

**ИНСТРУКЦИЯ № 29/22 от 23.03.2022г.**  
**по применению средства дезинфицирующего с моющим эффектом**  
**«Хлортаб клин» (таблетки)**  
**(ООО «Самарово», Россия)**

Инструкция разработана: Испытательным лабораторным центром ГУП «Московский городской центр дезинфекции» (ИЛЦ ГУП МГЦД), «Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи»,

Авторы: Чернышков А.В., Бабаян Т.А., Сергеюк Н.П. (ИЛЦ ГУП МГЦД), ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора; Носик Д.Н., Носик Н.Н. («Институт вирусологии им. Д.И. Ивановского» ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи»), Кузин В.В., Потапов. И.Д. (ФБУН ГНЦ ПМБ Роспотребнадзора).

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство дезинфицирующее с моющим эффектом «Хлортаб клин» (таблетки) (далее по тексту - средство) представляет собой таблетки белого цвета с запахом хлора. В качестве действующего вещества средство содержит натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты (52%), также в состав входит анионный ПАВ и другие функциональные компоненты. Масса таблетки (масса активного хлора в таблетке) - 3,2 г (1,0 г активного хлора).

Срок годности средства - 5 лет в невскрытой упаковке изготовителя, рабочих растворов - 3 суток.

Водные растворы средства не портят обрабатываемые поверхности из дерева, стекла, полимерных материалов, а также посуду, игрушки, предметы ухода за больными и изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, стекла, резин, пластмасс.

1.2 Средство обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза - тестировано на *Mycobacterium terrae*), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч. АН<sub>5</sub>NI, АН<sub>1</sub>NI, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, Трихофитон.

Средство в концентрации 0,03% (по АХ) и выше рекомендовано для мытья поверхностей в сочетании с дезинфекцией.

1.3 Средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу мало опасных веществ при нанесении на кожу, по классификации К.К. Сидорова при парентеральном введении (в брюшную полость) относится к 4 классу мало токсичных веществ. Пары средства при ингаляции в нарастающих концентрациях относятся ко 2 классу в соответствие с Классификацией химических веществ по степени летучести. При однократном воздействии на кожу средство оказывает слабое местно-раздражающее действие. Средство обладает выраженным раздражающим действием на оболочки глаз. Не обладает сенсibiliзирующим действием.

Рабочие растворы 0,2% (по АХ) и выше в насыщающих концентрациях паров относятся к 3 классу умеренно опасных веществ, а пары 0,1% (по АХ) раствора и ниже к 4 классу мало опасных по Классификации химических веществ по степени летучести.

Рабочие растворы при использовании способами орошения вызывают раздражение верхних дыхательных путей и слизистых оболочек.

Рабочие растворы средства концентрацией ниже 0,2% (по АХ) не оказывают местно-раздражающего действия на кожу и на оболочки глаза.

ПДК хлора в воздухе рабочей зоны- 1 мг/м<sup>3</sup> (пары), 2 класс опасности.

1.4 Средство предназначено для:

- обеззараживания поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов и аппаратов, изделий медицинского назначения (из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла), белья, посуды, в том числе лабораторной (включая однократного использования), предметов для мытья посуды, предметов ухода за больными, уборочного инвентаря, медицинских отходов (ватные тампоны, перевязочный материал, изделия медицинского назначения однократного применения), выделений (включая кровь, сыворотку крови, эритроцитарную массу, мокроту, рвотные массы, мочу и пр.), смывных жидкостей (эндоскопических, после ополаскивания зева), емкостей из-под выделений, игрушек, обуви из резин, пластмасс и других полимерных материалов, резиновых коврик при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях, включая акушерские стационары (кроме отделений неонатологии), клинических, микробиологических, диагностических, бактериологических, вирусологических и др. лабораториях, на санитарном транспорте, в инфекционных очагах; при проведении профилактической дезинфекции систем удаления мусора (мусороуборочное оборудование, инвентарь, мусоросборники, мусоровозы), на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, массажные и косметические салоны, солярии, сауны, салоны красоты, бани, прачечные, общественные туалеты), предприятиях общественного питания, промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, спорта (бассейны, санпропускники), культурно-оздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, кинотеатры и др. объекты в сфере обслуживания населения, учреждениях пенитенциарных и социального обеспечения; заключительной дезинфекции в детских учреждениях; проведения генеральных уборок;

- населением в быту (в строгом соответствии с этикеткой для быта).

