

# Абактерил-актив инструкция по применению антисептика

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ АБАКТЕРИЛ-АКТИВ:

1.1. Дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» (далее – средство) представляет собой готовую к применению прозрачную бесцветную или окрашенную в интенсивный розовый цвет (для обозначения границ инъекционного и операционного поля) жидкость со специфическим запахом изопропилового спирта и/или применяемой отдушки.

Допускается наличие слабой опалесценции и незначительного количества осадка. В качестве действующих веществ средство содержит:

- Изопропиловый спирт – 64,0%
- алкилдиметилбензиламмоний хлорид - 0,1%,
- олигексаметиленгуанидина гидрохлорид - 0,1%,
- увлажняющие и ухаживающие за кожей компоненты, а также функциональные добавки.

Средство дезинфицирующее «Абактерил-актив» применяется в виде готовой к применению жидкости, в виде готовых к применению салфеток из белого нетканого материала, спанлейс (смесь вискозных и полиэфирных волокон) различных размеров и разной плотности, и равномерно пропитанных дезинфицирующим средством «Абактерил-актив».

Салфетки выпускают трех видов:

- в виде перфорированной ленты до 500 салфеток, сформированной в рулон и упакованной в герметичную упаковку - емкость диспенсер (банки, ведра) соответствующего размера из плотного полимерного материала с двойными зажимными крышками (внутренняя крышка с функциональной прорезью для извлечения одной салфетки).

Сменный блок представляет собой перфорированную ленту из салфеток, сформированных в рулон, пропитанных средством «Абактерил-актив» и упакованных в пленку из мягких полимерных материалов.

- в пакетах из полимерных материалов до 300 салфеток в пакете, с герметизирующим клапаном;
- в индивидуальных герметичных пакетах из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка “саше”).

Средство «Абактерил-актив» в качестве пропиточного раствора может использоваться для пропитывания сухих салфеток из Диспенсерной системы «Дэзикс».

Салфетки обладают высокой прочностью, легко отрываются по линии перфорации, при использовании не рвутся, не оставляют ворса на обрабатываемой поверхности.

Срок годности средства в виде жидкости и в виде салфеток – 5,5 лет со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения. После вскрытия защитной пленки салфеток, упакованных в банку – 6 месяцев; после вскрытия салфеток, упакованных в пакет – 4 месяца при соблюдении условий хранения и применения. При высыхании салфеток их использование запрещается.

1.2. Дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на *Mycobacterium terrae*, возбудителей внутрибольничных инфекций (ВБИ) – тестировано на *Pseudomonas aeruginosa*, кишечных инфекций- *E. Coli*, *S. Aureus*, *S. Typhimurium*, метициллин- резистентный стафилококк и ванкомицин-резистентный энтерококк); вирусов (в отношении всех известных вирус-патогенов человека, в том числе рино-, коро-, рото-, адено-вирусов, вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов ( в т.ч. гепатита А, В, С), полиомиелита, энтеровирусов Коксаки, ЕСНО, ВИЧ-инфекций, вирусов гриппа и парагриппа человека, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), вирусов герпеса, кори, возбудителей ОРВИ, вирусов «свиного» гриппа H1N1 и «птичьего» гриппа H5N1, цитомегаловирусной инфекции и т.д.), фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и Трихофитон. Средство обладает пролонгированным антимикробным действием в течение 6 часов. Разрушает на поверхности биологические плёнки, обладает обезжиривающим и дезодорирующим действием, облегчает и ускоряет удаление жировых и пигментирующих загрязнений (в том числе застарелых) на обрабатываемых поверхностях. Не требует смывания после обработки.

1.3. По параметрам острой токсичности средство «Абактерил-актив» при введении в желудок и нанесении на кожу в соответствии с классификацией ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ. При введении в брюшину средство относится к 4 классу мало токсичных веществ по классификации К.К.Сидорова. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выражены. Кумулятивный эффект отсутствует. Средство обладает слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаза. По степени ингаляционной опасности в рекомендованных режимах применения средство относится к 4 классу малоопасных веществ.

При контакте с повреждённой кожей не ухудшает времени заживления ран. ПДК в воздухе рабочей зоны для:

- изопропилового спирта - 10 мг/м<sup>3</sup> (пары, 3 класс опасности);

- алкилдиметилбензиламмоний хлорида– 3
- 1 мг/м (аэрозоль, 2класс опасности);
- полигексаметиленгуанидин гидрохлорида - 2 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль, 3 класс опасности).

