МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по применению в качестве кожного антисептика и для целей дезинфекции средства «ВЕЛТОСЕПТ» (ЗАО «ВЕЛТ», Россия)

Москва 2002

gost.e-ecolog.ru

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Департамента госсанэпиднадзора Минздрава России

С.И.ИВАНОВ

2002 г.

№ 11-9/374-69

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по применению в качестве кожного антисептика и для целей дезинфекции средства "ВЕЛТОСЕПТ" (ЗАО «ВЕЛТ», Россия)

СОГЛАСОВАНО

Председатель Подкомиссии по дезинфекционным средствам Федеральной комиссии по МИБП, Д и ПКС Департамента госсанэпиднадзора Минздрава России, академик РАМН

М.Г.Шандала

2002 г.

Москва 2002 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по применению в качестве кожного антисептика и для целей дезинфекции средства «ВЕЛТОСЕПТ» (ЗАО "ВЕЛТ", Россия)

Методические указания разработаны Научно-исследовательским институтом дезинфектологии Минздрава России, ЗАО «ВЕЛТ» (г. Оренбург).

Авторы: Пантелеева Л. Г., Мельникова Г.Н., Анисимова Л.И., Цвирова И.М., Белова А. С., Родионова Р.П., Котова Н.А., Сукиасян А.Д. (НИИД), Иванова Е.Б. (ЗАО «ВЕЛТ»).

Методические указания предназначены для персонала лечебно-профилактических учреждений, работников дезинфекционных станций, центров Государственного санитарно-эпидемиологического надзора и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

1. Общие сведения

1.1. Средство ВЕЛТОСЕПТ представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, готовую к применению. В качестве действующего вещества содержит клатрат четвертичноаммониевого соединения с карбамидом в этиловом спирте.
Срок годности средства составляет 5 лет при условии хранения в закрытой упаковке производителя при температуре от -10 до +30° С.

1.2. Средство ВЕЛТОСЕПТ обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (включая микобактерии туберкулеза), дерматофитов, дрожжеподобных грибков рода Кандида и вирусов (возбудителей гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций, парентеральных вирусных гепатитов, ВИЧ-инфекции, герпеса, ротавирусных гастроэнтеритов, энтеровирусных инфекций, гепатита А, полиомиелита); особо опасных инфекций (чума, холера); обладает фиксирующим действием в отношении органических загрязнений (кровь, слизь и др.).

1.3. По параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 средство ВЕЛТОСЕПТ относится к 4 классу малоопасных соединений при введении в желудок и нанесении на кожу. Местнораздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства не выражены. Вызывает слабое раздражение слизистых оболочек глаз. По степени летучести средство малоопасно.

1.4. Средство ВЕЛТОСЕПТ предназначено для гигиенической обработки рук медицинского персонала, обработки рук хирургов, кожи операционного и инъекционного полей, локтевых сгибов доноров, а также для дезинфекции небольших по площади поверхностей, изделий медицинского назначения (в том числе стоматологические инструменты, гибкие эндоскопы) при инфекциях бактериальной (включая внутрибольничные инфекции и туберкулез), грибковой и вирусной этиологии в лечебно-профилактических учреждениях.

2. Применение средства ВЕЛТОСЕПТ в качестве кожного антисептика

2.1. Средство применяют для гигиенической обработки рук медицинского персонала, обработки рук хирургов, кожи операционного и инъекционного полей, локтевых сгибов доноров.

2.2. При гигиенической обработке рук медицинского персонала 3 мл средства наносят на кисти рук и втирают в кожу в течение 30 секунд.

2.3. При обработке рук хирургов перед применением средства руки тщательно моют теплой

проточной водой и туалетным мылом в течение 2 минут, высушивают стерильной марлевой салфеткой. Затем на сухие руки наносят средство порциями по 5 мл (не менее 2 раз) и втирают его в кожу рук, поддерживая их во влажном состоянии в течение 5 минут.

2.4. При обработке операционного поля или локтевых сгибов донора кожу последовательно двукратно протирают раздельными стерильными марлевыми тампонами, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания обработки 2 мин. Накануне операции больной принимает душ (ванну), меняет белье.

