медицинских организациях (включая клинические, диагностические и бактериологические, вирусологические лаборатории, детские и неонатологические отделения, ЭКО, роддома, палаты новорожденных, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые, трансплантации костного мозга, гематологии, станции переливания и забора крови, противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры и др.), инфекционных очагах при проведении профилактической, текущей, заключительной дезинфекции для:

- дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой мебели, мягких покрытий (в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель), предметов обстановки, поверхностей аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования, белья (нательного, постельного, спецодежды), посуды столовой, лабораторной, аптечной (включая однократного использования), ёмкостей из-под выделений, предметов для мытья посуды, игрушек, спортивного инвентаря, средств личной гигиены, предметов ухода за больными, уборочного материала и инвентаря (ветошь, mopы и т.д.), резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви из резин, пластика и других полимерных материалов, систем мусороудаления (мусороуборочное оборудование, мусоросборники, мусоровозы и др.).

- дезинфекции медицинских отходов (класса А, класса Б и класса В) – изделий медицинского назначения однократного применения, перевязочного материала, белья одноразового применения и т.д. перед их утилизацией в ЛПО и ЛПУ, а также пищевых и

прочих (жидкие отходы, кровь, сыворотка, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды) отходов, выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и пр.), диагностического материала и др.) отходов в микробиологических, вирусологических, микологических, паразитологических, молекулярно-генетических лабораториях, посуда и поверхности из-под выделений больного) отходов, вакцины, включая БЦЖ, при повреждении индивидуальной упаковки и с истекшим сроком годности (согласно МУ 3.3.2.1761-03 «Медицинские иммунобиологические препараты. Порядок уничтожения непригодных к использованию вакцин и анатоксинов»)

- дезинфекции крови в сгустках, донорской крови и препаратов крови с истекшим сроком годности, медицинских пиявок после проведения гирудотерапии;

- дезинфекции куветов и приспособлений к ним, пеленальных столов;

- дезинфекции комплектующих деталей наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования, отдельных узлов и блоков аппаратов ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких;

- дезинфекции на санитарном транспорте и транспорте для перевозки пищевых продуктов;

- дезинфекции при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических, детских дошкольных, школьных и других общеобразовательных и оздоровительных учреждениях, на спортивных, коммунальных объектах, пенитенциарных и других учреждениях;

- профилактической дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультизональные сплит-системы, крышные кондиционеры, вентиляционные фильтры, воздухопроводы, камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров и др.);

- дезинфекции стоматологических оттисков из различных материалов, (альгинатные, силиконовые и т.д.), зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и др. материалов, отсасывающих систем, артикуляторов, слюноотсосов и плевательниц;

- дезинфекции и предстерилизационной очистки, в том числе при их совмещении, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) из различных материалов (коррозионностойкие металлы, резины, пластмассы, стекло) ручным и механизированным (в ультразвуковых установках) способами;

- предварительной очистки (перед ДВУ) эндоскопов и инструментов к ним;

- окончательной очистки эндоскопов перед ДВУ;

- дезинфекции высокого уровня эндоскопов, разрешенных производителем эндоскопов к обработке средствами, содержащими перекись водорода;

- стерилизации изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) из различных материалов (коррозионностойкие металлы, резины, пластмассы, стекло);

- для дезинфекции поверхностей инструментов и оборудования парикмахерских, косметических и массажных салонов, солярий, маникюрно-педикюрных кабинетов и т.д. (инструменты маникюрные, педикюрные, для косметических процедур, для стрижки, ванны для ног и ванночки для рук, электроды к косметическому оборудованию и приборов и т. д.);

для профилактической дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, предметов обстановки, санитарно-технического оборудования, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви, мусороуборочного оборудования, мусоровозов, мусорных контейнеров, инструментов (парикмахерских и косметических), белья, спецодежды, посуды столовой, предметов для мытья посуды, спортивного инвентаря,

средств личной гигиены, уборочного инвентаря на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, прачечные, парикмахерские, массажные и косметические салоны, салоны красоты, рынки, общественные туалеты и др.), в санаторно-курортных учреждениях, местах массового скопления людей (вокзалы, места заключения), в санпропускниках, в учреждениях образования, культуры, отдыха (культурно-оздоровительные комплексы, кинотеатры, офисы и др.), спорта (бассейны, бани, сауны, фитнесцентры), учреждениях социального обеспечения, детских дошкольных, школьных и прочих общеобразовательных и оздоровительных учреждениях;

- дезинфекции помещений и оборудования на предприятиях общественного питания и торговли (рестораны, бары, кафе, столовые);

- для профилактической дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, предметов обстановки, поверхностей приборов и аппаратов на предприятиях химико-фармацевтической, парфюмерно-косметической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и Д;

- для дезинфекции и мойки поверхностей в производственных, санитарно-бытовых и подсобных помещениях, технологического оборудования, аппаратуры, инвентаря, тары, санитарно-технического оборудования и других объектов на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности (молочная, мясная, рыбная, птицеперерабатывающая, хлебобулочная, пивобезалкогольная, винодельческая).

- дезинфекции поверхностей скорлупы яиц;

- для обеззараживания поверхностей, поражённых плесневыми грибами;

- для пропитывания рулонов сухих салфеток, помещенных в Диспенсерную систему «Дэзикс»;

- для обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, поверхностей приборов и аппаратов, изделий медицинского назначения, белья, посуды, предметов ухода за больными, игрушек, уборочного инвентаря, медицинских отходов в очагах чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы;

- для использования населением в быту.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных или пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств средства к питьевой воде комнатной или повышенной температуры (табл. 1).

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства

Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество средства «Абактерил Окси» и воды необходимые для приготовления рабочего раствора объемом:			
	1 л		10 л	
	Средство, мл	Вода, мл	Средство, мл	Вода, мл
0,10	1,0	999,0	10,0	9990,0
0,20	2,0	998,0	20,0	9980,0
0,25	2,5	997,5	25,0	9975,0
0,30	3,0	997,0	30,0	9970,0
0,40	4,0	996,0	40,0	9960,0
0,50	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

1,5	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
5,0	50,0	950,0	500,0	9500,0
6,0	60,0	940,0	600,0	9400,0
7,0	70,0	930,0	700,0	9300,0
8,0	80,0	920,0	800,0	9200,0
15,0	150,0	850,0	1500	8500,0
20,0	200,0	800,0	2000,0	8000,0
25,0	250,0	750,0	2500,0	7500,0
30,0	300,0	700,0	3000,0	7000,0

протирают стерильными тканевыми салфетками, обильно смоченными в стерильной воде, вытирая насухо после каждого промывания стерильными салфетками.

