

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала «НПЦСЭЭИиМ»

РГП на ЦХВ «НПОЗ» МЗ РК

Ж. Сулейменова

« 12 » 2019 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «НИФ «ГЕНИКС»

Никитин

2019 г.



**ИНСТРУКЦИЯ № 87
ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО
С МОЮЩИМ ЭФФЕКТОМ
«ЭКСТРАЦИД»**

2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 87
ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО
С МОЮЩИМ ЭФФЕКТОМ
«ЭКСТРАЦИД»

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 дезинфицирующее с моющим эффектом «ЭКСТРАЦИД» представляет собой концентрат в виде прозрачной жидкости от бесцветной до желтого цвета, в качестве основного действующего вещества содержащее дидецилдиметиламмоний хлорид — 4,0 %, синергетические добавки, а также функциональные и технологические компоненты, в том числе неионогенные ПАВ и другие компоненты, обеспечивающие моющее и обезжиривающее действие, ингибитор коррозии, краситель и воду питьевую. рН средства ($7,0 \pm 1,0$).

Срок годности средства при условии хранения в закрытой упаковке производителя - 5 лет, рабочих растворов - 41 сутки. Многократность использования рабочих растворов - 41 сутки.

Средство «ЭКСТРАЦИД» выпускают расфасованным в полимерные флаконы с плотно закручивающимися колпачками ёмкостью от 0,1 до 1,0 дм³ и в полимерные канистры ёмкостью от 1 до 50 дм³, полимерные бочки и емкости до 1000 дм³ или в любую другую приемлемую для потребителя тару по действующей нормативной документации, соответствующих требованиям ТР ТС 005/2011. Может быть укомплектовано устройством для утилизации медицинских отходов.

Средство «ЭКСТРАЦИД» 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; анаэробных инфекций) микроорганизмов, возбудителей легионеллеза, 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.

1.2. Средство хорошо смешивается с водой. Средство сохраняет свои свойства после замерзания и последующего оттаивания. Концентрированные и рабочие растворы негорючи, пожаро- и взрывобезопасны. Рабочие растворы средства являются биоразлагаемыми и экологически безопасными.

Обладает моющими, обезжиривающими и дезодорирующими свойствами, не вызывает коррозии металлов, не повреждает обрабатываемые поверхности, не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает помутнения оптики и разрушения клеевых соединений. Свойства препарата позволяют совмещать в одном процессе мытье, обезжиривание, дезинфекцию и дезодорирование обрабатываемых объектов.

Средство уничтожает пятна и налеты жира, масла, сажи, белковых отложений и многих других трудноудаляемых веществ с поверхностей из любых материалов (стекло, зеркала, металлы, керамика, ковры, кожа, хромированные изделия, бетон, кафель, резина, пластик, винил, фарфор, фаянс и других, в том числе пористых).

Средство несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

1.3. Средство «ЭКСТРАЦИД» по степени воздействия на организм по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу и при ингаляционном воздействии (С20) в виде паров мало опасно, к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок, малотоксично при парентеральном введении, оказывает слабое местное раздражающее действие на кожу и умеренное на слизистые оболочки глаз, не обладает сенсibiliзирующим действием.

Рабочие растворы средства относятся к 4 классу малоопасных веществ, не обладают местным раздражающим эффектом при контакте с кожей и вызывают не резко выраженное раздражение слизистой оболочки глаз. При использовании рабочих растворов в форме аэрозоля возможно раздражение верхних дыхательных путей и глаз. Рабочие растворы не обладают общим токсическим действием при контакте с кожей и эффектом сенсibiliзации.

ПДК в воздухе рабочей зоны для дидецилдиметиламмоний хлорида — 1 мг/м³ (аэрозоль).

1.4. Средство «ЭКСТРАЦИД» предназначено для профилактической, текущей, заключительной дезинфекции, проведения генеральных уборок, а также мытья всех видов поверхностей (включая обогревательное, осветительное оборудование и ламп ультрафиолетового излучения), в лечебно-профилактических, фармацевтических и аптечных учреждениях и организациях здравоохранения¹, федеральной, государственной, муниципальной и частной формы собственности, в научных и экспертных лабораториях, а также на других объектах для:

- дезинфекции и мытья поверхностей, в том числе совмещенные в одном процессе, в помещениях, жесткой и мягкой мебели, предметов обстановки, гладких и ковровых напольных покрытий, обивочных тканей, аппаратуры, приборов, оборудования всех видов и назначения (в том числе кувезы и приспособления к ним, наркозно-дыхательная аппаратура, анестезиологическое оборудование и комплектующие детали к ним, дыхательные контуры, мешки, датчики УЗИ, реанимационные и пеленальные столики, слюноотсосы и слюноотсасывающие системы; комплектующие аппаратов для вакуумэкстракции, кюретажа, а также отсасывающих аппаратов для очистки верхних дыхательных путей, оптические устройства, предметные стёкла лабораторий, барокамеры и иное оборудование для оксигенотерапии и др.);

¹ Учреждения здравоохранения всех уровней и ведомственной принадлежности, включая амбулаторно-поликлинические, стоматологические и стационарные лечебные учреждения, ФАПы, центры трансплантации органов, медицинские профильные центры, туберкулезные диспансеры, амбулатории, хосписы, службы переливания крови, медико-санитарные части; роддома и родильные отделения (в т.ч. отделения неонатологии и экстракорпорального оплодотворения, детские отделения), патологоанатомические, офтальмологические, физиотерапевтические и др. отделения; морги, санитарно-эпидемиологические станции; дезинфекционные станции; санпропускники; инфекционные очаги; санитарный транспорт; станции скорой и неотложной медицинской помощи; патологоанатомические, клинические и диагностические лаборатории (в т.ч. биохимические, микробиологические, бактериологические, вирусологические, микологические и др. профильных лабораторий различных подчинений); зоны чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера; предприятия химико-фармацевтической и биотехнологической промышленности; органы и учреждения Роспотребнадзора; юридические и физические лица, занимающиеся частной лечебной практикой на основании выданной лицензии.

- дезинфекции и мытья посуды (в том числе – столовой, лабораторной, аптечной и одноразовой), предметов для мытья посуды, включая совмещенные в одном процессе дезинфекцию, мытье и обезжиривание, обработку посуды в автоматических моющих и дезинфицирующих машинах, а также бытовых посудомоечных машинах;
- дезинфекции спецодежды, белья, включая совмещенные в одном процессе дезинфекцию и стирку, в том числе в стиральных машинах всех типов, предметов ухода и гигиены, влагонепроницаемых наматрасников (в том числе с полиуретановым покрытием), постельных и подкладных клеёнок, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, игрушек, спортивного инвентаря, спортивного оборудования и тренажёров, обуви, резиновых и полипропиленовых ковриков, уборочного материала и инвентаря, санитарно-технического оборудования, в т.ч. акриловых ванн, душевых кабин, лечебных, грязевых, минеральных, гидромассажных и пр.;
- заполнения дезбарьеров, дезковриков и дезматов;
- пропитывания МОПов, салфеток из различных материалов согласно рекомендациям производителя уборочного инвентаря, а также для пропитки салфеток диспенсерных систем;
- дезинфекции поверхностей, оборудования и приспособлений, в том числе имеющих контакт с пищевыми продуктами, применяемых на кухонных производствах, больничных кухнях, столовых, других предприятиях общественного питания и предприятиях пищевой промышленности;
- обеззараживания пищевых и медицинских отходов класса Б и В (перевязочного, мягкого материала (бинты, вата, салфетки), белья и других медицинских изделий одноразового применения, в том числе лабораторной посуды, полимерных отходов, игл, сломанного медицинского инструментария, резины, ампул и шприцов после проведения вакцинации и др. инъекций, в т.ч. загрязненного кровью и т.д. перед их утилизацией в ЛПО; диагностического материала, питательных сред (в том числе отработанных); инактивированных, химических, рекомбинантных вакцин, включая БЦЖ и т.д. перед их утилизацией в ЛПО; иммунобиологических препаратов, сывороток, анатоксинов и пр. при повреждении индивидуальной упаковки, с истекшим сроком годности (использованных ампул) и др. согласно МУ 3.3.2.1761-03 «Медицинские иммунобиологические препараты. Порядок уничтожения непригодных к использованию вакцин и анатоксинов» и другой действующей нормативной документации перед их утилизацией или уничтожением;
- дезинфекции выделений больных и биологических жидкостей (фекалий, фекально-мочевой смеси, мочи, надосадочной жидкости, мокроты, крови, сгустков крови, плазмы, сыворотки, эритроцитарной массы, рвотных масс, околоплодных вод, промывных вод, смывных вод (включая эндоскопические смывные воды), других патогенных и/или инфицированных биосубстратов, отделяемого ран, ликвора, спермы и т.д.; для обеззараживания крови на поверхностях и тканях, остаточных количеств биологических жидкостей на поверхностях и объектах, отходы микробиологических лабораторий (культуры, штаммы, вакцины, вирусологический материал и т.п.), посуды из-под выделений больного;
- дезинфекции крови в сгустках, донорской крови и препаратов крови с истекшим сроком годности, медицинских пиявок после проведения гирудотерапии, клещей перед утилизацией;
- дезинфекции органических отходов, образующихся в операционных, лабораториях, патологоанатомических отделениях, отделениях судебно-медицинской экспертизы и т.д. органов, тканей, гистологического материала,
- мытья, чистки, дезинфекции и дезодорирования, в том числе совмещенные в одном процессе, систем мусороудаления, мусоруборочного оборудования, мусоровозов, мусорных баков и мусоросборников, мусоропроводов;
- мытья, дезинфекции и дезодорирования, в том числе совмещенные в одном процессе, контейнеров для хранения и транспортирования, приспособлений и оборудования для сбора медицинских отходов класса А отделений ЛПО и инфицированных медицинских отходов класса Б и В;
- дезинфекции и мытья поверхностей и накопительных баков биотуалетов, автономных

