# **АФЛОРАН**

# Инструкция по применению средства

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Средство «АФЛОРАН» прозрачная жидкость желтого или голубого цвета с запахом отдушки, содержит в качестве действующих веществ алкилдиметилбензиламмоний хлорид и дидецилдиметиламмоний хлорид, функциональные добавки, активаторы, ингибитор коррозии, пищевой краситель, а также другие компоненты. Общее содержание ЧАС 9,4%. Средство хорошо смешивается с водой. Срок годности средства при условии невскрытой упаковки производителя 5 лет, рабочих растворов 14 дней. Средство сохраняет свои свойства после замораживания. Средство выпускается в пластмассовых флаконах емкостью 1 л и 5 л или других по требованию заказчика.
- 1.2. Средство «АФЛОРАН» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, в том числе возбудителей внутрибольничных инфекций, туберкулеза, особо опасных инфекций (чума, холера, сибирская язва, легионеллез), грибов рода Кандида, Трихофитон и плесневых грибов, вирусов, в том числе полиомиелита, парентеральных и энтеральных гепатитов, ВИЧ, герпеса, гриппа, гриппа А птиц H5N1 парагриппа, рота-, полио-, энтеровирусов, аденовирусов; обладает моющими свойствами. Средство не вызывает коррозии металлов; не портит обрабатываемые поверхности; не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения. Средство несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными вешествами.
- 1.3. Средство «АФЛОРАН» по параметрам острой токсичности при введении в желудок и при ингаляционном воздействии летучих компонентов относится к 4 классу умеренно опасных веществ; при нанесении на кожу к 4 классу мало опасных веществ согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76. Средство не оказывает сенсибилизирующего воздействия; в виде концентрата обладает умеренным местно-раздражающим действием. Рабочие растворы при повторных аппликациях могут вызывать сухость и шелушение кожи, а в виде аэрозоля обладают раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и дыхательных путей.

ПДК (ОБУВ) в воздухе рабочей зоны для смеси четвертичных аммониевых соединений составляет 1 мг/м3.

- 1.4. Средство «АФЛОРАН» предназначено для:
- дезинфекции поверхностей в помещениях, жесткой мебели, предметов обстановки, поверхностей аппаратов, приборов, санитарно-технического оборудования, белья, посуды (в том числе лабораторной), предметов ухода за больными, уборочного материала, игрушек, обуви, резиновых ковриков при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной (в том числе гепатит В, ВИЧ), грибковой (кандидозы, дерматофитии) этиологии и особо опасных инфекциях (чума, холера и сибирская язва), инфекционных очагах, в лечебно-профилактических учреждениях, в том числе акушерско-гинекологического профиля, стоматологических, хирургических, кожно-венерологических, неонатологических, педиатрических и пр., детских учреждениях, коммунально-бытовых объектах (гостиницы, общежития, бани, бассейны, спорткомплексы, культурно-оздоровительные комплексы, офисы, парикмахерские, общественные туалеты), предприятиях общественного питания, санитарном транспорте при проведении профилактической и очаговой (текущей и заключительной) дезинфекции;
- дезинфекции и предстерилизационной очистки (в том числе совмещенной с дезинфекцией) изделий медицинского назначения из различных материалов (включая хирургические и стоматологические, в том числе вращающиеся инструменты, гибкие и жесткие эндоскопы и инструменты к ним) в ЛПУ (см. инструкцию № 3);
- дезинфекции высокого уровня (ДВУ) гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним; проведения генеральных уборок в ЛПУ и детских учреждениях (в том числе неонатологических отделениях);
- профилактической, текущей и заключительной дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха (бытовые и промышленные кондиционеры, сплит-системы, мультизональные сплит-системы, крышные кондиционеры и пр.) ЛПУ, бытовых и промышленных помещениях;
- дезинфекции, в том числе методом орошения, санитарного транспорта;
- дезинфекции стоматологических оттисков из различных материалов (альгинатные, силиконовые и пр.) зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и других материалов; артикуляторов; отсасывающих установок и систем, применяемых в стоматологии в ЛПУ; дезинфекции изделий медицинского назначения одноразового применения и медицинских отходов перед их утилизацией в ЛПУ;