1.4. Дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» предназначено для применения:

- в учреждениях здравоохранения, включая лечебно-профилактические, амбулаторно-Поликлинические и стационарные лечебные учреждения, санатории, профилактории, реабилитационные центры, медицинские многопрофильные центры, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, родильные стационары, отделения новорожденных, неонатальные центры и отделения, детские отделения, стоматологические клиники и отделения, эндоскопические и колоноскопические отделения, медицинские кабинеты и медпункты различных учреждений, кабинеты диагностики, отделения интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговые центры, центры по трансплантации органов, станции переливания и забора крови противотуберкулезные (или фтизиатрические) учреждения, кожно-венерологические диспансеры, микологические и др.;
- на санитарном транспорте всех видов, в том числе в условиях транспортировки в машинах скорой помощи;
- в учреждениях дезинфекционного профиля, включая санпропускники;
- в лабораториях (в том числе бактериологических, вирусологических, микологических, иммунологических, клинических, диагностических и др.); в аптеках и аптечных учреждениях;
- в зонах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий;
- в инфекционных очагах;
- в учреждениях и ведомствах: МЧС, МВД, личного состава войск и формирований ГО; объектах водоканала и энергосети, военных ведомствах, пенитенциарных учреждениях и др.;
- на предприятиях парфюмерно-косметической, химико-фармацевтической, биотехнологической и микробиологической промышленности,
- на ветеринарных объектах, птицеводческих, животноводческих, звероводческих хозяйствах;
- на предприятиях пищевой промышленности (мясная, молочная, птицеперерабатывающая, кондитерская и др.);
- на предприятиях общественного питания, промышленных рынков, торговли;
- в детских дошкольных и школьных учреждениях, административных объектах, учреждениях соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, хосписы и др.), учреждениях образования, культуры, отдыха, спорта; санаторно-курортных учреждениях;
- на всех видах транспорта, включая транспорт для перевозки пищевых продуктов и продовольственного сырья;
- на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (включая гостиницы, отели, общежития, общественные туалеты, и др.), сферы услуг (салоны красоты, парикмахерские и косметические салоны, солярии, маникюрно-педикюрные кабинеты, фитнес-центры, бассейны, бани, сауны и др. оздоровительно-досуговые комплексы),
- в торгово-развлекательных центрах, промышленных рынках, предприятиях розничной торговли; на объектах служб ритуальных услуг, моргов и т.д.
- для гигиенической обработки рук в вышеперечисленных учреждениях, в том числе:
  - перед непосредственным контактом с пациентом;
  - после контакта с неповрежденной кожей пациента (например, при измерении пульса или артериального давления);
  - после контакта с секретами или экскретами организма, слизистыми оболочками, повязками;
  - после лечения пациентов с гнойными воспалительными процессами;
  - перед выполнением различных манипуляций по уходу за пациентом;
  - после каждого контакта с загрязненными поверхностями и оборудованием;
  - после контакта с медицинским оборудованием и другими объектами, находящимися в непосредственной близости от пациента;
  - перед надеванием медицинских перчаток и после их снятия.
- обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер и других лиц, участвующих в проведении операций (в том числе стоматологических клиниках), а также при приеме родов в родильных домах, катетеризации магистральных сосудов;
- обработки кожи инъекционного поля пациентов, в том числе при проведении прививок;
- обработки локтевых сгибов доноров в ЛПУ, на станциях переливания и забора крови и др.;
- обработки кожи операционного поля, в том числе при катетеризации и пункции суставов и органов (в том числе лечебных и диагностических пункций, катетеризаций периферических и центральных сосудов, спинномозговых функций, катетеризаций эпидурального пространства, пункций суставов), проведением проколов, рассечений, биопсии в ЛПУ, медицинских кабинетах различных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов, и др.), санаторно-курортных учреждениях, пенитенциарных и других учреждениях, а также в условиях транспортировки в машинах скорой помощи и при чрезвычайных ситуациях;