## 2 ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1 Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных или пластмассовых ёмкостях путем растворения требуемого количества таблеток в питьевой воде комнатной температуры до полного растворения (таблица 1).

Таблица 1 - Приготовление рабочих растворов средства «Хлортаб клин» (таблетки)

| Наименование таблеток | Количество таблеток, шт. | Количество воды, л | Содержание активного хлора, % |
|-----------------------|--------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Хлортаб клин          | 1                        | 6,5                | 0,015                         |
|                       | 3                        | 10                 | 0,030                         |
|                       | 3                        | 5                  | 0,060                         |
|                       | 1                        | 1                  | 0,100                         |
|                       | 3                        | 2                  | 0,150                         |

|  |    |   |       |
|--|----|---|-------|
|  | 2  | 1 | 0,200 |
|  | 3  | 1 | 0,300 |
|  | 5  | 1 | 0,500 |
|  | 6  | 1 | 0,600 |
|  | 10 | 1 | 1,000 |
|  | 20 | 1 | 2,000 |
|  | 25 | 1 | 2,500 |
|  | 30 | 1 | 3,000 |

### 3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

3.1. Рабочие растворы средства применяют для обеззараживания объектов, указанных в п. 1.4.

3.2. Дезинфекцию объектов проводят способами протирания, орошения, погружения, замачивания.

Емкости с рабочими растворами для дезинфекции предметов ухода за больными, изделий медицинского назначения, белья, посуды, предметов для мытья посуды, игрушек, уборочного материала должны иметь крышки и быть плотно закрыты.

3.3 Поверхности в помещениях, жесткую мебель, поверхности приборов, аппаратов протирают ветошью, смоченной в растворе средства при норме расхода рабочего раствора средства - 100 мл/м обрабатываемой поверхности или орошают из расчета 300 мл/м при использовании гидропульта, автомакса или 150 мл/м - при использовании распылителя типа «Квазар». После окончания дезинфекции в помещении следует провести влажную уборку, помещение проветривают, паркетный пол, полированную и деревянную мебель протирают сухой ветошью.

3.4. Санитарно-техническое оборудование обрабатывают с помощью щетки, ерша или протирают ветошью, смоченной в растворе средства при норме расхода 150 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности, при обработке способом орошения - 300 мл/м<sup>2</sup> при использовании гидропульта, автомакса или 150 мл/м - при использовании распылителя типа «Квазар». По окончании дезинфекции санитарно-техническое оборудование промывают водой.

3.5 Резиновые коврики обеззараживают, протирая ветошью, смоченной в рабочем растворе средства, или полностью погружают в раствор средства. По окончании дезинфекции их промывают проточной водой.

3.6 Предметы ухода за больными полностью погружают в емкость с рабочим раствором средства или протирают ветошью, смоченной дезинфицирующим раствором. По окончании дезинфекции их промывают проточной водой.

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

3.8 Белье замачивают в рабочем растворе средства из расчета 5 л на 1 кг сухого белья. Емкость плотно закрывают крышкой. По окончании дезинфекционной выдержки белье стирают и прополаскивают до исчезновения запаха хлора.

3.9 Посуду чайную и столовую (освобожденную от остатков пищи), в том числе однократного использования, полностью погружают в рабочий раствор средства из расчета 2 л на 1 комплект. Емкость закрывают крышкой. По окончании дезинфекции посуду промывают проточной питьевой водой с помощью щетки до исчезновения запаха хлора, а посуду однократного использования утилизируют.

3.10 Предметы для мытья посуды погружают в рабочий раствор средства. По окончании дезинфекционной выдержки их прополаскивают и высушивают.

3.11 Дезинфекцию изделий медицинского назначения осуществляют в эмалированных (без повреждения эмали), пластмассовых емкостях, с плотно закрывающимися крышками.

Изделия медицинского назначения полностью погружают в рабочий раствор средства. Разъемные изделия погружают в раствор в разобранном виде. Изделия, имеющие замковые части, погружают раскрытыми, предварительно сделав ими в растворе несколько рабочих движений для лучшего проникновения раствора в труднодоступные участки изделий. Во время дезинфекционной выдержки каналы и полости должны быть заполнены (без воздушных пробок) раствором средства. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее 1 см.