- обеззараживания специального оборудования, спецодежды и инструмента парикмахерских, массажных салонов, бань, саун, клубов, салонов красоты, прачечных и санпропускников и других объектов сферы обслуживания населения;
- дезинфекции, чистки, мойки и дезодорирования мусороуборочного оборудования, мусоровозов и мусоросборников;
- обеззараживания содержимого накопительных баков автономных туалетов, не имеющих отвода в канализацию, а также поверхностей в кабинах автономных туалетов и биотуалетов; дезинфекции на объектах железнодорожного транспорта и метрополитена (см. инстр. №2); средство может быть использовано для борьбы с плесенью.

#### 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства готовят в ёмкостях из любого материала путём растворения средства в холодной водопроводной воде в соответствии с расчетами, приведенными в таблице

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «АФЛОРАН»

Концентрация		Количества дезинфицирующего средства иводы, необходимые для приготовления:				
раствора по препарату		1 л раствора	10	) л раствора		
(%)	Количество средства (г)	Количество воды (мл)	Количество средства (г)	Количество воды (мл)		
0,025	0,25	999,75	2,5	9997,5		
0,05	0,5	999,5	5,0	9995,0		
0,1	1,0	999,0	10,0	9990,0		
0,2	2,0	998,0	20,0	9980,0		
0,4	4,0	996,0	40,0	9960,0		
0,8	8,0	992,0	80,0	9920,0		
1,0	10,0	990,0	100,0	9900,0		
2,0	20,0	980,0	200,0	9800,0		

#### 3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА «АФЛОРАН»

3.1. Растворы средства «АФЛОРАН» применяют для дезинфекции объектов, перечисленных в п. 1.4. Дезинфекцию поверхностей в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), включая ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкую мебель; поверхности аппаратов, приборов, белья, посуды, предметов ухода за больными, медицинских отходов (в т.ч. изделий медицинского назначения однократного применения, ватные тампоны, перевязочный материал и пр.), санитарно-технического оборудования, резиновых ковриков, уборочного материала, проводят способами протирания, замачивания, погружения и орошения.

Режимы дезинфекции объектов при различных инфекционных заболеваниях указаны в табл. 2-16

Поверхности в помещениях (жесткую мебель, пол, стены, оборудование и т.п.) протирают ветошью, смоченной раствором средства при норме расхода 100 мл/м<sup>2</sup> поверхности.

Санитарно-техническое оборудование протирают ветошью, смоченной в растворе средства, или чистят щеткой, или ершом при таких же нормах расхода.

Мягкие поверхности, включая мягкую мебель, ковровые и прочие напольные покрытия,

обивочные ткани протирают щеткой, смоченной в растворе средства, норма расхода 150 мл/м<sup>2</sup> поверхности.

Обработку поверхностей в помещениях способом протирания можно проводить в присутствии людей.

Обработку объектов способом орошения проводят с помощью специального технического оборудования. Норма расхода средства при орошении составляет 150 мл/м<sup>2</sup> (распылитель типа «Квазар», гидропульт, автомакс) на одну обработку.

После обработки способом орошения помещение проветривают.