туалетов и пр., обеззараживания и дезинвазии фекально-мочевой смеси в туалетах, туалетах выгребного типа, туалетах кратковременного пользования, выгребных ямах, биотуалетах и др.;

- дезинфекции поверхностей, объектов и выделений в моргах и зданиях патологоанатомических служб, учреждений судебно-медицинской экспертизы, в колумбариях, крематориях, похоронных бюро и бюро-магазинах, домах траурных обрядов, других зданиях и сооружениях организаций, оказывающих ритуальные и похоронные услуги, а также для обработки автокатафалков;

- дезинфекции помещений, оборудования, инструментов, спецодежды, воздуха парикмахерских, массажных и косметических салонов, салонов красоты, прачечных, клубов, санпропускников и других объектов сферы обслуживания населения;

- мойки и дезинфекции, в том числе совмещенные в одном процессе, всех видов транспорта (общественного, санитарного, специализированного, включая транспорт для перевозки пищевых продуктов и продовольственного сырья), приспособлений и оборудования;

- дезинфекции обуви, в том числе из резины, пластика и других полимерных материалов с целью профилактики инфекций грибковой этиологии (микозы стоп);

- дезинфекции воздуха способом распыления на различных объектах, систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые кондиционеры, сплит-системы, мультизональные сплит-системы, крышные кондиционеры и др.);

- дезинфекции комплектующих устройств компьютеров (клавиатура, микрофон, дисплей, принтер и т.п.), телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники;

- дезинфекции счетчиков банкнот и монет, детекторов валют и акцизных марок, уничтожителей документов, архивных шкафов и стеллажей;

- дезинфекции колес автотранспорта на объектах, оборудованных дезбарьерами.

- обработки объектов, пораженных плесенью, и с целью профилактики поражения помещений плесневыми грибами;

- дезинфекции изделий медицинского назначения (в т.ч. хирургических и стоматологических инструментов, в том числе вращающиеся, эндоскопов и инструментов к ним);

- дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (в т.ч. хирургических и стоматологических инструментов, в т.ч. вращающиеся, эндоскопов и инструментов к ним) ручным и механизированным (с применением ультразвука и в специализированных моечных машинах) способом;

- предварительной, предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения из различных материалов (включая хирургические и стоматологические инструменты), предварительной, предстерилизационной и окончательной очистки (перед ДВУ) жестких и гибких эндоскопов и инструментов к ним ручным и механизированным способом, в специальных автоматизированных моечных и моечно-дезинфицирующих машинах, имеющих режим дезинфекции и термодезинфекции, предназначенных для предстерилизационной очистки и оборудованных автоматическими дозирующими устройствами для использования моющих и моюще-дезинфицирующих растворов, в том числе с использованием ультразвука.

- 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;

- дезинфекции бактерицидных камер для хранения стерильных инструментов;

- использования в «станциях гигиены» на предприятиях пищевой промышленности, сельского хозяйства и других перед входом на территорию помещения, требующего определенного стандарта гигиены, ручным и механизированным способами.

Область применения:

ЛПО (лечебно-профилактических организации) любого профиля: акушерские и гинекологические отделения, в том числе предродовые и родовые отделения, палаты

новорожденных, отделения неонатологии, педиатрии, соматические отделения, хирургические, ПИТ, кожно-венерологические, инфекционные, патологоанатомические отделения, морги, клинические, бактериологические, вирусологические и паразитологические лаборатории, лаборатории молекулярно-биологических методов исследования (методом ПЦР), ИФА-лаборатории, отделения и станции переливания крови, станции скорой медицинской помощи, фельдшерско-акушерские пункты, туберкулезные диспансеры, поликлинические отделения любого профиля;

- учреждения социального обеспечения, санпропускники, инфекционные очаги;
- общественные организации: культурно-развлекательные и оздоровительные комплексы (кинотеатры, театры и др.), торгово-развлекательные центры, административные объекты, офисы, спортивные учреждения, выставочные залы, музеи, библиотеки и т.п.;
- предприятия коммунально-бытового обслуживания населения: парикмахерские, массажные кабинеты, прачечные, салоны красоты, включая кабинеты косметологии, маникюрные и педикюрные кабинеты, СПА-салоны, гостиницы, аквапарки, плавательные бассейны, бани, сауны, солярии, общественные туалеты (в том числе автономные и биотуалеты), учреждения курортологии (физио-, бальнео- и водолечения), предприятия водоснабжения и канализации (только для дезинфекции поверхностей в помещениях и поверхностей технологического оборудования);
- предприятия общественного питания (рестораны, кафе, столовые, закусочные, бары, буфеты, пищеблоки, кондитерские цеха и т.п.), предприятия продовольственной торговли и непродовольственной торговли для дезинфекции и мытья поверхностей и технологического оборудования, тары, столовой и кухонной посуды, приборов и др., предприятия по производству бутилированной питьевой воды (только для дезинфекции поверхностей в помещениях и поверхностей технологического оборудования);
- учреждения фармацевтической и биотехнологической промышленности (помещения класса С и Д), аптечные организации и предприятия, занимающиеся фармацевтической деятельностью и реализацией иммунобиологических препаратов;
- образовательные учреждения: детские дошкольные учреждения (ясли, детские сады), общеобразовательные школы, гимназии, лицеи, школы-интернаты общего типа, специальные (коррекционные) школы, учреждения дополнительного образования, учреждения для детей-сирот (дома-ребенка, детские дома, школы-интернаты), средние профессиональные учебные заведения (профессионально-технические училища, колледжи и др.), детские оздоровительные, спортивные учреждения и учреждения отдыха, высшие учебные заведения;
- пенитенциарные и военные учреждения и другие объекты Министерства обороны;
- для проведения на объектах уборки работ по дезинфекции клининговыми компаниями, в т.ч. с использованием МОПов;
- учреждения социального обеспечения (дома престарелых, хосписы и т.п.);
- для обработки предметов культа, икон, скамеек, дверных ручек, предметов общего пользования и т.д., в храмах, в т.ч. при больничных религиозных сооружениях, тюрьмах и т.д.;
- для обработки помещений после стихийных бедствий и пожаров (наводнения, взрывы, землетрясения и т.д.) после стадии уборки и ликвидации последствий, а также для использования в мобильных госпиталях МЧС, в медицине катастроф;
- населением в быту.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства «ЭКСТРАЦИД» готовят в стеклянной, пластмассовой или эмалированной посуде путём растворения концентрата средства в холодной водопроводной воде, исходя из расчетов, приведенных в Таблице 1.