- для частичной санитарной обработки кожных покровов включая лежачих больных, в том числе с целью профилактики гнойничковых заболеваний;
- для обработки ступней ног с целью профилактики грибковых заболеваний после посещения бань, душевых, саун, бассейнов; профилактической обработки ступней ног представителей силовых ведомств системы РСЧС, спасателей МЧС, личного состава войск и формирований ГО, взрослых людей, находящихся в пенитенциарных учреждениях;
- обеззараживания перчаток (из хлоропренового каучука, латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала, в том числе в случае попадания на перчатки инфекционного материала; при сборе медицинских отходов; а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию;
- для использования населением в быту, в том числе на различных видах транспорта (взрослые, дети старше 10 лет)
- экстренной дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в помещениях, в том числе загрязненных биологическими выделениями, труднодоступных поверхностей (кроме портящихся от воздействия спиртов):
  - жёсткой мебели в т. ч. подголовников, подлокотников, предметов обстановки (в т. ч. жалюзи, бактерицидных ламп и прочей осветительной аппаратуры), поручней, столов (в т. ч. операционные, манипуляционные, пеленальные, родильные, массажные), гинекологических и стоматологических кресел и установок, кроватей, реанимационных матрацев, носилок, каталок и др. жёсткой мебели;
  - поверхностей кузезов и детских кроваток;
  - поверхности аппаратов ингаляционного наркоза, оборудования для анестезии и искусственной вентиляции легких, аппаратов искусственного дыхания и оборудования для анестезии и гемодиализа, оптических приборов и оборудования (имеющих разрешение производителя на обработку спиртосодержащими средствами);
- наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов, не предназначенного для инвазивного вмешательства (физиотерапевтическое, диагностическое, лечебное оборудование и материалы к ним, стоматологическое оборудование, датчики аппаратов УЗИ, маммографы, аппараты искусственного дыхания и оборудования для анестезии и гемодиализа, кардиоэлектроды - клеммы, насадки, клипсы и др.); фонендоскопов и стетоскопов, тонометров, в том числе внутренней стороны манжеты тонометра, глюкометры и т.д. для предварительной очистки наружной поверхности эндоскопов от биологических загрязнений, наружных поверхностей шлангов эндоскопов и колоноскопов;
- наружных поверхностей медицинского оборудования в клинических, микробиологических и других лабораториях (в том числе для очистки предметных стекол для микроскопии от иммерсионного масла);
- поверхностей запаянных стеклянных ампул;
- наружных поверхностей и оборудования санитарного транспорта после транспортировки инфекционного больного; на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов; транспорта служб ГО и ЧС;
- наружных поверхностей телефонных аппаратов, комплектующих устройств компьютеров (мониторы, компьютерная клавиатура, микрофон, принтер) и другой офисной техники, счетчиков банкнот, детекторов валют, архивных шкафов и стеллажей, осветительной аппаратуры, жалюзи, соляриев и ламп для соляриев и т.д.;
- холодильных камер, холодильных установок и холодильных помещений на предприятиях и в учреждениях любого профиля - наружных поверхностей систем вентиляции и кондиционирования воздуха (воздуховоды, вентиляционные шахты, решетки и поверхности вентиляторов вентиляционных систем, поверхности кондиционеров и конструктивных элементов систем кондиционирования помещений, сплит-системы, мультizonальных сплит-системы, крышные кондиционеры, камеры очистки и охлаждения воздуха кондиционеров), сплит-систем;
- дезинфекции поверхностей медицинских изделий и медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно со слизистой пациента или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микро мотор к механическим наконечникам, световоды светоотверждающих ламп и др.), в том числе стоматологических оттисков, заготовок зубных протезов и т.д., стоматологического оборудования, нуждающегося в быстрой дезинфекции способом протирания или орошения, стоматологических установок, в т.ч. плевательниц в лечебно-профилактических учреждениях;
- 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.);
- предметов ухода за больными (термометры, судна грелки подкладные клеенки, фартуки, чехлы матрасов и др.), игрушек, спортивного инвентаря, средств личной гигиены;
- дезинфекции средств индивидуальной защиты персонала;
- дезинфекции санитарно-технического оборудования (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.);

- дезинфекции резиновых, пластиковых и полипропиленовых ковриков;
- дезинфекции внутренней поверхности обуви с целью профилактики грибковых заболеваний;
- дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей населением в быту в соответствии с этикеткой для быта.

1.4.1 Салфетки площадью менее 100 см<sup>2</sup> в индивидуальной упаковке предназначены для обработки кожи инъекционного и операционного поля, локтевых сгибов доноров.

## 2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА:

2.1 Средство «Абактерил-актив» в форме готовой к применению жидкости применяется при помощи различных дозирующих устройств, способных дозировать заданное количество жидкости, методом орошения (с использованием распылительных насадок), методом протирания – с использованием ватных или марлевых тампонов, а так же пропитанных средством салфеток из Диспенсерной системы с салфетками «Дезикс».

2.1.1. Гигиеническая обработка рук: на сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) наносят 3 мл средства и втирают его в кожу, добиваясь равномерного смачивания и тщательной обработки кожи межпальцевых пространств и околоногтевых лож. Время дезинфекционной выдержки – 30 секунд - до полного высыхания кожных покровов.