- 3.2. Средство несовместимо с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.
- 3.3. Предметы ухода за больными погружают в раствор средства или протирают ветошью, увлажненной дезинфицирующим раствором. После окончания дезинфекционной выдержки их тщательно промывают водой в течение 3 минут.
- 3.4. Бельё погружают в растворы средства из расчета 4 л на 1 кг сухого белья. После окончания дезинфекционной выдержки бельё стирают и прополаскивают.
- 3.5. Посуду столовую (освобождают от остатков пищи) погружают в раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки посуду прополаскивают проточной водой в течение 3 минут.
- 3.6. Аптечную и лабораторную посуду (пробирки, пипетки, предметные стекла, резиновые изделия) погружают в раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки прополаскивают проточной водой в течение 3 минут.
- 3.7. Игрушки (пластмассовые, резиновые, металлические) погружают в емкость с рабочим раствором средства «АФЛОРАН», которую на время экспозиции закрывают крышкой, препятствуя всплытию игрушек. По окончании дезинфекции игрушки промывают водой в течение 3 минут.
- 3.8. Дезинфекцию обуви проводят по режимам отраженным в табл.8.
- 3.9. Медицинские отходы, в соответствии с классификацией по СанПин 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений», собирают в отдельные емкости (контейнеры) и обрабатывают способом погружения в 1,0 % раствор средства «АФЛОРАН», обеззараживают в течение 60 минут с последующей утилизацией. Контейнеры для сбора и удаления медицинских отходов обрабатывают способом протирания по режимам, представленным в табл.4.
- 3.10. Средство «АФЛОРАН» применяют для дезинфекции высокого уровня (ДВУ) гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним (табл.12).

При дезинфекции эндоскопов и ДВУ используют технологию обработки, изложенную в Санитарноэпидемиологических правилах «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях (утв. МЗ РФ, 2003г., СП 3.1.1275-03) и в «Методических указаниях по очистке, дезинфекции и стерилизации эндоскопов и инструментов к ним» (утв. МЗ РФ 04.03.2004г., МУ 3.5.1937-04).

- 3.11. Дезинфекцию изделий медицинского назначения, совмещенную и не совмещенную с предстерилизационной очисткой, проводят в соответствии с Инструкцией № 3/08 по применению дезинфицирующего средства «АФЛОРАН» для дезинфекции и предстерилизационной очистки.
- 3.12. Для дезинфекции растворы средства «АФЛОРАН» могут использоваться многократно до изменения внешнего вида раствора (помутнение, изменение цвета, появление хлопьев и т.д.), но не более 14 суток.
- 3.13. Оттиски, зубопротезные заготовки дезинфицируют путем их погружения в рабочий раствор средства (табл.7.) По окончании дезинфекции оттиски и зубопротезные заготовки промывают проточной водой по 30 сек с каждой стороны или погружают в емкость с водой на 5 мин, после чего их подсушивают на воздухе. Средство можно использовать многократно в течение 14 суток. При появлении первых признаков изменения внешнего вида раствора (образование хлопьев, изменение цвета, помутнение и т.д.) его следует заменить.
- 3.14. Отсасывающие системы стоматологические (слюноотсосы) дезинфицируют применяя один из рабочих растворов средства (табл. 7). Рабочий раствор, объемом 1 л пропускают через отсасывающую систему установки в течение 2 мин., затем оставляют в ней для обеззараживания (в это время отсасывающую систему не используют). Процедуру осуществляют 1-2 раза в день, в том числе по окончании рабочей смены.
- 3.15. Дезинфекцию кувезов для недоношенных детей проводят в соответствии с «Методическими указаниями по дезинфекции кувезов для недоношенных детей» приложение №7 к Приказу МЗ СССР №440 от 20.04.83 г. Обработку кувезов осуществляют методом протирания в соответствии с режимами, указанными в табл. 2, 3, 4,
- 5. Норма расхода средства на обработку кувеза составляет 100 мл/кв.м поверхности . После обработки закрывают крышу камеры на время экспозиции. После экспозиции открывают камеру и все внутренние поверхности трижды протирают стерильной ветошью, обильно смоченной в воде, а затем вытирают насухо. Включают бактерицидную лампу и облучают камеру в течение 30 минут. Закрывают крышу камеры, включают аппарат и выдерживают в течение 1 часа.
- 3.16. Для борьбы с плесневыми грибами объекты сначала тщательно очищают с помощью щетки раствором средства, затем обрабатывают средством. Режимы дезинфекции различных объектов представлены в табл. 6.