По окончании дезинфекции все приспособления промывают путем двукратного погружения в стерильную воду по 10 минут каждое, прокачав воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток.

После окончания обработки куветы следует проветривать в течение 60 минут.

Технология обработки куветов подробно изложена в «Методических указаниях по дезинфекции куветов для недоношенных детей» (приложение № 7 к приказу МЗ ССР № 440 от 20.04.83 г.), в СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». При обработке куветов необходимо учитывать рекомендации производителя куветов.

3.6. Белье замачивают в растворе средства из расчета 4 л рабочего раствора (при туберкулезе -5 л) на 1кг сухого белья. По окончании дезинфекции белье стирают и прополаскивают и высушивают, а белье одноразового применения утилизируют.

3.7. Мелкие игрушки полностью погружают в емкость с рабочим раствором средства, препятствуя их всплытию; крупные – протирают ветошью, смоченной в растворе или орошают рабочим раствором средства. По окончании дезинфекции их промывают проточной водой.

3.8. Посуду лабораторную и столовую (освобожденную от остатков пищи) полностью погружают в рабочий раствор средства из расчета 2 л на 1 комплект. Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной питьевой водой с помощью щетки или губки, а посуду однократного использования утилизируют.

3.9. Предметы ухода за больными, средства личной гигиены полностью погружают в емкость с рабочим раствором средства или протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором. По окончании дезинфекции их промывают проточной водой не менее 7 мин.

3.10. Уборочный материал (ветошь) замачивают в растворе средства и по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают.

3.11. Резиновые или пропиленовые коврики дезинфицируют способом протирания или погружения в раствор средства по режимам табл. 6.

Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным дезинфицирующим раствором. По истечении экспозиции (табл.5) обработанную поверхность протирают водой и высушивают. Обувь из пластмасс и резин погружают в раствор средства, препятствуя их всплытию, по окончании дезинфекции их промывают проточной водой и высушивают.

3.12. Дезинфекцию (обезвреживание) медицинских отходов классов Б и В лечебно-профилактических учреждений, в том числе инфекционных отделений, кожно-венерологических, фтизиатрических и микологических больниц, а также лабораторий, работающих с микроорганизмами 1-4 группами патогенности (включая особо опасные инфекции), производят с учетом требований Санитарных правил и норм СанПиН 2.1.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений» по режимам табл. 7.

Использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, белье нательное и постельное однократного применения, одежда персонала, маски и пр. погружают в отдельную емкость с растворами средства. По окончании дезинфекции отходы утилизируют.

Дезинфекцию изделий медицинского назначения однократного применения 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.

Обеззараживание шприцев однократного применения проводят в соответствии с МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения»

Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания по режимам соответствующей инфекции.

3.13 Жидкие биологические отходы (фекалии, кровь, моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в т.ч. эндоскопические и др., остатки пищи) в ёмкости заливают раствором средства, перемешивают и закрывают крышкой; по завершении дезинфекции утилизируют (табл.7).

Ёмкости из-под выделений (крови, мокроты и др.) погружают в раствор средства. Ёмкость закрывают крышкой на время дезинфекционной выдержки. По окончании дезинфекции ёмкости из-под выделений промывают проточной питьевой водой, а посуду однократного использования утилизируют.

Все работы, связанные с обеззараживанием выделений, проводят с защитой рук персонала резиновыми перчатками.

3.14. Профилактическую дезинфекцию на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D проводят по режимам, представленным в табл. 2.

3.15. Для борьбы с плесенью поверхности в помещениях сначала тщательно очищают с помощью щетки от плесени, затем обрабатывают дважды в соответствии с режимами табл. 9.

3.16. Санитарный транспорт для перевозки инфекционных больных обрабатывают по режимам, рекомендованным при соответствующих инфекциях, а при инфекциях неясной этиологии – в режимам, рекомендованным для вирусных инфекций (табл.3). Регулярную профилактическую обработку санитарного транспорта проводят по режимам, представленным в табл. 2.

3.17. Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультizonальные сплит-системы, крышные кондиционеры, вентиляционные фильтры, воздухопроводы и др.).

3.17.1. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования проводят при полном их отключении (кроме п.п. 3.17.9) с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции по режимам, указанным в табл. 11.

Профилактическую дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят 1 раз в квартал в соответствии с требованиями нормативной документации, действующей на момент использования средства.

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

3.17.2. Дезинфекции подвергаются:

- воздухопроводы, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем;
- поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-систем, мультizonальных 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.

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

3.17.4. Перед дезинфекцией проводят мойку поверхностей мыльно-содовым раствором с последующим смыванием его водой, т.к. средство несовместимо с моющими средствами. Возможно в качестве моющего состава использовать 0,05% рабочий раствор средства «Абактерил-Окси», в этом случае смывание водой перед дезинфекцией не требуется. Для профилактической дезинфекции используют 0,25% водный раствор средства способом орошения или протирания при времени дезинфекционной выдержки 60 мин.

3.17.5. Воздушный фильтр либо промывается в мыльно-содовом растворе и дезинфицируется способом орошения или погружения в 0,5% водный раствор средства на 90 мин или в 1,0% водный раствор средства на 60 мин, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене.

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

3.17.7. Поверхности кондиционеров и поверхности конструктивных элементов систем кондиционирования воздуха протирают ветошью, смоченной в растворе средства, при норме расхода 50-100 мл/м². Работу со средством способом протирания можно проводить в присутствии людей.

3.17.8. Обработку объектов способом орошения проводят с помощью гидропульта или автоматкса при норме расхода 300 мл/м², с помощью других аппаратов (типа «Квазар») - при норме расхода 200 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.

3.17.9. 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.

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

3.17.11. Воздуховоды систем вентиляции помещений обеззараживают орошением из распылителя типа «Квазар» при норме расхода 200 мл/м² или аэрозолированием при норме расхода 150 мл/м² последовательно сегментами по 1-2 м.

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

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

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

3.18 Обработка яиц, используемых для приготовления блюд, осуществляется в отведенном месте в специальных промаркированных емкостях в следующей последовательности: яйца погружаются в 0,1% или 0,2% растворы средства на 10 минут и 5 минут соответственно, после чего их ополаскивают холодной проточной водой. Обработка проводится при температуре 18-30⁰С. Чистое яйцо выкладывают в чистую промаркированную посуду.

При проведении совмещенной мойки и дезинфекции поверхности скорлупы яиц рабочий раствор используют однократно. Режимы дезинфекции яиц представлены в табл. 2.