Для профилактики туберкулеза и вирусных инфекциях обработку рук проводят дважды, используя каждый раз не менее 3 мл средства, общее время обработки - не менее 2 мин.

2.1.2. Обработка рук хирургов, операционных медицинских сестер, акушерок и других лиц, участвующих в проведении операций, приеме родов:

- перед применением средства кисти рук и предплечья предварительно дважды тщательно моют теплой проточной водой с мылом в течение 2-х минут, затем высушивают стерильной марлевой салфеткой.

Далее на кисти рук наносят дважды по 5 мл средства отдельными порциями, равномерно распределяя и при этом тщательно втирая каждую порцию средства в кожу кистей рук и предплечий в течение 2,5 мин. Общее время обработки составляет 5 мин. Стерильные перчатки надевают после полного высыхания средства. Средство обладает пролонгированным антимикробным действием в течение 6 часов.

2.1.3. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов: кожу двукратно протирают отдельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством; время выдержки после окончания обработки – 2 мин; накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье. Для обозначения границ операционного и инъекционного поля, локтевых сгибов доноров применяется окрашенный в розовый цвет «Абактерил-актив».

После проведения манипуляций при необходимости окраску кожи снимают путем промывания окрашенного участка водой с мылом.

В случае окрашивания белья после использования средства окраску снимают путем замачивания белья в растворе синтетических моющих средств или проводят предварительную стирку в стиральной машине с последующей основной стиркой. В случае сильного загрязнения замачивание белья проводят с использованием отбеливающих средств.

2.1.4. Обработка инъекционного поля:

- кожу протирают стерильным ватным тампоном, обильно смоченным средством или обильно орошают в месте инъекции с использованием распылительной насадки. Время выдержки после окончания обработки – не менее 20 секунд.

2.1.5 Профилактическая обработка ступней ног (после посещения бассейна, сауны, душевой и др.): тщательно протереть кожу каждой ступни ног разными салфетками (например, салфетками из диспенсерной системы «Дезикс») или ватными тампонами, обильно смоченными средством. Время обработки каждой ступни – не менее 1 мин.

2.1.6 Санитарная обработка кожных покровов: небольшие участки кожных покровов (кроме волосистой части головы) протереть ватным тампоном или салфеткой из диспенсерной системы «Дезикс», обильно смоченными средством.

2.1.7. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: для обеззараживания поверхности перчаток в сжатую ладонь руки в перчатке наносят 2,5 мл средства. Затем в течение 15 секунд протирают этой порцией средства поверхность перчаток обеих рук, совершая движения рук, которые выполняют при обработке кожи рук антисептиком. Или обрабатывают стерильным ватным или марлевым тампоном обильно смоченным средством. Общее время обработки 30 секунд. Время дезинфекционной выдержки - не менее 1 минуты при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях и не менее 5 минут при бактериальных (включая туберкулез), вирусных, грибковых инфекциях. После обработки перчаток средством их необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «Абактерил-актив». При загрязнении перчаток выделениями, кровью и т.п. во избежание загрязнения рук в процессе их снятия, необходимо снять загрязнения ватным тампоном, обильно смоченным средством, а затем провести обработку как указано выше. После обработки средством

«Абактерил-актив» перчатки необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «Абактерил-актив».

2.1.8. Дезинфекция обуви. Внутреннюю поверхность обуви оросить средством из распылителя до легкого увлажнения, либо протереть марлевыми салфетками или салфетками из Диспенсерной системы «Дезикс», обильно смоченными средством, используя на одну пару обуви две салфетки. Затем протереть чистой бумажной салфеткой и дать высохнуть. Время дезинфекционной выдержки 5 мин.

2.1.9 Дезинфекция резиновых ковриков. Резиновые коврики оросить средством из распылителя либо протереть марлевыми салфетками или салфетками из Диспенсерной системы «Дезикс», обильно смоченными средством, и выдержать 5 мин.

2.1.10. Дезинфекция поверхностей.

Дезинфекция небольших по площади поверхностей, не загрязненных биологическими выделениями, труднодоступных поверхностей, поверхностей приборов, аппаратов, медицинского оборудования; поверхностей на санитарном транспорте - проводится способом протирания и способом орошения (при использовании флаконов с насадками-распылителями). Норма расхода средства – 50 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности. Максимально допустимая для обработки площадь должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения.

Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости. Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхности.

Поверхности можно использовать после полного высыхания средства. В случае необходимости поверхности можно протереть салфеткой после окончания времени дезинфекционной выдержки, не дожидаясь высыхания. Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых лаком, низкосортными красками, из акрилового стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.

Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, приборы, медицинское оборудование равномерно орошают средством с помощью распылительной насадки с расстояния 20 см до их полного смачивания или протирают марлевой салфеткой или салфетками из Диспенсерной системы «Дезикс», обильно смоченной средством по режимам таблицы 1.

Средство быстро высыхает, не оставляя следов на поверхностях. При необходимости (при обработке вертикальных поверхностей и др.) после дезинфекционной выдержки остатки средства удаляют ветошью. В парикмахерских, банях, саунах, бассейнах, спортивных комплексах, косметических салонах дезинфекцию объектов проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

Предметы ухода за больными из непористых, гладких материалов (подкладные клеенки, грелки и т.п.) протирают салфеткой, обильно смоченной средством, по режимам, указанным в таблице 1. Профилактическую дезинфекцию поверхностей проводят по режимам, представленным в таблице 2.

При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1. Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

2.1.11 Обработка поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, не предназначенных для инвазивного вмешательства и не контактирующих непосредственно со слизистой пациентов или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения.

Поверхности медицинских изделий и медицинской техники двукратно протирают разными салфетками, смоченными средством из расчета 3 мл средства на каждые 100 см<sup>2</sup> площади салфеток. Общее время дезинфекционной выдержки - 5 минут, при туберкулезе -10 мин.

Режимы дезинфекции представлены в таблице 2. Так же следует учитывать рекомендации фирмы-изготовителя каждого конкретного изделия.

2.1.12. Обработку поверхностей парикмахерских инструментов и оборудования проводят способом орошения или протирания по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

2.2. Применение средства «Абактерил-актив» в виде готовых влажных салфеток. Салфетки, упакованные в емкость-диспенсер (полимерные банки или ведра), необходимо начинать использовать из центра рулона. Если в процессе использования крайняя салфетка высохла, ее необходимо выбросить и использовать следующую. Для предотвращения высыхания салфеток банку следует сразу же закрыть крышкой после извлечения очередной салфетки. Салфетки, упакованные в индивидуальную упаковку: перед применением вскрыть упаковку, извлечь и развернуть салфетку и сразу провести обработку.

2.2.1. Гигиеническая обработка рук.

Сухие руки (без предварительного мытья водой и мылом) тщательно протирают одной влажной нетканой салфеткой, извлеченной из банки-диспенсера, добиваясь равномерного смачивания и тщательной обработки кожи межпальцевых пространств и околоногтевых лож. Время обработки – 20 секунд. Для профилактики туберкулеза и вирусных инфекций обработку рук проводят дважды, используя каждый раз новую салфетку, общее время обработки - не менее 2 мин.

2.2.2. Профилактическая обработка ступней ног. Тщательно обработать кожу каждой ступни ног разными салфетками. Время обработки каждой ступни – не менее 1 минуты.

2.2.3 Санитарная обработка кожных покровов: небольшие участки кожных покровов (кроме волосистой части головы) протереть влажной салфеткой.

2.2.4. Обработка кожи операционного поля, локтевых сгибов доноров, кожи перед введением катетеров и пункцией суставов. Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть салфетку. Кожу двукратно протирают в одном направлении двумя разными салфетками. Время выдержки после окончания обработки – 2 минуты.

2.2.5. Обеззараживание кожи инъекционного поля. Упаковку вскрыть, быстро достать и развернуть салфетку, тщательно протереть кожу инъекционного поля. Время выдержки после окончания обработки – 20 секунд.

2.2.6. Дезинфекция внутренней поверхности обуви.

Внутреннюю поверхность обуви тщательно протереть влажными неткаными салфетками, используя на одну пару обуви две салфетки (по одной на каждый предмет обуви). Время дезинфекционной выдержки 5 мин.

2.2.7. Небольшие по площади поверхности в помещениях, предметы обстановки, наружные поверхности приборов, аппаратов, медицинского оборудования, поверхности на санитарном транспорте, не загрязненные биологическими выделениями, протирают влажной нетканой салфеткой по режимам таблицы 1 Поверхности, подлежащие дезинфекции, должны быть увлажнены средством полностью и равномерно по всей плоскости.

Обработка одной салфеткой проводится однократно. Одной салфеткой, в зависимости от её размера и плотности, можно обработать поверхность площадью не более 2 м<sup>2</sup>. Для дезинфекции больших по площади поверхностей следует использовать несколько салфеток.