- 3.17. Обработку объектов санитарного транспорта, осуществляют методом протирания ветошью, смоченной средством из расчета 100 мл/м<sup>2</sup> или путем орошения из расчета 150 мл/м<sup>2</sup> до полного смачивания поверхностей по режимам, представленным для обеззараживания поверхностей в таблице № 4.
- 3.18. Режимы дезинфекции объектов растворами средства «АФЛОРАН» приведены в таблицах №№ 2-16.
- 3.19. При проведении генеральных уборок руководствуются режимами, представленными в табл. 9.
- 3.20. При проведении профилактической дезинфекции на коммунальных объектах (гостиницы, общежития и т.д.), предприятиях общественного питания, на транспорте руководствуются режимами, представленными в табл.2., в банях, парикмахерских, бассейнах, санпропускниках в табл. 5 (для дерматофитий).
- 3.21. Дезинфекцию систем вентиляции и кондиционирования проводят при полном их отключении с привлечением и под руководством инженеров по вентиляции.

Профилактическую дезинфекцию секций центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции проводят 1 раз в квартал. Дезинфекцию воздуховодов проводят только по эпидпоказаниям.

Дезинфекции подвергают секции центральных и бытовых кондиционеров, системы общеобменной вентиляции для искусственного охлаждения воздуха, фильтры, радиаторные решетки и накопители конденсата, воздухоприемник, воздухораспределители и насадки. Перед дезинфекцией проводят мойку поверхностей мыльно-содовым раствором. Для профилактической дезинфекции используют растворы средства «АФЛОРАН» в соответствие с таблицей № 10. Воздушный фильтр либо промывается в мыльно-содовом растворе и дезинфицируется способом орошения или погружения, либо заменяется. Угольный фильтр подлежит замене. Радиаторную решетку и накопитель конденсата кондиционера протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором.

После дезинфекции обработанные объекты промываются водопроводной водой и проветриваются.

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

	\ \ 1 \ \ 1	· / 1	
Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания (мин)	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), приборы, оборудование	0,05 0,1 0,2	60 30 15	Протирание или орошение
Кувезы	0,05 0,1 0,2	60 30 15	Протирание
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель.	0,05 0,1	90 60	Протирание
Поверхности на объектах санитарного транспорта	0,05 0,1 0,2	60 30 15	Протирание или орошение
Предметы ухода за больными, не загрязненные биологическими жидкостями (кровью и пр.)	0,1 0,15	30 15	Погружение Протирание
Белье, не загрязненное выделениями	0,05	30	Замачивание

F *	0,05	90	
Бельё, загрязненное	0,1	60	Замачивание
выделениями	0,15	30	
Посуда с остатками пищи	0,05	90	Погружение
	0,1	60	
	0,15	30	
	0,05	90	
Предметы для мытья посуды	0,1	60	Погружение
	0,15	30	
Посуда лабораторная и	0,1	30	_
аптечная	0,15	15	Погружение
Игрушки (из пластмассы,	0,1	60	
резины, металла)	0,15	30	Погружение
_	0,05	60	
Санитарно-техническое	0,1	30	Протирание
оборудование	0,2	15	Орошение
Изделия медицинского	0,1	60	_
назначения	0,15	30	Погружение
	0,05	90	
Уборочный материал	0,1	60	Замачивание
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0,15	30	

Таблица 3 Режимы дезинфекции объектов растворами средства «АФЛОРАН» при инфекциях вирусной этиологии (острые респираторные вирусные инфекции, парентеральные гепатиты, ВИЧ-инфекция)

	17 1 7 1		1 ' /
Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего	Время	Способ
	раствора	обеззараживания	обеззараживания
	(по препарату), %	(мин) при инфекциях	
Изделия медицинского	0,1	90	Погружение
назначения из металлов,	0,2	60	
пластмасс, стекла, резин	0,5	30	
Поверхности в	0,1	90	Протирание Орошение
помещениях (пол, стены,	0,2	60	
жесткая мебель),	0,5	30	
предметы обстановки,	1,0	15	
приборы, оборудование			
Кувезы	0,1	90	Протирание
•	0,2	60	
	0,5	30	
Транспортные средства	0,1	90	Протирание
	0,2	60	Орошение
Предметы ухода за	0,2	90	Погружение или
больными	0,5	60	Протирание
из металлов, резин,	1,0	30	
стекла			