Подробно технология и контроль санитарной обработки скорлупы яиц изложены в документах- СП 2.3.6.1079-01 «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к

организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них продовольственного сырья и пищевых продуктов», утверждённых Минздравом РФ 08.11.2001; СанПиН 2.3.5.021-94 «Санитарные правила для предприятий продовольственной торговли, утверждённых Госкомсанэпиднадзором России 30.12.1994.

3.19. На предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницах, общежитиях, клубах и др.), учреждений культуры, отдыха (кинотеатры, офисы и т.д.) административных объектах, предприятиях общественного питания, сельского хозяйства и торговли, в детских, образовательных учреждениях, социального обеспечения, автотранспортных средствах, общественных туалетах (биотуалетах) профилактическую дезинфекцию и генеральную уборку проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции при бактериальных инфекциях, кроме туберкулёза (табл. 2).

В пенитенциарных учреждениях дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными в таблице 4.

В вооружённых силах и спасательных службах дезинфекцию проводят в соответствии с режимами, рекомендованными в таблице 2.

3.20. В банях, саунах, бассейнах, аквапарках, в спорткомплексах профилактическую дезинфекцию и генеральную уборку проводят в соответствии с режимами, рекомендованными для дезинфекции объектов при дерматофитиях (табл. 6) или, при необходимости, по режимам, рекомендованным для обработки при плесневых поражениях (таблица 9).

3.21. Дезинфекцию поверхностей, оборудования, инструментария, воздуха на объектах сферы обслуживания (парикмахерские, салоны красоты, косметические и массажные салоны и т.п.) проводят по режимам при вирусных инфекциях и дерматофитиях (таблицы 3, 6).

Расчески, щетки, ножницы для стрижки волос моют под проточной водой после каждого клиента обрабатывают в растворах средства по режиму, применяемому при грибковых (дерматофитии) заболеваниях (табл. 6).

Ванны для ног и ванночки для рук после каждого клиента должны подвергаться дезинфекции при полном погружении в дезинфицирующий раствор по режиму, применяемому при грибковых (дерматофитии) заболеваниях (табл. 6).

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 (табл. 3). После окончания дезинфекции инструменты подвергают предстерилизационной очистке и стерилизации.

3.22 Генеральные уборки в ЛПУ и детских учреждениях проводятся по режимам, приведенным в табл. 8.

3.23. Обработку объектов транспорта для перевозки пищевых продуктов проводят способом орошения или протирания в соответствии с режимами, указанным в таблице 3. При проведении *профилактической дезинфекции* в условиях отсутствия видимых органических загрязнений на объектах транспорта допустимо использование режимов обработки, указанных в табл. 2 (по бактерицидному режиму).

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

Обработку поверхностей и объектов на общественном транспорте и метрополитене, кабин и отсеков воздушных судов гражданской авиации проводят по режимам обработки санитарного транспорта, указанным в таблице 3.

3.24. Для дезинфекции, чистки, мойки и дезодорирования мусороуборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков и мусоросборников, мусоропроводов используют режимы, представленные в табл. 2.

3.25. Режимы обработки различных поверхностей и объектов растворами средства при особо опасных инфекциях (чума, холера, туляремия, сибирская язва) указаны в таблице 12, 13.

3.26. При анаэробных инфекциях обработку любых объектов проводят способами протирания, орошения, замачивания или погружения. Режимы дезинфекции при анаэробных инфекциях указаны в табл. 13.

3.27. Обработка небольших по площади поверхностей проводится с помощью пропитанных рабочим раствором салфеток, помещённых в Диспенсерную систему «Дэзикс», по режимам протирания.

Таблица 2 . Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Абактерил Окси » при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях, возбудителей внутрибольничных инфекций

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель в т. ч. из дерева), наружные поверхности приборов, аппаратов, оборудования, санитарный транспорт, автотранспорт для перевозки пищевых продуктов	0,1	60	Протирание или орошение
	0,2	30	
	0,5	15	
	2,0	5	
Санитарно-техническое оборудование	0,1	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,2	30	
	0,5	15	
Мусороуборочное оборудование, мусоропроводы, мусоросборники	0,1	60	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,2	30	
	0,5	15	
Посуда, в том числе одноразовая, без остатков пищи	0,1	30	Погружение
	0,2	15	
	0,5	5	
Посуда, в том числе одноразовая, с остатками пищи	0,2	120	Погружение
	0,25	90	
	0,5	60	
	1,0	30	

Белье незагрязненное выделениями	0,1	60	Замачивание
	0,2	30	
Белье, загрязненное выделениями	0,3	60	Замачивание
	0,5	30	
Уборочный инвентарь, материал	0,3	60	Погружение (замачивание)
	0,5	30	
	1,0	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	0,2	120	Погружение, протирание или орошение
	0,25	90	
Предметы ухода за больными из металлов, резин, пластмасс, стекла, не загрязненные кровью, сывороткой крови и др.*	0,1	60	Погружение или протирание
	0,2	30	
Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,1	60	Протирание, погружение
	0,2	30	
	0,5	15	
Поверхность скорлупы яиц	0,1	10	Погружение, орошение
	0,2	5	

Примечание: * - при загрязнении кровью, сывороткой крови и др. дезинфекцию проводить по режимам, рекомендованным при вирусных инфекциях

Таблица 3 Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Абактерил Окси» при вирусных инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин.	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, оборудования, санитарный транспорт, автотранспорт для перевозки пищевых продуктов	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,5	90	Протирание или орошение
	1,0	60	
	2,0	30	
Предметы ухода за больными	1,0	60	Погружение или протирание
	1,5	30	
	2,0	15	
	2,0	15	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены	0,25	60	Погружение, протирание, орошение
	1,0	30	

Посуда, в том числе одноразовая, без остатков пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Посуда, в том числе одноразовая, с остатками пищи	0,5	90	Погружение
	1,0	60	
	2,0	30	
Посуда лабораторная (пробирки, пипетки, предметные стекла, микропипетки), резиновые груши, шланги и др.	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Белье незагрязненное выделениями	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
	2,0	15	
Белье, загрязненное выделениями	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
Уборочный материал, инвентарь	0,5	90	Замачивание (погружение)
	1,0	60	
	2,0	30	
Кувезы, пеленальные столы, предметы неонатологических отделений, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования	0,25	60	Протирание, погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
Изделия медицинского назначения из различных материалов - беззамковые - замковые	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
	2,0	15	
	1,5	60	
	2,0	30	
	2,5	15	
Инструменты парикмахерских, салонов красоты, маникюрных кабинетов и пр. - беззамковые - замковые	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
	2,0	15	
	1,5	60	
	2,0	30	
	2,5	15	