Рабочие растворы, приготовленные для хранения, должны храниться в ёмкостях с плотно закрывающимися крышками.

Внимание! Категорически запрещается смешивать средство «ЭКСТРАЦИД» с другими моющими или дезинфицирующими средствами.

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов средства «ЭКСТРАЦИД»

Концентрация рабочего раствора, %	Количество средства и воды (мл), необходимые для приготовления			
	1 л раствора		10 л раствора	
	средство	вода	средство	вода
0,25	2,5	997,5	25	9975,0
0,5	5,0	995,0	50	9950,0
1,0	10	990,0	100	9900,0
2,0	20	980,0	200	9800,0
3,0	30	970,0	300	9700,0
4,0	40	960,0	400	9600,0
5,0	50	950,0	500	9500,0
6,0	60	940,0	600	9400,0
8,0	80	920,0	800	9200,0
10,0	100	900,0	1000	9000,0
15,0	150	850,0	1500	8500,0

Таблица 2

Приготовление рабочих растворов непосредственно в баке туалета

Ёмкость бака, л	Количества ингредиентов		Получаемый объём рабочего раствора, л
	Средства, мл	Воды, л	
300	450	22,05	22,5
250	376	18,42	18,8
200	300	14,70	15,0
150	224	10,98	11,2
100	150	7,35	7,5
50	76	3,72	3,8

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ЭКСТРАЦИД»

3.1. Растворы средства «ЭКСТРАЦИД» применяют для дезинфекции, обезжиривания, мытья и дезодорирования объектов и предметов, перечисленных в п. 1.4.

3.2. Обработку проводят способами протирания, орошения, замачивания (погружения), аэрозольного распыления. Режимы дезинфекции объектов растворами средства при различных инфекциях приведены в Таблицах 3-12.

3.3. Дезинфекцию (обеззараживание) объектов можно проводить в присутствии людей без использования средств защиты органов дыхания (за исключением дезинфекции способом распыления, орошения и дезинфекции воздуха).

3.4. Рабочие растворы средства можно применять многократно (в течение срока годности рабочих растворов 41 суток) при обработке объектов способом погружения до изменения их внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора, выпадения осадка). При первых признаках изменения внешнего вида раствор необходимо заменить. Рабочие растворы, приготовленные для хранения, должны храниться в ёмкостях с плотно закрывающимися крышками. Не разрешается оставлять изделия в растворе средства на время большее, чем указано в Таблицах 3-12.

3.5. Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), предметы обстановки, аппаратуры и оборудования, транспортных средств протирают ветошью, смоченной в растворе средства при норме расхода 100 мл/м² поверхности. Смывания рабочего раствора средства с поверхности

после дезинфекции не требуется, за исключением поверхностей, контактирующих с посудой, продуктами питания, продовольственным сырьем. При сильном загрязнении поверхностей рекомендуется их двукратная обработка.

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью специального оборудования (автоматом или других аппаратов), добиваясь равномерного и обильного смачивания. Норма расхода средства при орошении: 300 мл/м² (гидропульт, автомат) или 150 мл/м² (распылитель типа «Квазар»), Избыток дезинфицирующего раствора после окончания времени дезинфекции удаляют сухой чистой ветошью.

По истечении дезинфекционной выдержки поверхности, контактирующие с посудой, продуктами питания, продовольственным сырьем, подлежат мойке (Таблицы 3-12).

3.6. Дезинфекцию и мытье поверхностей в помещениях, жесткой мебели, наружных поверхностей приборов и аппаратов при проведении профилактической дезинфекции на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству нестерильных лекарственных средств в помещениях классов чистоты С и D проводят по режимам Таблицы 3. После дезинфекции необходимо провести влажную уборку помещения и оборудования

3.7. Обработку объектов санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов проводят способом орошения или протирания в соответствии с режимами, указанным в Таблицах 3-12. После дезинфекции автотранспорта для перевозки пищевых продуктов обработанные поверхности промывают водой и вытирают насухо.

Санитарный транспорт после перевозки инфекционных больных обрабатывают в соответствии с режимами, рекомендованными при соответствующих инфекциях (Таблицы 3-12).

3.8. Санитарно-техническое оборудование (ванны, раковины, унитазы и др.) обрабатывают раствором средства с помощью щётки или ерша, по окончании дезинфекции его промывают водой. Норма расхода раствора на одну обработку: при протирании - 100 мл/м² поверхности; при орошении - 300 мл/м² (гидропульт, автомат) или 150 мл/м² (распылитель типа «Квазар») Таблицы 3-12.

3.9. Поверхность влагонепроницаемых матрасников, постельных и подкладных клеёнок, в том числе после инфекционных больных, протирают салфетками из тканого или нетканого материала, обильно смоченными раствором средства «ЭКСТРАЦИД» при норме расхода 100 мл на 1 м² поверхности. После дезинфекционной выдержки обработанную поверхность протирают влажной тканью.

По иным показаниям и предписаниям обработку проводят способом замачивания в растворе средства из расчёта 4 л на 1 кг обрабатываемого материала. По окончании дезинфекции матрасники, постельные и подкладные клеёнки прополаскивают (Таблицы 3-12).

3.10. Внутреннюю поверхность обуви дважды протирают тампоном, обильно смоченным раствором средства (Таблица 6-8). По истечении экспозиции обработанную поверхность протирают влажной тканью и высушивают. Обувь из резины, пластмасс и других синтетических материалов обеззараживают способом погружения в раствор, препятствуя её всплыванию. После дезинфекции промывают водой.

3.11. Посуду лабораторную и столовую, освобожденную от остатков пищи, погружают в дезинфицирующий раствор из расчёта 2 л на комплект. В стационарах и отделениях инфекционного профиля посуду с остатками пищи погружают в дезинфицирующий раствор. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной водой в течение трёх минут. Благодаря высоким обезжиривающим и моющим свойствам средства «ЭКСТРАЦИД» возможно совмещение процессов обезжиривания, мытья и дезинфекции в одном процессе. Посуду одноразового использования после обеззараживания утилизируют (Таблицы 3-12).

Средство «ЭКСТРАЦИД» можно применять для дезинфекции и мойки посуды, совмещённых в одном процессе, в посудомоечных машинах всех типов в соответствии с инструкцией по эксплуатации машины (Таблица 14). При выборе режима мытья рекомендуется

добавить режим дополнительного ополаскивания.

3.12. Обеззараживание поверхностей, посуды, инструментов, принадлежностей и др. в лабораториях проводится в соответствии с требованиями действующих санитарно-эпидемиологических норм и правил по режимам Таблиц 3-12.

3.13. Бельё, спецодежду (включая загрязненное выделениями и кровью при инфекциях бактериальной, грибковой и вирусной этиологии) замачивают в растворе средства из расчета 4 л раствора на 1 кг сухого белья по режимам Таблиц 3-12.

Средство «ЭКСТРАЦИД» можно применять для дезинфекции и стирки белья, совмещённых в одном процессе, в стиральных машинах всех типов, в соответствии с инструкцией по эксплуатации стиральной машины (Таблица 13). При выборе режима стирки рекомендуется добавить режим дополнительного полоскания.

3.14. Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь, резиновые и полипропиленовые коврики погружают в раствор средства или протирают ветошью, смоченной раствором, по окончании дезинфекционной выдержки - промывают водопроводной водой (Таблицы 3-12).

Средство применяется для заполнения дезбарьеров, дезковриков и дезматов по режимам, представленным в таблицах 3-12 по соответствующим инфекциям.