Белье, загрязненное	0,2	90	Замачивание
выделениями	0,5	60	
	1,0	30	
Посуда без остатков пищи	0,5	90	Погружение
	1,0	60	
Посуда аптечная,	0,5	90	Погружение
лабораторная	1,0	60	
Игрушки (из пластмассы,	0,2	60	Погружение
резины, металла)	0,5	30	
Санитарно-техническое	0,2	90	Протирание или
Оборудование	0,5	60	орошение
	1,0	30	
Медицинские отходы	0,5	90	Погружение в избыток
перед утилизацией*	1,0	60	раствора
Резиновые коврики	0,5	90	Погружение,
	1,0	60	протирание
Уборочный материал	0,5	90	Погружение
	1,0	60	

Примечание: \* режим применяется, в том числе для обеззараживания медицинских отходов при инфекциях бактериальной (включая туберкулез) и грибковой этиологии.

Таблица 4 Режимы дезинфекции объектов растворами средства «АФЛОРАН» при туберкулёзе

			,
	Концентрация	Время	
Объекты обеззараживания	рабочего раствора	обеззараживания,	Способ обеззараживания
объекты обеззараживаны	препарата (по	мин.	Способ босозараживания
	препарату),%		
Поверхности в помещениях	0,5	60	
(пол, стены, жесткая	1,0	30	Протирание или
мебель), приборы,	2,0	15	орошение
оборудование	0,5	60	
Кувезы	1,0	30	Протирание
Поверхности мягкие, в т.ч.	0,2	120	
ковровые и прочие	0,5	90	Протирание
напольные покрытия,	1,0	60	Протирание
обивочные ткани, мягкая	2,0	30	
Объекты санитарного	0,5	60	Протирание или
транспорта	1,0	30	орошение
	0,5	120	
Посуда с остатками пищи	1,0	60	Погружение
Предметы для мытья	0,5	120	_
посуды	1,0	60	Погружение
Посуда аптечная,	0,5	90	
лабораторная	1,0	60	Погружение

Белье, не загрязненное	0,5	90	
выделениями	•		2
Выделениями	1,0	60	Замачивание
	2,0	30	
Белье, загрязненное	0,5	120	Замачивание
выделениями	1,0	90	Замачивание
Предметы ухода за	0,5	90	Погружение или
больными,	1,0	60	протирание
**	0,5	90	Погружение или
Игрушки	1,0	60	протирание
Санитарно-техническое	0,5	60	Протирание
оборудование	1,0	30	Орошение
Изделия медицинского	2,0	15	
назначения из пластмасс,	0,5	90	Погружение
резин, стекла, металлов	1,0	60	
(в том числе хирургические	2,0	30	
и стоматологические	,		
инструменты)			
Контейнеры для сбора и	0,5	90	
удаления медицинских	1,0	60	Протирание или
отходов	2,0	30	орошение
	0,5	90	
Уборочный материал	1,0	60	Протирание или
	2,0	30	орошение
Компоненты систем			
вентиляции и			
кондиционирования			
воздуха; фильтрующие	0,2	120	
элементы на основе	0,5	90	Протирание или
синтетического материала	1,0	60	орошение
для систем вентиляции и	2,0	30	
кондиционирования			
воздуха			
· ·			

Таблица 5 Режим дезинфекции объектов растворами средства «АФЛОРАН»» при грибковых инфекциях

Объекты	Концентрация			Способ обеззараживания
обеззараживания	рабочего раствора (по	Время обеззар	аживания, мин.	
	препарату),%	кандидозы	дермато-фитии	
Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель)	0,1 0,2 0,5	120 60 30	120 60 30	Протирание или орошение