Таблица 4 Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Абактерил Окси» при туберкулезе (тестировано на микобактерии туберкулеза)

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, оборудования	3,0*	30*	Протирание или орошение
	3,0	120	
	5,0	90	
	6,0	45	
	7,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	1,0*	60*	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	3,0*	30*	
	4,0	90	
	5,0	60	
Посуда, в том числе одноразовая, без остатков пищи	1,0*	60*	Погружение
	3,0*	30*	
	3,0	120	
	6,0	60	
	7,0	30	
Посуда, в том числе одноразовая, с остатками пищи	6,0	90	Погружение
	7,0	60	
Посуда лабораторная, аптечная (в том числе однократного использования), предметы для мытья посуды	3,0*	60*	Погружение
	3,0	120	
	6,0	60	
	7,0	30	
Белье незагрязненное выделениями	2,0*	60*	Замачивание
	5,0	60	
Белье, загрязненное выделениями	3,0*	120*	Замачивание
	4,0*	60*	
	6,0*	30*	
	6,0	120	
	7,0	90	
Уборочный материал, инвентарь	4,0*	60*	Замачивание
	6,0*	30*	
	6,0	120	
	7,0	90	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены	3,0	60	Протирание или погружение
	4,0	30	
Предметы ухода за больными из металлов, резин, пластмасс, стекла	6,0	60	Погружение или протирание
	7,0	30	

Кувезы, приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования	6,0 7,0	90 60	Протирание, погружение
Изделия медицинского назначения из различных материалов, стоматологические инструменты	6,0 7,0	60 30	Погружение
Жёсткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним	3,0* 6,0	120 60	Погружение
Медицинские отходы (перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны, бельё однократного применения, ИМН однократного применения)	5* 6* 6,0 7,0	60* 30* 120 90	Погружение
Кровь, находящаяся в ёмкостях	20,0 25,0	120 60	Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:1 и перемешать
Моча, смывные воды, жидкость после ополаскивания зева	20,0 25,0	60 30	Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1:1 и перемешать
Мокрота	20,0 25,0	120 60	Смешать с раствором средства в соотношении 1:2 и перемешать
Фекалии	20,0 25,0	120 60	Смешать с раствором средства в соотношении 1:2 и перемешать
Ёмкости из-под выделений: -крови	20,0 25,0	120 60	Погружение или заливание раствором
-мокроты	25,0 30,0	120 60	
Ёмкости из-под выделений (моча), смывных вод, жидкости после ополаскивания зева	20,0 25,0	60 30	Погружение или заливание раствором

*Начальная температура рабочего раствора 50⁰ С не поддерживается в процессе дезинфекции

Таблица 5 Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Абактерил Окси» при кандидозах

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт	0,5	60	Протираание или орошение
	1,0	30	
	2,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,25	90	Двукратное протираание или двукратное орошение с интервалом 15 мин
	0,5	60	
	1,0	30	
Посуда, в том числе одноразовая, без остатков пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Посуда, в том числе одноразовая, с остатками пищи	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
	2,0	15	
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
Предметы для мытья посуды	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
Белье незагрязненное выделениями	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
	2,0	15	
Белье, загрязненное выделениями	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
Уборочный инвентарь, материал	2,0	60	Замачивание
	3,0	30	
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены	1,0	60	Протираание или погружение
	2,0	30	
Предметы ухода за больными из металлов, резин, пластмасс, стекла	1,0	60	Погружение или протираание
	2,0	30	
Кувезы, наркозно-дыхательная аппаратура, анестезиологическое оборудование	0,5	60	Протираание или погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Изделия медицинского назначения	1,0	60	Погружение
	1,5	30	
	2,0	15	
Жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним	1,0	30	Погружение
	2,0	15	
	3,0	5	

Медицинские отходы (перевязочный материал, ватно-марлевые повязки, тампоны. Бельё однократного применения, одежда персонала). ИМН однократного применения	2,0 3,0	60 30	Погружение, замачивание
Обувь из кожи, ткани, дерматина, пластика и резины	2,0 3,0	60 30	

Таблица 6 Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «Абактерил Окси» при дерматофитиях

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	17	Время обеззараживания, мин
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт	1,0		60 30 15
	2,0		90 60 30
	3,0		90 60 30
Санитарно-техническое оборудование	1,0		60 30 15 90 60
	2,0		30
	3,0		90 60
Посуда лабораторная (в том числе однократного использования), предметы для мытья посуды	3,0		90 60 30
	4,0		60 45
	5,0		
Белье незагрязненное выделениями	2,0		30 15
	3,0		
	4,0		30 15
Белье, загрязненное выделениями	3,0		
	4,0		
	5,0		
Уборочный инвентарь	3,0		
	4,0		
Банные сандалии, тапочки и др. из резин, пластмасс, и других синтетических материалов	3,0		
	4,0		
	5,0		
Резиновые коврики, деревянные решётки	2,0		
	3,0		
Предметы ухода за больными из металлов, резин, пластмасс, стекла	3,0		
	4,0		
Игрушки, спортивный инвентарь, средства личной гигиены (из пластмассы, резины, металла)	3,0		
	4,0		

Способ обеззараживания

Протирание или
орошение

Двукратное протирание или
двукратное орошение с интервалом
15 мин

Погружение

Замачивание

Замачивание

Замачивание

Погружение

Погружение или
протирание

Погружение или
протирание

Погружение или
протирание

Кувезы, наркозно-дыхательная аппаратура, анестезиологическое оборудование	2,0	90	Погружение
	3,0	60	
Изделия медицинского назначения	2,0	60	Погружение
	3,0	30	
Расчёски, щётки, ножницы для стрижки волос, ванны для ног и ванночки для рук	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
	3,0	15	

Таблица 7 Режимы обеззараживания медицинских, пищевых и прочих отходов растворами средства «Абактерил Окси»

Вид обрабатываемых изделий		Режимы обработки		
		Концентрация раствора средства по препарату, %	Время дезинфекции, мин	Способ обработки
Медицинские отходы	Текстильные материалы однократного применения (постельное и нательное белье, одежда медперсонала и др.), перевязочный материал, марлевые и ватные тампоны, салфетки	2,0 3,0	60 30	Замачивание
	ИМН однократного применения (шприцы, системы, фильтры, перчатки и т. д.)	2,5	30	Погружение
	Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов	2,0	60	Погружение, протирание или орошение
Остатки пищи		1,0 2,0	60 30	смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, выдерживают в течение времени экспозиции
Кровь, сыворотка		3,0	60	Смешивание проба : средство 1 : 2