3.15. Обеззараживание бытовых и офисных аппаратов и приборов, комплектующих устройств компьютеров (клавиатура, микрофон, дисплей, принтер и т.п.), телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники, являющихся объектами инфекционной опасности, проводится методом протирания при обесточенной аппаратуре. Режимы обработки указаны в Таблице 3-5,7-9,11.

3.16. Мойка и дезинфекция счетчиков банкнот и монет, детекторов валют и акцизных марок, уничтожителей документов, архивных шкафов и стеллажей проводится ежемесячно методом протирания при обесточенной энергопотребляющей аппаратуре. Режимы обработки указаны в Таблице 3-5,7-9,11.

3.17. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят при полном их отключении с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции. Для обработки применяются режимы, указанные в Таблице 19.

Профилактическая очистка и дезинфекция проводится в соответствии с действующими нормативными документами и методическими рекомендациями.

Дезинфекция воздухопроводов вентиляционных систем проводится способом орошения (мелкодисперсного распыления), вентиляционного оборудования - способами орошения, протирания или погружения. Воздушный фильтр дезинфицируется способом орошения или погружения, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене. Радиаторную решётку и накопитель конденсата протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором.

После дезинфекции обработанные части систем промывают водопроводной водой и высушивают.

3.18. Обеззараживание воздуха помещений проводится способом аэрозольного распыления (распыление рабочих растворов средства «ЭКСТРАЦИД» с помощью генераторов аэрозолей или другой распыляющей аппаратуры). Дезинфекция воздуха проводится в соответствии с режимами, указанными в Таблице 19, при норме расхода 8-10 мл/м³. Помещения предварительно герметизируют, уплотняя окна и двери, отключают приточно-вытяжную вентиляцию. После дезинфекции воздуха рекомендуется проветрить помещение в течение не менее 15 минут и провести влажную уборку.

3.19. Поверхности кувеза тщательно протирают ветошью, смоченной в растворе средства (Таблица 16). По окончании дезинфекции поверхности кувеза протирают дважды стерильными тканевыми салфетками, обильно смоченными в стерильной питьевой воде, а затем вытирают насухо стерильной пеленкой.

Приспособления в виде резервуара увлажнителя, металлического волногасителя, воздухозаборных трубок, шлангов, узла подачи кислорода полностью погружают в ёмкость с рабочим раствором средства. По окончании дезинфекции все приспособления промывают

путём двукратного погружения в стерильную воду по 3 минуты каждое погружение, прокачав воду через трубки и шланги. Приспособления высушивают с помощью стерильных тканевых салфеток.

При обработке кузезов необходимо учитывать указания действующих нормативных документов и рекомендации производителя кузезов.

3.20. Внутренние и наружные поверхности барокамер и другого оборудования для оксигенобаротерапии протирают ветошью, смоченной в растворе средства (Таблицы 3-12). По окончании дезинфекции поверхности протирают дважды тканевыми салфетками, смоченными водой, а затем вытирают насухо салфеткой (пеленкой).

3.21. Для борьбы с плесневыми грибами объекты сначала очищают с помощью щетки, затем обрабатывают раствором средства. (Таблица 8)

3.22. Уборочное оборудование и инвентарь погружают или протирают, уборочный материал замачивают в растворе средства, по окончании дезинфекции прополаскивают и высушивают (Таблицы 3-12).

3.23. Средство «ЭКСТРАЦИД» может быть использовано для проведения генеральных уборок в помещениях ЛПУ в соматических, инфекционных (в том числе противотуберкулезных и кожно-венерологических) стационарах и поликлиниках, детских учреждениях в соответствии с режимами, представленными в Таблице 15.

3.24. Медицинские отходы учреждений здравоохранения перед утилизацией обрабатываются в соответствии с требованиями действующих санитарных норм и правил в режимах, представленными в Таблице 17.

Мытье и дезинфекция многоразовых сборников для отходов класса А производится в соответствии с режимами, приведенными в Таблице 3.

Мытье и дезинфекцию (меж)корпусных контейнеров для сбора отходов классов Б и В, кузовов автомашин проводят способами протирания или орошения рабочим раствором средства в соответствии с режимами, указанными в Таблицах 3-12.

3.25. Дезинфекция крови и биологических выделений, а также экссудата и других патологических выделений осуществляется путем их смешивания с рабочими растворами средства в соответствии с режимами, приведенными в Таблице 18.

Дезинфицирующий раствор заливают непосредственно в емкость с биологическим субстратом и тщательно перемешивают с ним. Емкость на время обеззараживания закрывают крышкой.

После окончания дезинфекционной выдержки смесь обеззараженной крови (выделений) и рабочего раствора средства подвергается утилизации как медицинские отходы с учетом требований действующих санитарных норм и правил.

В случае необходимости дезинфекцию жидких загрязнений можно проводить непосредственно на поверхностях, где находится биологический материал, смешивая с рабочими растворами в соответствии с режимами, указанными в Таблице 18. Данный вид обработки допускается при условии, что добавление рабочего раствора не будет приводить к значительному распространению загрязнения.

Дезинфекцию смывных вод (жидкостей) можно также проводить путем добавления концентрата средства «ЭКСТРАЦИД» непосредственно в ёмкость в количестве, необходимом для получения указанных в Таблице 18 рабочих концентраций.

3.26. Рвотные массы, остатки пищи смешивают с рабочим раствором в соотношении 1:1, выдерживают в течение времени дезинфекционной выдержки указанной в Таблице 18..

3.27. Жидкие биологические отходы, кровь, сыворотку, выделения больного (мокрота, сперма, моча, фекалии, ликвор, околоплодные воды и пр.) смешивают с рабочим раствором согласно Таблице 18 в соотношении 1 часть отходов на 2 части раствора. Дезинфицирующий раствор заливается непосредственно в емкость с крышкой или на поверхность, где находится биологический материал.

3.28. Кровь со сгустками, донорскую кровь и препараты крови с истекшим сроком годности, допускается дезинфицировать путем смешивания с рабочим раствором средства в

соотношении 1 часть крови на 2 части раствора. Смесь выдерживают в течение времени дезинфекционной выдержки (Таблицы 18) и утилизируют с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

3.29. Медицинские пиявки после проведения гирудотерапии (классифицируются как медицинские отходы класса Б) погружают в 4 % рабочий раствор средства на время дезинфекционной выдержки 60 минут, затем утилизируются с учетом требований СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»

3.30. Обеззараживание содержимого баков-сборников автономных туалетов и биотуалетов (не имеющих отвода в канализацию) проводится 2,0% раствором дезинфицирующего средства «ЭКСТРАЦИД» при времени обеззараживания 60 минут.

3.30.1 Рабочий раствор средства может быть приготовлен в отдельной емкости, из которой он отбирается для заправки цистерн спецавтотранспорта, или на местах потребления непосредственно в баке туалета при его заправке.

3.30.2 Для приготовления рабочего раствора в отдельной ёмкости необходимое количество средства вливают в расчётное количество водопроводной воды (Таблица 1) и перемешивают. Для удобства приготовления растворов могут применяться дозирующие системы различных модификаций.

3.30.3. Обеззараживание можно проводить непосредственно в баке туалета. В Таблице 2 приведены расчетные количества средства и воды, необходимые для приготовления рабочего раствора непосредственно в баке туалета в зависимости от емкости бака.

3.30.4. Заправка баков рабочим раствором может производиться как вручную, так и с помощью спецавтомашин. Технология и способ заправки предусмотрены регламентом обслуживания и технической документацией для данного типа туалета.

3.30.5. Количество заливаемого раствора должно составлять не менее 1/10 части рабочего объема бака-сборника при условии его заполнения отходами не более чем на 75% от своего номинального объема, т.е. соотношение рабочий раствор: отходы должно составлять 1:10. При таком соотношении обеззараживание отходов после заполнения бака обеспечивается через 60 минут (экспозиция обеззараживания).

3.30.6. Удаление фекальной массы из баков производится ассенизационной машиной не ранее, чем через 60 минут после смешивания рабочего раствора средства «ЭКСТРАЦИД» с отходами. После опорожнения баки промываются водой.