<u> </u>				
	0,1	120	120	
	0,2	60	90	
Кувезы	0,5	30	60	Протирание
Поверхности мягкие, в				
т.ч. ковровые и	0.2		120	
прочие напольные	0,2		120	Двукратное протирание
покрытия,	0,5	-	90	щёткой с интервалом 15
обивочные ткани,	1,0		60	минут
мягкая мебель.				
Посуда с остатками	0,2	120	120	_
пищи	0,5	60	60	Погружение
Предметы для мытья	0,2	120	120	
посуды	0,5	60	60	Погружение
Посуда аптечная,	0,2	120	120	
лабораторная	0,5	60	90	Погружение
Предметы ухода за	0,2	120	120	Погружение или
больными	0,5	60	60	протирание
	0,2	120	60	Погружение или
Игрушки	0,5	60	30	протирание
	0,2	90	120	
Белье загрязненное	0,5	60	90	Замачивание
Санитарнотехническое				
оборудование	0,2	120	60	Протирание
	0,5	60	30	Орошение
Изделия медицинские				
(в том	0,1	120	120	
числе хирургические	0,2	60	90	Погружение
и стоматологические	0,5	30	60	Tiorpyweime
инструменты)	0,5	30		
Контейнеры для сбора				
и удаления	0,5	60	60	Протирание или
медицинских отходов	1,0	30	30	орошение
	1,0	30		орошение
	0,2	90	120	_
Уборочный материал	0,5	60	90	Погружение
		1	1	i

Таблица 6 Режимы дезинфекции объектов растворами средства "АФЛОРАН" в отношении плесневых грибов

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего		Способ
•	раствора	Время	обеззараживания
	(по препарату), %	обеззараживания,	
		МИН	

Поверхности в помещениях (пол, стены, жесткая мебель), предметы обстановки)	0,1 0,2 0,5	120 60 30	Двухкратное протирание с интервалом 15 минут
Поверхности мягкие, в т.ч. ковровые и прочие напольные покрытия, обивочные ткани, мягкая мебель.	0,2 0,5 1,0	120 90 60	Двухкратное протирание щеткой с интервалом 15 минут
Бельё	0,2 0,5	60 30	Замачивание
Посуда аптечная и лабораторная	0,2 0,5	90 60	Погружение
Уборочный материал	0,2	90	Погружение
Резиновые коврики	0,1 0,2 0,5	120 90 60	Погружение или протирание

Таблица 7
Режимы дезинфекции растворами средства «АФЛОРАН» стоматологических изделий

Вид обрабатываемых изделий	Вид обработки и показания к применению	Режимы обработки	
		Концентрация раствора средства по препарату, %	Время дезинфекции, мин.
Стоматологические оттиски, зубопротезные заготовки, артикуляторы, слюноотсосы	Дезинфекция при бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях	0,2	60
		0,5	30
Стоматологические оттиски, зубопротезные заготовки, артикуляторы, слюноотсосы	Дезинфекция при туберкулезной инфекции	0,5	90
		1,0	60
		2,0	30

# Режимы дезинфекции обуви растворами средства «АФЛОРАН»

т ожимы дозинфонции обуын растьорами ородоты «ттатоттии»						
Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора	Время обеззараживания (мин.) в отношении возбудителей			Способ обеззараживания	
	(по препарату) (%)		трихофитии	плесеней		

# Таблица 8

Обувь из кожи, ткани, дерматина	0,1 0,2 0,5	120 60	120 60 30	120 60 30	Протирание
Обувь из пластика и резины	0,1 0,2 0,5	120 60	120 90 30	120 60 30	Погружение

Таблица 9

# Режимы дезинфекции объектов средством «АФЛОРАН» при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических

и детских учреждениях

	n gereium	учреждениях	_
Профиль лечебно- профилактического учреждения	Концентрация рабочего раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ Обеззараживания
Соматические отделения	0,1	90	Протирание
(кроме процедурного	0,2	60	
кабинета)	0,5	30	
	0,1	120	Орошение
	0,2	90	
	0,5	60	
Хирургические отделения, процедурные кабинеты, стоматологические, акушерские и гинекологические отделения и кабинеты, лаборатории	0,1 0,2 0,5 1,0	120 90 60 30	Протирание или орошение
Туберкулезные лечебно- профилактические учреждения	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Протирание или орошение
Инфекционные лечебно- профилактические учреждения*	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Протирание или орошение
Кожновенерологические	0,2 0,5	90 60	Протирание
лечебно- профилактические учреждения	0,5 1,0	90 60	Орошение

Детские учреждения;	0,05	120	
социального	0,1	60	Протирание
обеспечения	0,2	30	1 1

Примечание: \* режим соответствующей инфекции.