Жидкие отходы, смывные воды (включая эндоскопические смывные воды, жидкость после ополаскивания зева), выделения больного (мокрота, моча, фекалии, рвотные массы и пр.)	3,0	60	Смешивание проба: средство 1 : 1
Посуда из-под выделений больного; поверхности, на которых производили сбор биологического материала	2,0	60	Погружение, протирание
Вакцины, включая БЦЖ, при повреждении индивидуальной упаковки и с истёкшим сроком годности (по МУ 3.3.2.1761-03)	3,0	60	Смешивание проба : средство 1 : 2

Таблица 8 Режимы дезинфекции объектов при проведении генеральных уборок растворами средства «Абактерил Окси» в лечебно-профилактических и детских учреждениях

Профиль учреждения	Концентрация раствора по препарату, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Детские учреждения	0,1	60	Протирание, орошение
	0,2	30	
	0,5	15	
Хирургические, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения, кабинеты и стационары, операционные блоки, перевязочные, процедурные, манипуляционные кабинеты, клинические лаборатории, стерилизационные отделения, родильные залы акушерских стационаров	0,25	60	Протирание, орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Палатные отделения, кабинеты функциональной диагностики, физиотерапии и др. в ЛПУ любого профиля (кроме инфекционного)	0,1	60	Протирание, орошение
	0,2	30	
	0,5	15	
Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения*	3,0	30*(50 ⁰ C)	Протирание, орошение
	3,0	120*(20 ⁰ C)	
	5,0	90*(20 ⁰ C)	
	6,0	45*(20 ⁰ C)	
	7,0	30*(20 ⁰ C)	
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	1,0	60	Протирание, орошение
	2,0	30	
	3,0	15	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения	По режиму соответствующей инфекции		Протирание, орошение
Учреждения социального обеспечения, коммунальные объекты	0,1	60	Протирание, орошение
	0,2	30	
	0,5	15	

* режимы на микобактериях туберкулеза

Таблица 9. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «Абактерил Окси» при поражениях плесневыми грибами

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт	5,0	180	Двукратное протирание
	6,0	120	
	5,0	90	Трёхкратное протирание
	6,0	60	
Обувь из кожи, ткани, дерматина, пластика и резины	5,0	90	Погружение
	6,0	60	

Таблица 10. Режимы дезинфекции кузезов растворами средства «Абактерил Окси»

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Наружные поверхности кузезов	0,1	60	Протирание
	0,2	30	
	0,5	15	
Внутренние поверхности кузезов	0,5	60	Протирание
	1,0	30	
	2,0	15	
Приспособления к кузезам	0,5	60	Протирание
	1,0	30	
	2,0	15	

Таблица 11 Режимы дезинфекции растворами средства «Абактерил Окси» систем кондиционирования и вентиляции

Объект обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемник и воздухораспределители	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
Воздушные фильтры	0,5	90	Погружение
	1,0	60	

Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата	0,25 0,5	60 30	Протирание
Воздуховоды	0,25 0,5	60 30	Орошение

Таблица 12. Режимы дезинфекции растворами средства «Абактерил Окси» при особо опасных инфекциях бактериальной этиологии (чума, холера, туляремия)

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт	0,2	60	Орошение или протирание с последующей влажной уборкой
	0,5	30	
Поверхности в помещениях, загрязненные органическими веществами	0,3	120	Орошение или протирание с последующей влажной уборкой
	0,5	60	
Санитарно-техническое оборудование	0,3	120	Орошение или протирание с последующей влажной уборкой
	0,5	60	
Посуда без остатков пищи	0,2	60	Погружение
	0,5	30	
Посуда с остатками пищи	0,5	120	Погружение
	1,0	60	
	2,0	30	
Посуда лабораторная, посуда аптечная (в том числе однократного использования)	0,5	120	Погружение
	1,0	60	
	2,0	30	
Предметы для мытья посуды	1,0	120	Погружение
Белье незагрязненное выделениями	0,3	120	Замачивание
	0,5	60	
Белье, загрязненное выделениями	0,5	120	Замачивание
	1,0	60	
	2,0	30	
Уборочный инвентарь	0,5	120	Замачивание
	1,0	60	
Предметы ухода за больными из металлов, резин, пластмасс, стекла, игрушки	0,3	120	Погружение или протирание
	0,5	60	
Медицинские отходы	1,0	120	Замачивание

Медицинские отходы	6,0	120	Замачивание
Изделия медицинского назначения из коррозионно-стойких металлов, стекла, пластмасс, резин	4,0 6,0	120 60	Погружение

4. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «АБАКТЕРИЛ ОКСИ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

4.1. Рабочие растворы средства применяют для дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения, включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним из различных материалов (коррозионно-стойкие металлы, металлы и сплавы с защитным покрытием, резины на основе натурального каучука, *кроме силиконовых резин*, пластмассы, стекло).

4.2. Дезинфекцию, в том числе совмещенную с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения проводят в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях, закрывающихся крышками.

Изделия медицинского назначения полностью погружают в емкость с раствором средства, заполняя им с помощью вспомогательных средств (электроотсосы, шприцы) каналы и полости изделий, удаляя при этом пузырьки воздуха.

Разъемные изделия обрабатывают 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. Толщина слоя раствора средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

В случае дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделия погружают в раствор сразу после использования, не допуская подсушивания загрязнений. После окончания обработки изделия извлекают из емкости с раствором и отмывают их от остатков рабочего раствора средства в течение 7 мин проточной питьевой водой, с тщательным промыванием всех каналов с последующим ополаскиванием дистиллированной водой.

4.3. Дезинфекцию, не совмещенную с предстерилизационной очисткой, проводят по режимам, указанным в табл. 14. В этом случае предстерилизационную очистку изделий выполняют после их дезинфекции любым средством, разрешенным для этой цели, в том числе рабочими растворами средства «Абактерил Окси» по режимам, представленным в табл. 19-22.

Дезинфекцию, совмещенную с предстерилизационной очисткой выполняют по режимам, указанным в табл. 15-18.

4.4. Предварительную, предстерилизационную, окончательную очистку перед дезинфекцией высокого уровня (ДВУ) эндоскопов, дезинфекцию эндоскопов и медицинских инструментов к ним, дезинфекцию высокого уровня (ДВУ) эндоскопов проводят с учетом требований санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях» изменения и дополнения №1 к ним (СП 3.1.2659-10) и Методических указаний «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним» (МУ 3.5.1937-04 от 04.03.04 г.).