3.31. Внешнюю поверхность баков-сборников, поверхности в кабинах автономных туалетов обрабатывают тем же рабочим раствором средства (т.е. концентрацией 2,0 %) с помощью щетки или ветоши. Время дезинфекционной выдержки раствора на поверхности должно быть не менее 15 минут.

3.32. В гостиницах, общежитиях и других общественных местах, в детских учреждениях, на предприятиях общественного питания и торговли поверхности помещений, мягкой и жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, посуду обрабатывают растворами средства «ЭКСТРАЦИД» по режимам, представленным в Таблице 3-8.

3.33. В банях, парикмахерских, бассейнах, спортивных комплексах, санпропускниках при проведении профилактической дезинфекции обработку поверхностей помещений, жесткой и мягкой мебели, напольных и ковровых покрытий, санитарно-технического оборудования проводят по режимам, представленным в Таблице 6-8.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ЭКСТРАЦИД» при инфекциях бактериальной (кроме туберкулеза) этиологии

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Посуда без остатков пищи	0,25	60	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,25	60	Замачивание
	0,5	30	
	1,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
	2,0	15	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	0,25	60	Погружение или протирание
	0,5	30	
	1,0	15	
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	0,25	60	Протирание
	0,5	30	
	1,0	15	
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	0,25	60	Протирание
	0,5	30	
	1,0	15	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	0,5	60	Замачивание, протирание или погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	0,5	60	Заполнение
	1,0	30	
	2,0	15	
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	0,25	60	Протирание или орошение
	0,5	30	

	1,0	15	
--	-----	----	--

Таблица 4

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства «ЭКСТРАЦИД»
при туберкулезе (M.terrae)**

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	4,0	60	Протирание или орошение
	5,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	4,0	60	Протирание или орошение
	5,0	30	
Посуда без остатков пищи	4,0	60	Погружение
	5,0	30	
Посуда с остатками пищи	4,0	60	Погружение
	5,0	30	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	4,0	60	Погружение
	5,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	4,0	60	Замачивание
	5,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	4,0	60	Замачивание
	5,0	30	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	4,0	60	Погружение или протирание
	5,0	30	
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	4,0	60	Протирание
	5,0	30	
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	4,0	60	Протирание
	5,0	30	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	4,0	60	Замачивание, протирание или погружение
	5,0	30	
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	4,0	60	Заполнение
	5,0	30	
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	4,0	60	Протирание или орошение
	5,0	30	

Режимы дезинфекции объектов растворами «ЭКСТРАЦИД» при вирусных инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	2,0	60	Протирание или орошение
	4,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	2,0	60	Протирание или орошение
	4,0	30	
Посуда без остатков пищи	2,0	60	Погружение
	4,0	30	
Посуда с остатками пищи	2,0	90	Погружение
	4,0	60	
	8,0	30	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	2,0	90	Погружение
	4,0	60	
	8,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	2,0	60	Замачивание
	4,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	2,0	90	Замачивание
	4,0	60	
	8,0	30	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	2,0	60	Погружение или протирание
	4,0	30	
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	2,0	60	Протирание
	4,0	30	
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	2,0	60	Протирание
	4,0	30	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	2,0	90	Замачивание, протирание или погружение
	4,0	60	
	8,0	30	
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	2,0	90	Заполнение
	4,0	60	
	8,0	30	
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	2,0	60	Протирание или орошение
	4,0	30	

**Режимы дезинфекции объектов растворами «ЭКСТРАЦИД»
при кандидозах**

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, %	Время обеззара живания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	0,5	60	Протирание или орошение
	1,0	30	
	2,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	0,5	60	Орошение или протирание
	1,0	30	
	2,0	15	
Посуда без остатков пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
	2,0	15	
Посуда с остатками пищи	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
	4,0	15	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	1,0	60	Погружение
	2,0	30	
	4,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые намаатрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
	2,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые намаатрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
	4,0	15	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	0,5	60	Погружение или протирание
	1,0	30	
	2,0	15	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	1,0	60	Замачивание, протирание или погружение
	2,0	30	
	4,0	15	
Обувь кожаная и из кожзаменителей	0,5	60	Двухкратное протирание с интервалом 15 минут
	1,0	30	
	2,0	15	
Банные сандалии, тапочки и др. из резин, пластмасс и других синтетических материалов, сосуды	0,5	60	Протирание, орошение, погружение
	1,0	30	
	2,0	15	

специального назначения			
Резиновые и полипропиленовые коврики, подушечки под ногу	1,0 2,0 4,0	60 30 15	Протирание, погружение или наполнение
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	1,0	60	Заполнение
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	0,5 1,0 2,0	60 30 15	Двукратное орошение или протирание с интервалом 15 минут

Таблица 7

Режимы дезинфекции растворами средства «ЭКСТРАЦИД» при дерматофитиях

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	1,0	60	Протирание или орошение
	2,0	30	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	60	Протирание или орошение
	2,0	30	
	5,0	15	
Посуда без остатков пищи	1,0	60	Погружение
	3,0	30	
Посуда с остатками пищи	2,0	60	Погружение
	3,0	30	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	1,0	60	Погружение
	3,0	30	
	5,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	1,0	30	Замачивание
	2,0	15	

Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Замачивание
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Погружение, протирание
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	1,0 2,0	60 30	Протирание
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	1,0 2,0	60 30	Протирание
Обувь кожаная и из кожзаменителей, банные сандалии, тапочки и др. из резины, пластмасс и других синтетических материалов, сосуды специального назначения	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Погружение
Резиновые и полипропиленовые коврики, подушечки под ногу	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Погружение
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы,	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Заполнения
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Протирание или орошение
Пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,1 0,3 0,5	60 30 15	Протирание

**Режимы дезинфекции объектов растворами средства
«ЭКСТРАЦИД» при поражениях плесневыми грибами**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), поверхности приборов, транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	0,25	60	Протирание или орошение
Санитарно-техническое оборудование	0,25	60	Протирание или орошение
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,25	60	Замачивание
Посуда без остатков пищи	0,25	60	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,25	60	Погружение
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	0,25	60	Погружение
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,25	60	Замачивание
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	0,25	60	Замачивание
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	0,25	60	Погружение, протирание
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	0,25	60	Замачивание, протирание или погружение
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	0,25	60	Протирание
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	0,25	60	Протирание

Обувь кожаная и из кожзаменителей, банные сандалии, тапочки и др. из резин, пластмасс и других синтетических материалов, сосуды специального назначения	0,25	60	Погружение
Резиновые и полипропиленовые коврики, дезбарьеры, дезковрики	0,25	60	Протирание, погружение или наполнение
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	0,25	60	Протирание или орошение
Кувезы; пеленальные, родильные столы; приспособления наркозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования; датчики к аппаратам УЗИ	0,25	60	Протирание

Таблица 9

**Режимы дезинфекции растворами средства
«ЭКСТРАЦИД» объектов при анаэробной инфекции**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), транспортные средства, предметы интерьера, мебель, поверхности приборов, аппаратов, оборудования (в т.ч. в “чистых зонах”)	0,5	60	Протирание или орошение
	1,0	30	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая и мягкая мебель, поверхности аппаратов, приборов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	1,0	60	Протирание или орошение
	2,0	20	
	4,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	60	Орошение или протирание
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда без остатков пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	

Посуда с остатками пищи	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	0,5	60	Протирание
	1,0	30	
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	0,5	60	Протирание
	1,0	30	
Резиновые и полипропиленовые коврики, подушечки под ногу	0,5	60	Протирание, погружение или наполнение
	1,0	30	
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	0,5	60	Заполнение
	1,0	30	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Медицинские отходы	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	

Жидкие выделения (рвотные массы, остатки пищи, фекалии, моча, кровь, сывотка, смывные воды и другие биологические жидкости)	1,0	60	Заливание тройным по объему количеством раствора средства и перемешивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда из-под выделений	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Уборочные материалы	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Мусоропроводы, мусоросборники, мусороуборочное оборудование	1,0	60	Протираание или орошение
	2,0	20	
	4,0	15	

**Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ЭКСТРАЦИД» при
особо опасных инфекциях бактериальной этиологии
(холера, туляремия, чума)**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), транспортные средства, предметы интерьера, мебель, поверхности приборов, аппаратов, оборудования (в т.ч. в “чистых зонах”)	0,5	60	Протирание или орошение
	1,0	30	
Поверхности в помещениях (пол, стены и пр.), жесткая и мягкая мебель, поверхности аппаратов, приборов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	1,0	60	Протирание или орошение
	2,0	20	
	4,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	60	Орошение или протирание
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда без остатков пищи	0,5	60	Погружение
	1,0	30	
Посуда с остатками пищи	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для их мытья	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	0,5	60	Замачивание
	1,0	30	

Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Предметы ухода за больными, игрушки, спортивный инвентарь	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Медицинские отходы	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Жидкие выделения (рвотные массы, остатки пищи, фекалии, моча, кровь, сыворотка, смывные воды и другие биологические жидкости)	1,0	60	Заливание тройным по объему количеством раствора средства и перемешивание
	2,0	20	
	4,0	15	
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	1,0	60	Заполнение
	2,0	20	
	4,0	15	
Посуда из-под выделений	1,0	60	Погружение
	2,0	20	
	4,0	15	
Уборочные материалы	1,0	60	Замачивание
	2,0	20	
	4,0	15	

**- Режимы дезинфекции объектов растворами средства
«ЭКСТРАЦИД» при легионеллезе**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (линолеум, дерево, окрашенное масляной краской, пластик, пластик для изготовления кувезов, стекло, металлы, плитка), транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	1,0	60	Протирание или орошение
	3,0	30	
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	3,0	30	Протирание или орошение
	5,0	15	
Санитарно-техническое оборудование	1,0	60	Протирание или орошение
	3,0	30	
	5,0	15	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., незагрязнённые биологическими субстратами	1,0	60	Замачивание
	4,0	30	
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые на матрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	5,0	60	Замачивание
	10,0	30	
Предметы ухода за больными, игрушки (из пластмассы, резины, металла), спортивный инвентарь	3,0	30	Погружение, протирание
	5,0	15	
Посуда без остатков пищи	1,0	60	Погружение
	3,0	30	
	5,0	15	
Посуда с остатками пищи	3,0	60	Погружение
	5,0	30	
	10,0	15	

Лабораторная посуда; предметы для мытья посуды	3,0 5,0	30 15	Погружение
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	5,0 10,0	60 30	Замачивание, погружение, протирание
Изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, стекла, пластмасс, резин	3,0 5,0	60 30	Протирание
Медицинские отходы	5,0 10,0	60 30	Замачивание
Комплекующие устройства компьютеров, телефонов, телефаксов, ксероксов и другой оргтехники	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Протирание
Счетчики банкнот и монет, детекторы валют и акцизных марок, уничтожители документов, архивные шкафы и стеллажи	1,0 3,0 5,0	60 30 15	Протирание
Посуда из-под выделений	5,0 10,0	120 60	Погружение
Жидкие выделения (рвотные массы, моча, кровь, сыворотка и другие биологические жидкости), остатки пищи и фекалии	15,0	120	Заливание двойным по объему количеством раствора средства и перемешивание
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	5,0 10,0	60 30	Заполнение
Мусоропроводы, мусоросборники, мусоруборочное оборудование	5,0 10,0	60 30	Протирание или орошение

**Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «ЭКСТРАЦИД» при
контаминации возбудителями сибирской язвы**

Объект обеззараживания	Концентрация раствора, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены и др.), транспортные средства, предметы интерьера, мебель, оборудование, барокамеры и пр.	4,0	45	Протираание или орошение
Поверхности в помещениях, жесткая мебель, поверхности приборов, аппаратов, санитарный транспорт, загрязненные органическими веществами	4,0 5,0	60 30	Протираание или орошение
Посуда без остатков пищи	4,0 5,0	60 30	Погружение
Посуда с остатками пищи	6,0 8,0 10,0	30 15 10	Погружение
Бельё, спецодежда, влагонепроницаемые наматрасники, постельные и подкладные клеёнки и др., загрязнённые биологическими субстратами	6,0 8,0 10,0	30 15 10	Замачивание
Предметы ухода за больными, игрушки	6,0 8,0 10,0	30 15 10	Погружение
Посуда лабораторная, аптечная и предметы для ее мытья	6,0 8,0 10,0	30 15 10	Погружение
Изделия медицинского назначения из коррозиестойких металлов, стекла, пластмасс, резин	5,0 6,0 8,0	60 30 15	Погружение или замачивание
Медицинские отходы	6,0	60	Замачивание

Санитарно-техническое оборудование	6,0	30	Протирание или орошение
	8,0	15	
	10,0	10	
Жидкие выделения (кровь, сыворотка, моча, сперма, вагинальный секрет, плевральная жидкость, перикардальная жидкость, асцитная жидкость и другие биологические жидкости) и фекалии	6,0	60	Заливание двойным по объёму количеством раствора средства и перемешивание
Посуда из-под выделений	6,0	60	Погружение
Дезбарьеры, дезковрики, дезматы	6,0	30	Заполнение
	8,0	15	
	10,0	10	
Уборочный материал, уборочное оборудование и инвентарь	6,0	60	Замачивание

Таблица 13

Режимы дезинфекции и стирки белья, спецодежды и др., совмещённые в одном процессе средством «ЭКСТРАЦИД»

Вид инфекции	Бельё, незагрязнённое биологическими субстратами		Бельё, загрязнённое биологическими субстратами	
	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество средства «ЭКСТРАЦИД» (мл), необходимое для стирки и дезинфекции 1 кг белья*	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Количество средства «ЭКСТРАЦИД» (мл), необходимое для стирки и дезинфекции 1 кг белья*
Бактериальные (кроме туберкулёза)	0,25	10	0,5	20
Туберкулёз	4,0	160	4,0	160
Вирусные	2,0	80	4,0	160
Кандидозы	0,5	20	1,0	40
Дерматофитии	1,0	40	1,0	40

Примечание: «*» - при расходе на 1 кг сухого белья 4 л воды и времени стирки 60 минут (без учёта времени полоскания и отжима). Рекомендуется уточнить расход воды на режим стирки в документации к стиральной машине.

Таблица 14

Режимы дезинфекции и мытья посуды, совмещённые в одном процессе средством «ЭКСТРАЦИД»

Вид инфекции	Посуда без остатков пищи**		Посуда с остатками пищи	
	Концентрация рабочего	Количество средства	Концентрация рабочего	Количество средства

	раствора (по препарату), %	«ЭКСТРАЦИД» (мл), необходимое для дезинфекции и мытья 1 комплекта посуды*	раствора (по препарату), %	«ЭКСТРАЦИД» (мл), необходимое для дезинфекции и мытья 1 комплекта посуды*
Бактериальные (кроме туберкулёза)	0,25	5	0,5	10
Туберкулёз	4,0	80	4,0	80
Вирусные	2,0	40	4,0	80
Кандидозы	0,5	10	1,0	20
Дерматофитии	1,0	20	2,0	40

Примечание: «*» -при расходе 2 л воды на 1 комплект посуды и времени выдержки 60 минут, приведенных в таблицах 2-6. В комплект входят: 2 тарелки, стакан или чашка с блюдцем, 2 ложки, вилка, нож. (Приложение 18. СанПиН 2.1.3.2630-10 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность).

«**» - При использовании в том числе в автоматических посудомоечных машинах.