Средство не рекомендуется применять для обработки поверхностей, покрытых низкосортными или спирторастворимыми красками и лаками, из органического (акрилового) стекла и других материалов, не устойчивых к воздействию спирта. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности. При наличии биологических загрязнений (органических и др.) на обрабатываемых поверхностях, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку по режимам, представленным в таблице 1 Выбросить салфетку в емкость для медицинских отходов для дальнейшей утилизации.

2.2.8. Дезинфекцию санитарно-технического оборудования (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.), предметов ухода за больными, игрушек, спортивного инвентаря проводят по режимам, представленным в таблице 2.

2.2.9. Дезинфекция резиновых, пластиковых и полипропиленовых коврик: Коврики, имеющие ровную поверхность, протереть салфетками. Время дезинфекционной выдержки 5 мин. Одной салфеткой, в зависимости от её размера и плотности, можно обработать поверхность площадью не более 2 м<sup>2</sup>.

2.2.10. Обработка поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно со слизистой пациента или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, проводится по режимам, представленным в таблице 2 и с учетом рекомендаций фирмы-изготовителя каждого конкретного изделия. Обработку поверхностей парикмахерских инструментов и оборудования проводят по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 1).

2.2.11 Дезинфекция кузезов. Поверхности кузеза при различных инфекциях тщательно протирают средством «Абактерил-актив» в виде салфеток. По окончании дезинфекции (5 минут) поверхности кузеза протирают дважды стерильными тканевыми салфетками, обильно смоченными в стерильной воде, а затем вытирают насухо стерильной пленкой. Технология обработки кузеза изложена в «Методических указаниях по дезинфекции кузезов для недоношенных детей» (приложение №7 к приказу МЗ ССР № 440 от 20.04.83). При обработке кузезов необходимо учитывать рекомендации производителя кузезов.

2.2.12. Обработка перчаток: поверхность перчаток без видимых загрязнений, надетых на руки персонала, обрабатывают путем тщательного двукратного протирания отдельными влажными салфетками. Время обработки - не менее 1 минуты при бактериальных (кроме туберкулез) и не менее 5 минут при бактериальных (включая туберкулез), вирусных, грибковых (кандидозы) инфекциях. В случае загрязнения перчаток биологическими жидкостями, во избежание загрязнения рук в процессе их снятия, необходимо одной салфеткой удалить загрязнение, а другой провести повторную обработку как указано выше. После обработки перчаток, их необходимо снять с рук и направить на утилизацию, а затем провести гигиеническую обработку рук средством «Абактерил-актив».

Использованные в ходе обработки салфетки и перчатки утилизируют как медицинские отходы (в соответствии с требованиями действующих СанПиН по обращению с медицинскими отходами).

2.2.12. Профилактическую Дезинфекцию поверхностей проводят по режимам, представленным в таблице 3

2.3 Применение средства «Абактерил-актив» с использованием нетканых салфеток из Диспенсерной системы «Дезикс».

Для применения средства «Абактерил-актив» используются салфетки из нетканого материала «Дэзикс» (далее – нетканые салфетки), помещенные в герметично закрывающуюся пластиковую ёмкость-диспенсер (банки, вёдра). К каждой упаковке салфеток приложен формуляр, в котором указывается размер и площадь каждой салфетки, плотность материала, количество салфеток в упаковке.

Для приготовления салфеток к использованию открывают крышку ёмкости-диспенсера с салфетками «Дезикс», и равномерно, в верхнюю часть рулона аккуратно заливают средство «Абактерил-актив» из расчета для салфеток плотностью >30 г/м<sup>2</sup> 3 мл средства на каждые 100 см<sup>2</sup> площади салфеток в рулоне, для салфеток плотностью < 30 г/м<sup>2</sup> - 1,5 мл средства на каждые 100 см<sup>2</sup> площади салфеток в рулоне), крышку банки плотно закрывают и оставляют на 10-20 мин при комнатной температуре, за это время все салфетки должны быть полностью пропитаны дезинфекционным средством. Количество пропитки должно быть достаточным, чтобы салфетки полностью пропитались и раствор ещё оставался на дне ёмкости-диспенсера.

После этого заполнить и наклеить на ёмкость-диспенсер формуляр с указанием наименования средства «Абактерил-актив», размера салфеток, количеством салфеток в упаковке, дату пропитки салфеток, срок годности. По истечении 10-20 мин. крышку открыть, аккуратно продеть первую салфетку из середины рулона сквозь прорез в крышке диспенсера и плотно закрыть крышку. Салфетки готовы к применению.