Внимание! При очистке эндоскопов средством следует учитывать рекомендации фирм-изготовителей эндоскопов, касающиеся воздействия на материалы этих изделий средств, содержащих перекись водорода в высоких концентрациях.

4.5. Дезинфекцию, в том числе совмещенную с предстерилизационной очисткой, эндоскопов и инструментов к ним, а также дезинфекцию, совмещенную с окончательной очисткой эндоскопов, после применения у инфекционного больного проводят по режиму, рекомендованному для соответствующей инфекции, с учетом требований противоэпидемического режима для инфекционных стационаров.

Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят в течение 5 мин питьевой проточной водой, пропуская воду через каналы изделия, далее 1 мин – дистиллированной водой.

4.6. Предварительную очистку эндоскопов и инструментов к ним проводят 0,4% раствором средства «Абактерил-Окси».

4.7. Стоматологические оттиски и зубопротезные заготовки до дезинфекции промывают проточной водой (без применения механических средств) с соблюдением противоэпидемических мер, используя резиновые перчатки, фартук, затем удаляют остатки воды (в соответствии с технологией, принятой в стоматологической практике). Дезинфицируют путем погружения их в рабочий раствор средства по режимам табл. 14. По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой в течение 7 минут или последовательно погружают в две емкости с водой по 5 мин в каждую. Рабочий раствор средства можно использовать многократно в течение 4 дней, обрабатывая при этом не более 25 оттисков на 2 л раствора. При появлении первых признаков изменения внешнего вида раствора его следует заменить.

4.8. Дезинфекцию съемных комплектующих деталей наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования проводят в соответствии с п.3.1-3.7 Инструкции по очистке (мойке) и обеззараживанию аппаратов ингаляционного наркоза и искусственной вентиляции легких по режимам для дезинфекции изделий медицинского назначения из соответствующих материалов (п.7.4.3 СанПин 2.1.3.1375-03).

4.9. Растворы средства для дезинфекции, в том числе совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения могут быть использованы многократно в течение 28 дней, если их внешний вид не изменился. При появлении первых признаков изменения внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора и т.п.) раствор необходимо заменить до истечения указанного срока. Во избежание разбавления растворов средства при многократном их использовании следует погружать в раствор только сухие изделия.

4.10. Контроль качества предстерилизационной очистки проводят путём постановки азопирамовой или амидопириновой пробы-на наличие остаточных количеств крови согласно методикам, изложенным в «Методических указаниях по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» (№ МУ -287-113 от 30.12.98 г.)

Таблица 14 Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения растворами средства «Абактерил Окси»

Вид обрабатываемых изделий	Вид обработки	Режим обработки	
		Концентрация (по препарату),%	Время выдержки, мин
Изделия из резин, пластмасс, стекла, металлов, в том числе хирургические и стоматологическ	Дезинфекция при вирусных, бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых (кандидозы) инфекциях	беззамковые	
		1,0	60
		1,5	30
		2,0	15
		Замковые	
		1,5	60
		2,0	30
		2,5	15

ие инструменты и материалы	Дезинфекция при вирусных, бактериальных, включая туберкулез, и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях	6,0 7,0	60 30
Жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним (после применения у инфекционных больных)	Дезинфекция при вирусных, бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых (кандидозы) инфекциях	1,0 2,0 3,0	30 15 5
	Дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы) инфекциях	6,0 7,0	60 30
Стоматологические оттиски, зубопротезные заготовки, артикуляторы, слепочные ложки, наконечники, слюноотсосы	Дезинфекция при вирусных, бактериальных (включая туберкулез) и грибковых (кандидозы) инфекциях	6,0 7,0	60 30

Таблица 15. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (кроме эндоскопов и инструментов к ним) растворами средства «Абактерил Окси» ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин.
Замачивание изделий при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов изделий	беззамковые	Не менее 18	
	1,0*		60*
	1,5*		30*
	2,0*		15*
	Замковые		
	1,5*		60*
	2,0*		30*
	2,5*		15*
	6,0**		60**
	7,0**		30**

<p>Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов - с помощью шприца:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; - изделий, имеющих замковые части, каналы или полости 	<p>В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания</p>	<p>То же</p>	<p>0,5</p> <p>1</p>
<p>Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)</p>	<p>Не нормируется</p>		<p>5,0 (изделия из металлов и стекла)</p> <p>10 (изделия из резин и пластмасс)</p>
<p>Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)</p>	<p>Не нормируется</p>		<p>0,5</p>

Примечания:

* - на этапе замачивания в рабочем растворе обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при вирусных, бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых (кандидозы) инфекциях;

** - на этапе замачивания в рабочих растворах обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при вирусных, бактериальных, включая туберкулез (тестировано на микобактерии терра) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 16. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной (окончательной) очисткой, гибких и жестких эндоскопов раствором средства «Абактерил Окси» ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, мин.

Замачивание эндоскопов (у не полностью погружаемых эндоскопов – их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий	1,0* 2,0* 3,0* 6,0** 7,0	Не менее 18	30* 15* 5* 60** 30**
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили 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 промывают при помощи шприца	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	То же	2 3 1 2 2
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		10
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1

Примечания: * на этапе замачивания обеспечивается дезинфекция эндоскопов при вирусных, бактериальных (исключая туберкулез) и грибковых (кандидозы) инфекциях.
** - на этапе замачивания в рабочих растворах обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при вирусных, бактериальных, включая туберкулез

(тестировано на микобактерии терра) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 17. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, медицинских инструментов к гибким эндоскопам раствором средства «Абактерил Окси» ручным способом

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ обработки на этапе, мин.
Замачивание изделий при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов изделий с помощью шприца	1,0*	Не менее 18	30*
	2,0*		15*
	3,0*		5*
	6,0**		60**
	7,0**		30**
Мойка каждого инструмента в том же растворе, в котором проводили замачивание: <ul style="list-style-type: none"> • наружную поверхность моют при помощи щетки или тканевой (марлевой) салфетки; • внутренние открытые каналы промывают с помощью шприца 	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	То же	2
			2
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5 (инструменты из металлов и стекла) 10(инструменты из резин и пластмасс)
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		1

Примечания:

* на этапе замачивания обеспечивается дезинфекция инструментов к эндоскопам при вирусных, бактериальных (исключая туберкулез) и грибковых (кандидозы) инфекциях.