Таблица 15

**Режимы дезинфекции при проведении генеральных уборок
средством «ЭКСТРАЦИД»**

Профиль учреждения	Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Палатные отделения, административно-хозяйственные помещения, врачебные кабинеты, отделения и кабинеты физиотерапии и функциональной диагностики и др. в ЛПУ любого профиля (кроме инфекционного)	0,25	60	Протирание, орошение
	0,5	30	
	1,0	15	
Операционные блоки, родильные залы, перевязочные, процедурные, манипуляционные, стерилизационные	2,0	60	Протирание, орошение
	4,0	30	
Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения	4,0	60	Протирание, орошение
	5,0	30	
Инфекционные лечебно-профилактические учреждения	в режиме, соответствующем профилю виду инфекции		Протирание, орошение
Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения	1,0	60	Протирание, орошение
	2,0	30	
Детские учреждения, учреждения социального обеспечения, коммунальные объекты	0,25	60	Протирание, орошение
	0,5	30	
	1,0	15	

Таблица 16

**Режимы дезинфекции кувезов, деталей и приспособлений к ним
растворами средства «ЭКСТРАЦИД»***

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Поверхности кувезов	4,0	60	Протирание
	5,0	30	
Детали и приспособления к кувезам	4,0	60	Протирание, погружение
	5,0	30	

Примечание: «*» - обеспечивается дезинфекция при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной (включая аденовирусы, вирусы гриппа, парагриппа и других возбудителей острых респираторных инфекций, энтеровирусы, ротавирусы, вирус полиомиелита, ВИЧ-инфекцию, вирусы энтеральных, парентеральных гепатитов, герпеса, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, свиного гриппа и др.), грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии.

Таблица 17

**Режимы дезинфекции медицинских отходов дезинфицирующим
средством «ЭКСТРАЦИД»**

Класс отходов	Вид инфекции	Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Класс Б	Бактериальные (кроме туберкулёза), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	2,0	60	Погружение, замачивание, орошение
		4,0	30	
Класс В	Бактериальные (включая туберкулёз), вирусные и грибковые (кандидозы, дерматофитии)	4,0	60	
		5,0	30	

Таблица 18

**Режимы дезинфекции крови и биологических выделений растворами
средства «ЭКСТРАЦИД»***

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Биологический материал (кровь, компоненты крови, сгустки крови, надосадочная жидкость, моча, фекалии, фекально-мочевая смесь, экссудат и другие жидкие биологические отходы; рвотные массы, остатки пищи, мокрота, плевральная жидкость, выпот, экссудат,	4,0	60	Смешивание рабочего раствора средства с отходами в соотношении 2:1 (2 части раствора к 1 части отходов)
	5,0	30	
биологические отходы; рвотные массы, остатки пищи, мокрота, плевральная жидкость, выпот, экссудат,	5,0	60	Смешивание рабочего раствора средства с отходами в соотношении 1:1 (1 часть раствора к
	10,0	30	

гнойные отделения, аспирационная жидкость, вакцины, включая БЦЖ и др.)			1 части отходов)
--	--	--	------------------

Примечание: «*» - обеспечивается гибель грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза), патогенных грибов, в т.ч. плесневых грибов, грибов родов Кандида, Трихофитон, и вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных, парентеральных гепатитов А, В, С и др., ВИЧ, гриппа, в т.ч. H5NI, H1N1, герпеса, аденовирусов и др.) и внутрибольничных инфекций (ВБИ)

Таблица 19

Режимы дезинфекции воздуха, систем вентиляции и кондиционирования воздуха растворами средства «ЭКСТРАЦИД»

Объект обеззараживания		Концентрация рабочего раствора, (по препарату) %	Время обеззараживания, мин	Способ обработки
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемник и воздухораспределители		0,25	60	Протирание или орошение
		0,5	30	
		1,0	15	
Воздушные фильтры		4,0	60	Погружение
		5,0	30	
Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата		0,25	60	Протирание
		0,5	30	
		1,0	15	
Воздуховоды		0,25	60	Орошение
		0,5	30	
		1,0	15	
Обработка воздуха помещений	при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях	0,25	60	Распыление
		0,5	30	
		1,0	15	
	при туберкулезе	4,0	60	
		5,0	30	
	при грибковых инфекциях	1,0	60	
		2,0	30	
	при вирусных инфекциях	2,0	60	
4,0		30		

4. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «ЭКСТРАЦИД» ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ СОВМЕЩЕННОЙ С ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКОЙ, ДЛЯ ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ, НЕ СОВМЕЩЕННОЙ С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ К ЭНДОСКОПАМ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ И ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ (ПЕРЕД ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ВЫСОКОГО УРОВНЯ) ЭНДОСКОПОВ

4.1. Дезинфекцию изделий медицинского назначения, в том числе совмещенную с 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. Предстерилизационную очистку изделий осуществляют в пластмассовых или эмалированных (без повреждения эмали) емкостях с закрывающимися крышками в соответствии с технологией, изложенной в СП 3.1.3263-15-03 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним», а также рекомендаций производителей эндоскопического оборудования.

Температура рабочих растворов должна быть не менее плюс 18°C.

Обработку ИМН и эндоскопов (российского или импортного производства) проводят ручным или механизированным способом в любых установках, в том числе в автоматизированных и с использованием ультразвука, типа УЗО, зарегистрированных в установленном порядке («Медэл», «Ультразэт», «Кристалл-5», «Серьга», «КРОНТ-УДЭ» и другие) в соответствии с инструкцией по применению установок и в соответствии с этапами и режимами, указанными в Таблицах 21-24.

4.3. Рабочие растворы средства можно применять многократно (в течение срока годности рабочих растворов 41 суток) до изменения их внешнего вида (изменение цвета, помутнение раствора, выпадения осадка). При первых признаках изменения внешнего вида раствор необходимо заменить. Рабочие растворы, приготовленные для хранения, должны храниться в емкостях с плотно закрывающимися крышками. Не разрешается оставлять изделия в растворе средства на время большее, чем указано в Таблицах 21-24.

ВНИМАНИЕ! Средство нельзя применять совместно с анионными поверхностно-активными веществами, мылами и синтетическими моющими средствами.

4.4. 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.

4.4.1. 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.

4.4.2. 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.

4.4.3. После экспозиции изделия извлекают из емкости и отмывают их от остатков средства проточной питьевой водой не менее 3 минут, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или электроотсоса), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми изделиями.

4.5. Режимы обработки изделий медицинского назначения (кроме эндоскопов), проводимые ручным и механизированным способом, в том числе с использованием ультразвуковых установок - в Таблице 21.

4.6. Режимы предстерилизационной или окончательной очистки эндоскопов ручным способом представлены в Таблице 22, механизированным способом в ультразвуковых и автоматизированных моющих машинах проводят по режимам Таблицы 23.

Для приготовления рабочих растворов необходимо руководствоваться объёмом воды и рекомендациями, указанным в инструкции по применению оборудования.

4.7. Предварительную, предстерилизационную или окончательную очистку эндоскопов и медицинских инструментов к гибким эндоскопам средством «ЭКСТРАЦИД» проводят в соответствии с требованиями действующих нормативных и методических документов, а также с учетом рекомендаций производителей оборудования.

4.7.1. К обработке оборудования приступают сразу после эндоскопических манипуляций (рекомендуется не допускать подсушивания биологических загрязнений). При этом следуют нижеследующим рекомендациям.

4.7.2. 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.

4.7.3. Клапаны, заглушки снимают с эндоскопа и немедленно погружают эндоскоп в раствор средства, обеспечивая контакт всех поверхностей с раствором. Все каналы эндоскопа промывают посредством поочередной прокачки раствора средства и воздуха до полного вымывания видимых биогенных загрязнений.

4.7.4. Изделия замачивают при полном погружении их в рабочий раствор и заполнении им полостей и каналов изделий.

4.7.5. Изделия моют в том же растворе, в котором проводили замачивание с использованием специальных приспособлений до полной очистки всех каналов.

4.7.6. Отмыв эндоскопов и инструментов к ним проводят вначале проточной питьевой водой, далее дистиллированной водой, в соответствии режимами, представленными в Таблицах 20-23.

4.8. Режимы предстерилизационной очистки инструментов к эндоскопам 0,5% раствором средства «ЭКСТРАЦИД» представлены в Таблице 24.

4.9. Контроль качества предстерилизационной очистки проводят путем постановки амидопириновой или азопирамовой пробы на наличие остаточных количеств крови, фенолфталеиновой пробы - на наличие щелочных компонентов рабочего раствора согласно методикам, изложенным в «Методических указаниях по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации эндоскопов и инструментов к ним» (МУ-287-113 от 30.12.98 г).