После извлечения необходимого количества салфеток ёмкость-диспенсер следует сразу же закрыть крышкой во избежание высыхания салфеток. В процессе использования салфеток необходимо следить за количеством раствора в ёмкости-диспенсере, во избежание его высыхания. Срок годности салфеток, пропитанных средством - 6 месяцев. Использование влажных салфеток из Диспенсерной системы «Дезикс» проводится аналогично п. 2.2. данной инструкции.

Таблица 1

**Режимы дезинфекции поверхностей из различных материалов  
дезинфицирующим средством «Абактерил-актив»**

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, на санитарном транспорте, предметы обстановки, жёсткая мебель, наружные поверхности приборов, медицинского оборудования, парикмахерских инструментов и оборудования	Бактериальные (кроме туберкулеза)	1	Орошение или протирание, использование салфеток
	Кандидозы	3	
	Дерматофитии	5	
	Туберкулез	5	
	Вирусные	7	Орошение
		5	Протирание, использование салфеток
Санитарно-техническое оборудование (ручки кранов и сливных бачков, сидения унитазов в туалетных комнатах, туалетных полочек, тумбочек и др.)	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы, дерматофитии)	5	Двукратное орошение или двукратное протирание, использование салфеток
	Туберкулез	10	
Предметы ухода за больными (судна, подкладные кленки, термометры), предметы личной гигиены, игрушки из непористых материалов	Бактериальные (кроме туберкулеза), кандидозы	5	Двукратное орошение или двукратное протирание, использование салфеток
	Дерматофитии, Туберкулез	10	

**Режимы дезинфекции поверхностей медицинских изделий, медицинской техники, дезинфицирующим средством «Абактерил-актив»**

Объект обеззараживания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности медицинских изделий, медицинской техники	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные кандидозы	5	Двукратное протирание с интервалом 2 минут, использование салфеток
	Бактериальные (включая туберкулез – <i>M. tuberculosis</i> ), вирусные, кандидозы, дерматофитии	10	Двукратное протирание с интервалом 5 минут, использование салфеток

**Режимы профилактической дезинфекции объектов дезинфицирующим средством «Абактерил-актив»**

(гостиницы, общежития, продовольственные и промышленные рынки, учреждения культуры, отдыха, спорта, кинотеатры, дома инвалидов, престарелых и др.)

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Трубки телефонных аппаратов, дверные и оконные ручки, выключатели, журнальные и обеденные столики, подлокотники кресел, туалетные полочки, тумбочки, ручки кранов и сливных бачков, сиденье унитаза в туалетных комнатах	5	Орошение или протирание, Использование салфеток

### 3 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- 3.1. Средство использовать только по назначению.
- 3.2. Не использовать для обработки ран и слизистых оболочек. Не применять детям.
- 3.3. Избегать попадания пропиточного раствора в глаза.
- 3.4. Не обрабатывать поверхности объектов, портящиеся от воздействия спиртов. Перед применением рекомендуется проверить действие средства на небольшом малозаметном участке поверхности.
- 3.5. Обработку поверхностей способом протирания в норме расхода проводить без средств защиты органов дыхания и в присутствии пациентов (больных); способом орошения – без средств защиты органов дыхания, но в отсутствии пациентов (больных). При превышении нормы расхода рекомендуется использовать универсальные респираторы марки РУ-60М или РПП-67 с патроном марки А и защитные очки.
- 3.6. По истечении срока годности или при высыхании салфеток, а также при неправильном хранении их использование запрещается.
- 3.7. Средство пожароопасно! Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами. Не курить!
- 3.8. Средство должно применяться непосредственно из оригинальной упаковки изготовителя. Разбавление средства водой или другими растворителями, а также смешивание с другими средствами не допускается.

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:

- 4.1. При случайном попадании пропиточного раствора в глаза их следует тщательно промыть проточной водой и закапать 20% – 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к окулисту.
- 4.2. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу, пострадавшего вывести на свежий воздух, рот и носоглотку прополоскать водой.
- 4.3. При появлении на коже раздражений, сыпи, следует прекратить применение салфеток, руки вымыть водой с мылом.

## 5. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

5.1. Средство выпускается в полимерной таре вместимостью от 0,05 до 1,5 дм<sup>3</sup>, в том числе с насадками-распылителями и дозирующими устройствами, флаконах с евродозаторами вместимостью 0,5 и 1 дм<sup>3</sup>, канистрах полимерных вместимостью до 50 дм<sup>3</sup>, в бочках полиэтиленовых вместимостью до 200 дм<sup>3</sup> с крышкой и прокладкой, обеспечивающими сохранность продукта.