** - на этапе замачивания в рабочих растворах обеспечивается дезинфекция эндоскопов при вирусных, бактериальных, включая туберкулез (тестировано на микобактерии терра)

и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 18. Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, хирургических и стоматологических инструментов и инструментов к эндоскопам в ультразвуковых установках раствором средства «Абактерил Окси»

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °C	Время обработки, мин
<p>Ультразвуковая обработка:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● хирургических и стоматологических инструментов различной конфигурации из коррозионно-стойких материалов ● инструментов к эндоскопам. 	беззамковые	Не менее 18	
	1,0*		30*
	1,5*		15*
	2,0*		5*
	Замковые		
	1,5		30*
	2,0		15*
	2,5		5*
	6,0**		30**
	7,0**		15**
	1,0		15*
	2,0		5*
6,0**	30**		
7,0**	15**		
Ополаскивание проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		7
Ополаскивание дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

Примечание:

*на этапе замачивания в рабочих растворах обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при вирусных, бактериальных (исключая туберкулез) и грибковых (кандидозы) инфекциях

** - на этапе замачивания в рабочих растворах обеспечивается дезинфекция изделий медицинского назначения при вирусных, бактериальных, включая туберкулез (тестировано на микобактерии терра) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях.

Таблица 19. Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения* в том числе стоматологических и хирургических инструментов, раствором средства «Абактерил Окси» ручным способом

Этапы предстерилизационной очистки	Режимы очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/обработки, мин.
Замачивание изделий при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов: - изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; - изделий, имеющих замковые части, каналы или полости	0,2	Не менее 18	10
	0,5		10
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание, с помощью ерша, ватно-марлевого тампона или тканевой (марлевой) салфетки, каналов - с помощью шприца или электроотсоса: - изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; - изделий, имеющих замковые части, каналы или полости.	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	То же	0,5
1			
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5 (изделия из металлов и стекла) 10 (изделия из резин и пластмасс)
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)			0,5 (изделия из резин и пластмасс)

*Кроме эндоскопов и инструментов к ним, изделий из натурального каучука и вращающихся стоматологических инструментов.

Таблица 20 Режимы предстерилизационной (окончательной) очистки, не совмещенной с дезинфекцией, гибких и жестких эндоскопов раствором средства «Абактерил-Окси» ручным способом

Этапы предстерилизационной очистки	Режимы очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки / обработки, мин.
Замачивание эндоскопов (у не полностью погружаемых эндоскопов, их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов изделий	0,4	Не менее 18	15
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили 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 промывают при помощи шприца.	0,4	То же	2 3 1 2 2

Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется	10
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется	1

Таблица 21. Режимы предстерилизационной очистки, не совмещенной с дезинфекцией, инструментов к эндоскопам раствором средства «Абактерил Окси» ручным способом

Этапы предстерилизационной очистки	Режим очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °С	Время выдержки/ обработки на этапе, мин.
Замачивание инструментов при полном погружении их в рабочий раствор средства и заполнении им внутренних открытых каналов с помощью шприца	0,4	Не менее 18	15
Мойка каждого инструмента в том же растворе, в котором проводили замачивание: - наружную поверхность моют при помощи щетки или тканевой (марлевой) салфетки; - внутренние открытые каналы промывают с помощью шприца	В том же растворе, в котором осуществляли замачивание	То же	2 2
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы – с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		5 (изделия из металлов и стекла) 10 (изделия их резин и пластмасс)

Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется	1
--	----------------	---

Таблица 22. Режимы предстерилизационной очистки не совмещенной с дезинфекцией хирургических, стоматологических инструментов и инструментов к гибким эндоскопам раствором средства «Абактерил Окси» механизированным способом с применением ультразвука

Этапы обработки	Режимы обработки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Температура рабочего раствора, °C	Время обработки, мин
Ультразвуковая обработка инструментов: <ul style="list-style-type: none"> ● не имеющих замковых частей, каналов или полостей ● имеющих замковые части, каналов или полостей ● инструментов к эндоскопам. 	0,1	Не менее 18	10
	0,2		10
	0,2		10
Ополаскивание проточной питьевой водой вне установки	Не нормируется		5
Ополаскивание дистиллированной водой вне установки	Не нормируется		0,5

5. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «АБАКТЕРИЛ ОКСИ» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ВЫСОКОГО УРОВНЯ /ДВУ/ ЭНДСКОПОВ И СТЕРИЛИЗАЦИИ ИМН

Внимание! Разрешается использование средства «Абактерил Окси» для обработки только тех эндоскопов, производитель которых допускает применение для этих целей средств на основе пероксида водорода.

5.1. Стерилизации средством «Абактерил-Окси» подвергают только чистые изделия медицинского назначения (в т.ч. хирургические и стоматологические инструменты). Перед стерилизацией проводят дезинфекцию изделий и

предстерилизационную очистку, совмещенную или не совмещенную с дезинфекцией любым зарегистрированным в Российской Федерации и разрешенным к применению в лечебно-профилактических учреждениях для этой цели средством с ополаскиванием от остатков этого средства питьевой водой в соответствии с инструкцией (методическими указаниями) по применению конкретного средства, в том числе средством «Абактерил-Окси». С изделий перед погружением в средство для стерилизации удаляют остатки влаги (высушивают).

5.2. Изделия медицинского назначения полностью погружают в емкость с раствором «Абактерил-Окси», 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 растворе несколько рабочих движений для улучшения проникновения раствора в труднодоступные участки изделий в области замковой части. Толщина слоя раствора средства над изделиями должна быть не менее 1 см.

5.3. При отмывке предметов после химической стерилизации используют только стерильную воду и стерильные ёмкости.

5.4. 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 (в отдельных стерильных ёмкостях);
- изделия из металлов, стекла по 5 мин., резин и пластмасс – по 7 мин. Через каналы изделий с помощью стерильного шприца или электроотсоса при каждом отмывке пропускают стерильную воду (не менее 20 мл).

При отмывке использованная вода не должна попадать в емкость с чистой водой.

5.5. 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 – не более 3 (трех) суток.

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

5.6. Стерилизацию изделий медицинского назначения, хирургических и стоматологических инструментов, инструментов к эндоскопам проводят по режимам, указанным в табл.23.

5.7. Дезинфекцию высокого уровня, стерилизацию эндоскопов (режимы приведены в табл.24), а также очистку этих изделий (предварительную, окончательную или предстерилизационную) проводят с учетом требований санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.1275-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним».

5.8. Отмытые эндоскопы переносят на чистую простыню для удаления влаги с наружных поверхностей. Влагу из каналов удаляют аспирацией воздуха при помощи шприца или специального устройства.

Дезинфекцию высокого уровня или химическую стерилизацию проводят, погружая изделия в раствор средства «Абактерил-Окси» и обеспечивая его полный контакт с поверхностями изделий. Для этого все каналы принудительно заполняют раствором средства. Дальнейшие процедуры проводят в условиях, исключающих вторичную контаминацию микроорганизмами.