2.5. При обработке инъекционного поля кожу протирают (в одном направлении) стерильным ватным тампоном, смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки 1 мин.

3. Применение средства ВЕЛТОСЕПТ для дезинфекции различных объектов

3.1. Средство применяют для обеззараживания небольших по площади поверхностей (столы, аппаратура, подлокотники кресел и др.), изделий медицинского назначения из различных материалов, устойчивых к воздействию спирта (металлы, стекло, пластмассы, резины), стоматологических инструментов, эндоскопов (включая гибкие эндоскопы).

3.2. Небольшие по площади поверхности (столы, аппаратура, подлокотники кресел и др.) протирают ветошью, увлажненной раствором. Норма расхода средства - 100 мл/кв.м.

3.3. Перед дезинфекцией с изделий медицинского назначения удаляют видимые загрязнения: с наружной поверхности с помощью тканевых салфеток, а внутренние каналы промывают водой с помощью ерша или шприца или другого приспособления. Использованные салфетки сбрасывают в отдельную ёмкость и далее дезинфицируют.

3.4. Изделия после удаления загрязнений полностью погружают в раствор средства, заполняя им полости и каналы. Разъемные изделия погружают в разобранном виде. Емкости с ВЕЛТОСЕПТОМ следует плотно закрывать крышками во избежание испарения спирта и снижения его концентрации.

3.5. Дезинфекцию эндоскопов проводят одним из двух способов:

- первый способ (для жестких и гибких эндоскопов) - погружение в раствор (за исключением окулярной части оптических трубок), заполняя каналы эндоскопа с помощью электроотсоса или шприца;

- второй способ (для гибких эндоскопов) - трехкратное протирание наружной поверхности тремя разными салфетками последовательно каждой: сначала одной салфеткой, интенсивно смоченной средством, затем второй и третьей. Использованные салфетки сбрасывают в отдельную ёмкость и далее дезинфицируют.
  После дезинфекции изделия отмывают от остатков средства в течение 1 мин под проточной водой, каждый раз пропуская воду через каналы изделия.

3.6. Для дезинфекции предварительно отмытых от загрязнений изделий средство может быть использовано *в течение трех суток многократно* (при условии хранения использованного раствора в плотно закрытой емкости - во избежание изменения концентрации раствора). При изменении внешнего вида раствора (появление хлопьев, помутнение и др.) его следует заменить на новый.

3.7. Режимы дезинфекции объектов растворами средства приведены в таблице.

Таблица.

Режимы дезинфекции объектов растворами средства ВЕЛТОСЕПТ

Объект обеззараживания	Время обеззараживания, мин.			Способ обеззараживания
	бактериальные и грибковые инфекции	Туберкулез	Вирусные инфекции	
Поверхности	15	60	30	Протирание
Изделия медицинского назначения	15	15	15	Погружение
Эндоскопы:				
1-й способ	15	30	15	Погружение с заполнением каналов
2-й способ	15	30	15	Трехкратное протирание салфетками и заполнение каналов

4. Меры предосторожности

4.1. Обработку поверхностей и изделий медицинского назначения проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.
4.2. Дезинфекцию можно проводить в присутствии пациентов.
4.3. Избегать попадания средства в глаза. Не наносить на раны и слизистые оболочки.
4.4. При длительном использовании средства в качестве кожного антисептика в конце рабочего дня рекомендуется использование смягчающих кремов для кожи.
4.5. При работе со средством запрещается курить, пить и принимать пищу.
4.6. Средство «Велтосепт» следует хранить в местах, недоступных детям, отдельно от лекарств.
4.7. Средство легко воспламеняется! Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами.

5. Меры первой помощи при отравлении

5.1. При попадании средства ВЕЛТОСЕПТ в глаза немедленно промыть их под струёй воды и закапать 30% раствор сульфацила натрия (альбуцида), в случае необходимости обратиться к врачу.
5.2. При попадании средства в желудок - промыть желудок большим количеством воды, затем дать адсорбент (10-20 таблеток активированного угля).

gost.e-ecolog.ru