Контролю подлежит 1% одновременно обработанных изделий одного наименования (но не менее трёх изделий).

При выявлении остатков крови (положительная проба) вся группа изделий, от которой отбирали изделия для контроля, подлежит повторной обработке до получения отрицательного результата.

Таблица 20

Режимы дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая инструменты к эндоскопам, хирургические и стоматологические инструменты и материалы) растворами средства «ЭКСТРАЦИД» 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, стекла, пластика, резины	4,0 8,0	Не менее 18	60 30
- изделий с замковыми частями, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой; инструменты к эндоскопам	4,0 8,0		60 30
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: •изделий, не имеющих замковых частей, каналов или полостей; •изделий, имеющих замковые части, каналы или полости	В соответствии с концентрацией раствора, использованного на этапе замачивания	Не регламентируется	0,5 1,0
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	3,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	-	Не регламентируется	0,5

Таблица 21

Режимы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения из резины, пластмасс, стекла, металлов (кроме эндоскопов и инструментов к ним), в том числе хирургических и стоматологических инструментов, растворами средства «ЭКСТРАЦИД» ручным или механизированным способом (с использованием ультразвуковых установок любого типа)

Этапы очистки	Режим очистки		
	Температура, °С	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время выдержки (обработки) на этапе, (мин)
Замачивание в ультразвуковой установке при полном погружении изделий в раствор средства и заполнении ими	Не менее 18	0,5	

полостей и каналов изделий в соответствии с программой работы установки:		
- из металлов и стекла		5
- из пластмасс, резин, стоматологические материалы		10
- изделий, имеющих каналы и полости, зеркал с амальгамой		15
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется	1,0
Ополаскивание вне установки дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не регламентируется	0,5

Таблица 22

Режимы предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки гибких и жестких эндоскопов растворами средства «ЭКСТРАЦИД» ручным способом

Этапы очистки	Режимы очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату),%	Температура раствора, °С	Время выдержки (обработки) на этапе, мин.
Замачивание изделий (у не полностью погружаемых эндоскопов, их рабочих частей, разрешенных к погружению) при полном погружении в рабочий раствор средства и заполнении им полостей и каналов	0,5	Не менее 18	10
Мойка каждого изделия в том же растворе, в котором проводили замачивание Гибкие эндоскопы:	0,5	Не менее 18	2,0
- инструментальный канал очищают щеткой для очистки инструментального канала;			3,0
- внутренние каналы промывают при помощи шприца или электроотсоса;			1,0
- наружную поверхность моют при помощи марлевой салфетки.	0,5	Не менее 18	1,0
Жесткие эндоскопы:			2,0
- каждую деталь моют при помощи ерша или марлевой салфетки;			2,0
- каналы промывают при помощи шприца			
Ополаскивание проточной питьевой водой	-	Не нормируется	1,0
Ополаскивание дистиллированной водой	-	Не нормируется	0,5

Таблица 23

Режимы предварительной, предстерилизационной (или окончательной) очистки гибких и жестких эндоскопов растворами средства «ЭКСТРАЦИД» механизированным способом в автоматизированных установках (например, «КРОНТ-УДЭ»)

Этапы очистки	Режимы очистки		
	Концентрация рабочего раствора (по препарату),%	Температура 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 в соответствии с режимом работы установки	0,5	Не менее 18	5
Ополаскивание вне установки проточной питьевой водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса) или отмывание в емкости с питьевой водой	Не нормируется		1
Ополаскивание вне установки стерильной дистиллированной водой (каналы - с помощью шприца или электроотсоса)	Не нормируется		0,5

Таблица 24

Режимы предстерилизационной очистки инструментов к эндоскопам 0,5% раствором средства «ЭКСТРАЦИД» с температурой не менее 18 °С

Этапы при проведении очистки	Время выдержки (обработки), мин
Замачивание инструментов при полном погружении в раствор средства и заполнении им внутренних открытых каналов с помощью шприца	10
Мойка каждого инструмента в том же растворе, в котором проводили замачивание: - наружной (внешней) поверхности - при помощи щетки или марлевой салфетки; - внутренних открытых каналов - при помощи шприца	2,0 1,5
Ополаскивание проточной питьевой водой (каналы промывают с помощью шприца)	1,0
Ополаскивание дистиллированной водой (каналы промывают с помощью шприца)	0,5

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

5.1. Все работы со средством «ЭКСТРАЦИД» следует проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

Избегать попадания концентрата в глаза и на кожу.

5.2. Обработку поверхностей растворами средства способами протирания, замачивания и погружения можно проводить без средств защиты органов дыхания и в

присутствии людей (пациентов и персонала).

5.3. Обработку поверхностей растворами средства способом орошения и аэрозольным методом следует проводить в отсутствие людей с защитой органов дыхания универсальными респираторами типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки В, а глаз - защитными очками.

5.4. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования воздуха проводят при полном их отключении при участии и под руководством инженеров по вентиляции.

5.5. Ёмкости с раствором средства должны быть плотно закрыты.

5.6. Посуду после её обработки рабочим раствором необходимо промыть проточной водой не менее 3 минут с помощью губки.

5.7. При работе со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, пить и принимать пищу. После работы лицо и руки следует вымыть с мылом.

6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

6.1. Средство «ЭКСТРАЦИД» малоопасно, но при несоблюдении мер предосторожности возможно раздражение органов дыхания (сухость, першение в горле, кашель), глаз (слезотечение, резь в глазах) и кожных покровов (гиперемия, отечность).

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

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

6.4. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение, а помещение проветрить. Рот и носоглотку прополоскать водой; в последующем назначить полоскание или тепло-влажные ингаляции 2% раствором гидрокарбоната натрия; при поражении гортани - режим молчания и питье тёплого молока с содой, минеральной воды. При необходимости обратиться к врачу.

6.5. 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.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

7.1. Средство «ЭКСТРАЦИД» транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта.

7.2. При транспортировании и хранении не допускать ударов, механических повреждений и образования трещин полимерной тары.

7.3. При транспортировании средства в зимнее время возможно его замерзание. После размораживания потребительские свойства средства сохраняются. В случае замораживания средство перед использованием рекомендуется перемешать.

7.4. Концентрат средства и его рабочие растворы негорючи, пожаро- и взрывобезопасны, экологически безвредны. Препарат хранят в крытых складских помещениях в местах, защищенных от влаги и солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня при температуре от минус 30°C до плюс 35°C.

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

7.6. Средство «ЭКСТРАЦИД» выпускают расфасованным в полимерные флаконы с плотно закручивающимися колпачками ёмкостью от 0,1 до 1,0 дм³ и в полимерные канистры ёмкостью от до 50 дм³, полимерные бочки и емкости до 1000 дм³ или в любую другую приемлемую для потребителя тару по действующей нормативной документации соответствующих требованиям ТР ТС 005/2011. Может быть укомплектовано устройством для утилизации медицинских отходов.

8. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

8.1 Средство дезинфицирующее с моющим эффектом «ЭКСТРАЦИД» выпускается по ТУ 20.20.14 – 123 -12910434-2018, по показателям качества должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в Таблице 25.

Таблица 25

Показатели качества дезинфицирующего средства «ЭКСТРАЦИД»

Наименование показателя	Нормы	Методы контроля
1. Внешний вид, цвет.	Прозрачная жидкость от бесцветной до жёлтого цвета. Допускается в процессе хранения выпадение незначительного осадка	п.5.2 ТУ 20.20.14 – 123 - 12910434-2018
2. Показатель активности водородных ионов H^+ водного раствора средства с массовой долей 1%, рН	6,0 - 8,0	п.5.3 ТУ 20.20.14 – 123 - 12910434-2018
3. Массовая доля дидецилдиметиламмоний хлорида, %	3,5 - 4,5	п.5.4 ТУ 20.20.14 – 123 - 12910434-2018