5.9. После дезинфекционной или стерилизационной выдержки раствор из каналов эндоскопа удаляют путем прокачивания воздуха стерильным шприцем или специальным устройством.

5.10. Растворы средства для стерилизации изделий медицинского назначения могут быть использованы многократно в течение 7 суток.

Таблица 23 Режимы стерилизации изделий медицинского назначения (включая стоматологические и хирургические инструменты, инструменты к эндоскопам) средством «Абактерил Окси»*

Вид обрабатываемых изделий	Режимы обработки		
	Температура раствора, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, мин
Изделия из стекла, металлов, пластмасс, резин на основе натурального и силиконового каучука (включая изделия, имеющие замковые части каналы или полости), в т.ч. хирургические и стоматологические инструменты (в т.ч. вращающиеся); стоматологические материалы; жёстких и гибких эндоскопов и инструменты к ним	20±2	15	90
		20	60
		25	30

Таблица 24 Режимы ДВУ эндоскопов средством «Абактерил Окси»*

Вид обрабатываемых изделий		Режимы обработки		
		Температура раствора, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки, мин
жёсткие и гибкие эндоскопы	дезинфекция высокого уровня	20±2	20	5

* К обработке допускаются только изделия из коррозионностойких металлов (высоколегированных, жаростойких и жаропрочных, инструментальных легированных с высоким содержанием хрома), титана и его сплавов с защитным покрытием, углеродистых сталей с защитным покрытием, цветных металлов и сплавов на основе меди и алюминия с защитным покрытием, резин, стекла и разрешенные производителями эндоскопов к обработке средствами, содержащими перекись водорода.

7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

7.1 При приготовлении рабочих растворов необходимо избегать попадания средства

на кожу и в глаза.

7.2. Работу со средством проводить в резиновых перчатках.

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

7.5. Обработку поверхностей растворами средства способом орошения проводить в отсутствие пациентов и с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В и глаз - герметичными очками. После обработки провести влажную уборку помещения с последующим проветриванием не менее 60 минут.

7.6. Емкости с раствором средства должны быть закрыты.

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

7.8. Хранить средство следует в местах, недоступных детям, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных веществ, вдали от нагревательных приборов и прямого солнечного света. Не допускать хранения рядом с легковоспламеняющимися жидкостями.

7.9. При случайной утечке средства следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена, защитные очки, для защиты органов дыхания – универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В. При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкостью веществом (песок, целит и другие не горючие материалы), собрать и направить на утилизацию, остатки смыть большим количеством воды.

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

8. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

8.1. При несоблюдении мер предосторожности могут возникнуть явления острого отравления, которые характеризуются признаками раздражения органов дыхания (сухость, першение в горле, кашель), глаз (слезотечение, резь в глазах), кожных покровов и слизистых оболочек (гиперемия, отечность).

8.2. При попадании в глаза средство вызывает ожоги слизистой оболочки и повреждение роговицы. Необходимо немедленно! промыть их проточной водой в течение 10-15 минут (веки удерживать раскрытыми), затем закапать сульфацил натрия в виде 30% раствора. Обратиться к врачу-окулисту.

8.3. При попадании средства на кожу немедленно вымыть ее большим количеством воды. Смазать смягчающим кремом. При необходимости обратиться к врачу.

8.4. При появлении признаков раздражения органов дыхания – вывести пострадавшего на свежий воздух, прополоскать рот водой; в последующем назначить полоскание или тепло-влажные ингаляции 2% раствором гидрокарбоната натрия; при нарушении носового дыхания рекомендуется использовать 2% раствор эфедрина; при поражении гортани – режим молчания и питье теплого молока с содой, боржоми. При необходимости обратиться к врачу.

8.5. При случайном попадании средства в желудок через рот появляется боль, ожоги слизистой оболочки рта. Немедленно промыть рот водой, затем необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

9.1. Транспортировать средство всеми доступными видами транспорта (при температуре от минус 40⁰С до плюс 35⁰С), действующими на территории России, гарантирующими сохранность средства и тары в герметично закрытых полимерных оригинальных емкостях производителя с дегазирующими крышками.

9.2. Хранить средство в прохладном месте в закрытых ёмкостях вдали от источников тепла, избегая хранения на прямом солнечном свете, при температуре не выше 35⁰С, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям. Средство негорючее, но способствующее горению, так как под влиянием прямого солнечного света и тепла происходит распад перекисных составляющих средства и рабочих растворов с выделением кислорода, который стимулирует горение. Следует избегать опрокидывания тары! Не хранить рядом с восстановителями и легковоспламеняющимися жидкостями! В случае замерзания и последующего оттаивания средство сохраняет свои свойства.

9.3. Средство поставляется в закрытых емкостях (флаконах, канистрах) из полимерного материала вместимостью от 0,5 дм³ до 25 дм³ и бочках от 50 до 200 дм³ с дегазирующими крышками.

9.4. В аварийных ситуациях следует использовать защитную одежду, сапоги и средства индивидуальной защиты: органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В, глаз - герметичными очками, кожи рук резиновыми перчатками, ног – резиновыми сапогами.

При уборке пролившегося средства следует адсорбировать удерживающим жидкость веществом (силикагель, песок), собрать и направить на утилизацию. Не использовать горючие материалы (например, ветошь, стружку, опилки). Остатки смыть большим количеством воды.

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

9.6 Срок хранения средства 3 года в невскрытой упаковке производителя.

10. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

10.1. По физико-химическим показателям средство «Абактерил Окси» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 25.

Таблица 25 Контролируемые показатели (по ТУ 20.20.14-025-90194350-2018)

№№ п/п	Наименование показателей	Нормы	Методы испытаний по ТУ20.20.14- 025-90194350- 2018
1	Внешний вид	Прозрачная бесцветная или слегка желтоватая жидкость	По п. 5.1.
2	Запах	Слабый специфический или запах применяемой отдушки	По п. 5.1.
3	Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³	1,090 ± 0,05	По п. 5.2.

4	Показатель активности водородных ионов (рН) 1% водного раствора	$5,5 \pm 1,0$	По п. 5.3.
5	Массовая доля перекиси водорода, %	$18,0 \pm 2,0$	По п. 5.4.
6	Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорид и дидецилдиметиламмоний хлорид (суммарно), %	$5,0 \pm 0,5$	По п. 5.5.
7	Массовая доля полигексаметиленгуанидина гидрохлорида, %	$4,0 \pm 0,5$	По п. 5.6.