Салфетки выпускают трех видов:

- в виде перфорированной ленты до 500 салфеток, сформированной в рулон и упакованной в герметичную упаковку - емкость диспенсер (банки, ведра) соответствующего размера из плотного полимерного материала с двойными зажимными крышками (внутренняя крышка с функциональной прорезью для извлечения одной салфетки). Сменный блок представляет собой перфорированную ленту из салфеток, сформированных в рулон, пропитанных средством «Абактерил-актив» и упакованных в пленку из мягких полимерных материалов.

- в пакетах из полимерных материалов до 300 салфеток в пакете с герметизирующим клапаном;

- в индивидуальных герметичных пакетах из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага) по 1 салфетке (упаковка «саше»).

5.2. Дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» транспортируют всеми видами наземного транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на этих видах транспорта и гарантирующими сохранность продукта и тары. Температура транспортирования от минус 40<sup>0</sup>С до плюс 40<sup>0</sup>С.

5.3. Дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» хранят в плотно закрытой упаковке производителя в крытых вентилируемых складских помещениях, в соответствии с правилами хранения легковоспламеняющихся жидкостей, отдельно от лекарственных средств, в местах недоступных детям, при температуре не ниже минус 40<sup>0</sup>С и не выше плюс 40<sup>0</sup>С, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, прямых солнечных лучей.

5.4. В аварийной ситуации (при нарушении целостности потребительской упаковки) салфетки необходимо засыпать песком или землей (не использовать горючие материалы), собрать в емкости с крышкой и отправить на утилизацию. При уборке следует использовать индивидуальную защитную одежду, сапоги, перчатки резиновые или из полиэтилена; для защиты органов дыхания – универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки А или промышленный противогаз.

5.5. Меры защиты окружающей среды:

- не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

5.6. Срок годности средства в виде жидкости и в виде салфеток – 5,5 лет со дня изготовления в невскрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения.

## 6. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА:

6.1. По показателям качества дезинфицирующее средство «Абактерил-актив» должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблицах 4,5.

Таблица 4

**Показатели качества дезинфицирующего средства «Абактерил-актив» в виде жидкости**

№	Наименование показателей	Нормы	Метод испытаний по ТУ9392-003-90194350-2013
1	Внешний вид, цвет, запах	Прозрачная бесцветная или окрашенная в интенсивный розовый цвет жидкость. Допускается слабая палесценция, и незначительное количество осадка.	П. 5.1.
2	Запах	Специфический запах изопропилового спирта и/или применяемой отдушки	П. 5.1.
3	Массовая доля изопропилового спирта %	64,0 + -2,0	П. 5.3.
4	Массовая доля алкилдиметилбензиламмоний хлорида,%	0,1+ -0,02	П. 5.4.

5	Массовая доля полигексаметиленгуанидин гидрохлорида, %	0,1 +/-0,02	П. 5.5.
---	--	-------------	---------

Таблица 5

**Показатели качества дезинфицирующего средства «Абактерил-актив»  
в виде влажных салфеток**

№	Наименование показателей	Нормы	Метод испытаний по ТУ9392-003-90194350-2013
1	Внешний вид салфеток	Равномерно пропитанные салфетки из белого нетканого материала «Спанлейс» (смесь вискозных и полиэфирных волокон), упакованные в емкость диспенсер (банки, ведра), в пакеты из полимерных материалов с герметизирующим клапаном, в индивидуальную упаковку «саше» из трехслойного композиционного материала (полиэтилен, фольга, бумага)	П. 5.1.
2	Запах	Специфический запах изопропилового спирта и/или применяемой отдушки	П. 5.1.
3	Количество салфеток в потребительской упаковке, шт.	Согласно информации на упаковке	П. 5.8.
4	Размер салфеток: длина, ширина, мм	Согласно информации на упаковке	П.5.7
5	Масса пропиточного раствора на 100 см <sup>2</sup> салфетки, г	Для салфеток плотностью >30 г/м <sup>2</sup> 2,5 ± 0,5	П. 5.6
		Для салфеток плотностью >30 г/м <sup>2</sup> 1,2 ± 0,3	
6	Массовая доля изопропилового спирта в пропиточном растворе, %	64,0 +/-2,0	П. 5.3.
7	Массовая доля Алкилдиметилбензиламмоний хлорида, %	0,1 +/-0,02	П. 5.4.
8	Массовая доля полигексаметиленгуанидин гидрохлорида, %	0,1 +/-0,02	П. 5.5.

Купить антисептик для рук [Абактерил Актив](#) можно в компании Биоторг.

Официальный сайт: <https://biotorg.com>

Консультации по телефону: [+7\(8182\) 46-02-35](tel:+7(8182)46-02-35)