Таблица 10 Режимы дезинфекции средством «АФЛОРАН» систем вентиляции и кондиционирования воздуха

Объекты обеззараживания	Концентрация раствора (по препарату), %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Секции центральных и бытовых кондиционеров и общеобменной вентиляции, воздухоприемник и воздухораспределители*	0,5 1,0 2,0	60 30 15	Орошение, протирание
Воздушные фильтры*	0,5 1,0	120 60	Погружение
Радиаторные решетки, насадки, накопители конденсата	0,5 1,0 2,0	60 30 15	Протирание
Воздуховоды	0,5 1,0	60 30	Орошение

Перед дезинфекцией проводят мойку мыльно-содовым раствором

Таблица 11 Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «АФЛОРАН» при легионеллёзе

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, %(по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,025	30	Протирание или
	0,05	15	орошение
Санитарно – техническое	0,05	30	Протирание или
оборудование	0,1	15	орошение
Поверхности систем вентиляции и кондиционирования воздуха	0,025	30	Протирание или
	0,05	15	орошение

Фильтрующие элементы на основе синтетических материалов для систем	5,55	60	
вентиляции и	0,1	30	Погружение
кондиционирования воздуха		15	

Примечание: Температура обработки — комнатная  $20 \pm 2^{0}$  С.

Таблица 12. Режимы дезинфекции высокого уровня (ДВУ) гибких и жестких эндоскопов и инструментов к ним растворами средства «АФЛОРАН»

		Режимы обработки			
Вид обрабатываемых изделий	Вид обработки	Концентрация раствора (по препарату), %	Температура раствора, °C	Время выдержки, мин	
Жесткие и гибкие эндоскопы		2,0	Не менее 20	30 минут	
и инструменты к ним	Дезинфекция высокого уровня	1,0	Не менее 20	60 минут	

Примечание.

• Рабочие растворы для дезинфекции высокого уровня эндоскопов применяют многократно в течение срока годности до изменения внешнего вида.

Таблица 13. Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «АФЛОРАН» при чуме

Объекты обеззараживания Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, поверхности приборов,	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)  0,2 0,5	Время обеззараживания, мин 60 30	Способ обеззараживания Протирание или орошение
аппаратов	0,3	30	орошение
Санитарно – техническое оборудование	0,2 0,5	60 30	Протирание или орошение
Изделия медицинского назначения	0,2 0,5	60 30	Погружение
Предметы ухода за больными	0,2 0,5	60 30	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,2 0,5	60 30	Погружение
Посуда лабораторная, загрязненная кровью и другими биологическими субстратами	0,2 0,5	60 30	Погружение

Бельё незагрязнённое	0,2 0,5	30 15	Погружение
Бельё, загрязненное выделениями и другими	0,2 0,5	60 30	Погружение
биологическими субстратами			
Уборочный материал и инвентарь	0,2 0,5	60 30	Погружение

Примечание: Температура обработки — комнатная  $20 \pm 2^{0}$  С.

Таблица 14. Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «АФЛОРАН» при сибирской язве

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	1,0 2,0	120 60	Двукратное орошение или протирание с интервалом 15 минут
Санитарно-техническое оборудование	1,0 2,0	120 60	Протирание или орошение
Изделия медицинского назначения	1,0 2,0	120 60	Погружение
Предметы ухода за больными	1,0 2,0	120 60	Погружение
Посуда с остатками пищи	1,0 2,0	120 60	Погружение
Посуда лабораторная, загрязненная кровью и другими биологическими субстратами	1,0 2,0	120 60	Погружение
Бельё незагрязнённое	1,0 2,0	120 60	Погружение
Бельё, загрязненное выделениями и другими биологическими субстратами	1,0 2,0	120 60	Погружение
Уборочный материал и инвентарь	1,0 2,0	120 60	Погружение

Примечание: Температура обработки  $50 \pm 2^{0}$  С. В процессе обработки температура не поддерживается.

Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, %(по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхности в	0,05 0,1	30 15	Орошение
помещениях, жёсткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Протирание
	0,05 0,1	60 30	Орошение
Санитарно – техническое оборудование	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Протирание
Изделия медицинского назначения	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение
Предметы ухода за больными	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение
Посуда лабораторная, загрязненная кровью и другими биологическими субстратами	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение
Бельё незагрязнённое	0,025 0,05	30 15	Погружение
Бельё, загрязненное выделениями и другими биологическими субстратами	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение
Уборочный материал и инвентарь	0,025 0,05 0,1	60 30 15	Погружение

0,1 Примечание: Температура обработки — комнатная  $20\pm 2^{0}$  С.

Таблица 16. Режимы дезинфекции различных объектов растворами средства «АФЛОРАН» при клостридиальных анаэробных инфекциях

	Объекты обеззараживания	Концентрация рабочего раствора, % (по препарату)	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
- 1				

			T
Поверхности в помещениях, жёсткая мебель, поверхности приборов, аппаратов	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Двукратное орошение или двукратное протирание с интервалом 15 минут
Санитарно – техническое оборудование	1,0 2,0	120 90	Двукратное орошение или двукратное протирание с интервалом 15 минут
Изделия медицинского назначения	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Погружение
Предметы ухода за больными	1,0 2,0	120 90	Погружение
Посуда с остатками пищи	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Погружение
Посуда лабораторная, загрязненная кровью и другими биологическими субстратами	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Погружение
Бельё незагрязнённое	0,5 1,0 2,0	90 60 30	Погружение
Бельё, загрязненное выделениями и другими биологическими субстратами	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Погружение
Уборочный материал и инвентарь	0,5 1,0 2,0	120 90 60	Погружение

Примечание: Температура обработки  $50 \pm 2^{0}$  С. В процессе обработки температура не поддерживается

# 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Все работы со средством следует проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками, избегая его попадания в глаза и на кожу.
- 4.2. Работы со средством способом протирания можно проводить в присутствии пациентов.
- 4.3. Работы со средством способом орошения следует проводить с защитой органов дыхания универсальными респираторами типа РГТГ-67 или РУ-60М с патроном марки В, а глаз герметичными очками и в отсутствии пациентов.
- 4.4. При работе со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, пить и принимать пищу. После работы лицо и руки следует вымыть с мылом.

# 5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 5.1. При попадании средства на кожу следует сразу промыть это место под проточной водой.
- 5.2. При попадании средства в глаза необходимо обильно промыть их водой в течение 1015 мин., после этого в глаза следует закапать 1-2 капли 30% раствора сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

- 5.3. При попадании средства в желудок дать выпить несколько стаканов воды, затем принять 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать!
- 5.4. При нарушении правил проведения работ способом орошения могут возникнуть признаки острого отравления в виде раздражения слизистых оболочек верхних дыхательных путей и глаз (першение, кашель, удушье, слезотечение и др.). В этом случае пострадавшего необходимо вывести из обработанного помещения, дать ему прополоскать рот водой и теплое питье (чай, молоко). При необходимости обратиться к врачу.

#### 6. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ

- 6.1. Средство «АФЛОРАН» выпускается в пластиковых канистрах вместимостью 5 л и в пластиковых флаконах вместимостью 1 л.
- 6.2. Транспортирование средства возможно всеми доступными видами транспорта, действующими на территории России, гарантирующими сохранность продукции и тары в герметично закрытых оригинальных емкостях производителя.
- 6.3. Хранят средство в прохладном месте в закрытых ёмкостях вдали от источников тепла при температуре от минус  $20~^{\circ}$ C до плюс  $25~^{\circ}$ C, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

Купить дезинфицирующее средство Афлоран можно в компании «Биоторг».

Официальный сайт - https://biotorg.com/

Консультации по телефону: +7 (818-2) 46-02-35