После окончания обработки инструменты извлекают из емкости с раствором и отмывают их от остатков средства под проточной водой 5 мин, обращая особое внимание на промывание каналов (с помощью шприца или иного приспособления), не допуская попадания пропущенной воды в емкость с отмываемыми инструментами.

Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения представлены в таблице 3.

3.12 Посуду лабораторную, в том числе однократного использования, полностью погружают в рабочий раствор средства, после окончания времени дезинфекционной выдержки ее промывают проточной питьевой водой до исчезновения запаха хлора, а посуду однократного использования утилизируют.

3.13 Уборочный инвентарь замачивают в рабочем растворе средства в емкости. По окончании дезинфекции его прополаскивают и высушивают.

3.14 Медицинские отходы (контаминированные бактериями, включая микобактерии туберкулеза, вирусами, грибами рода Кандида и Трихофитон): использованный перевязочный материал, салфетки, ватные тампоны, изделия медицинского назначения однократного применения и др. погружают в пластмассовые или эмалированные (без повреждения эмали) емкости с закрывающимися крышками с растворами средства 0,3% (по АХ) концентрации, выдерживают в нем 120 мин.

Технология обработки изделий медицинского назначения однократного применения аналогична технологии обработки изделий многократного применения и подробно изложена в п. 3.11.

По окончании дезинфекции отходы и изделия утилизируют.

3.15 Санитарный транспорт после перевозки инфекционного больного дезинфицируют по режимам соответствующей инфекции.

Профилактическую дезинфекцию санитарного транспорта и автотранспорта для перевозки пищевых продуктов проводят по режимам, представленным в таблицах 2, 4-7.

3.16 При проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических учреждениях необходимо руководствоваться режимами, представленными в таблице 8.

3.17 Режимы дезинфекции различных объектов в лечебно-профилактических учреждениях приведены в таблицах 2-7.

3.18 При проведении профилактической дезинфекции и генеральных уборок на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития и др.), в учреждениях социального обеспечения, образования и культуры, на автотранспорте для перевозки пищевых продуктов, предприятиях общественного питания и торговли и т.д. средство используют в режимах, рекомендованных для дезинфекции при бактериальных инфекциях (таблица 2).

Режимы дезинфекции выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях приведены в таблице 9.

3.19 В парикмахерских, банях, бассейнах, спортивных комплексах, средство используют по режимам, рекомендованным при дерматофитиях (таблица 7).

Таблица 2 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при бактериальных (кроме туберкулеза) инфекциях

| Объект обеззараживания  | Концентрация активного хлора (АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания                                 |
|---|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарного транспорта, автотранспорта для перевозки пищевых продуктов | 0,015                                | 30                         | Протирание   |
|   | 0,015                                | 60                         | Орошение   |
| Санитарно-техническое оборудование  | 0,03                                 | 60                         | Протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
|   | 0,06                                 | 30                         |  |
| Посуда без остатков пищи  | 0,015                                | 15                         | Погружение   |
| Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи  | 0,100                                | 120                        |  |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)  | 0,100                                | 120                        |  |
| Белье незагрязненное  | 0,015                                | 30                         | Замачивание  |

|                               |       |     |                                   |
|-------------------------------|-------|-----|-----------------------------------|
| Белье, загрязненное кровью    | 0,150 | 60  | Протирание<br>или погруже-<br>ние |
| Белье, загрязненное фекалиями | 0,150 | 120 |                                   |
| Уборочный инвентарь           | 0,150 | 120 |                                   |
| Предметы ухода за больными    | 0,100 | 60  |                                   |
| Игрушки                       | 0,030 | 60  |                                   |

Таблица 3 - Режимы дезинфекции изделий медицинского назначения рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при инфекциях различной

| Вид обрабатываемых изделий   | Вид инфекции  | Концентрация рабочего раствора по АХ, % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания |
|--|---|---|----------------------------|------------------------|
| Изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, стекла, резин, пластмасс | Дезинфекция при бактериальных (исключая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях | 0,15                                    | 60                         | Погружение             |

Таблица 4 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при вирусных инфекциях

| Объект обеззараживания  | Концентрация активного хлора (АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания                                 |
|---|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарного транспорта, автотранспорта для перевозки пищевых продуктов | 0,015                                | 60                         | Протирание   |
|   |                                      |                            | Орошение   |
| Санитарно-техническое оборудование  | 0,100                                | 60                         | Протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Посуда без остатков пищи  | 0,015                                | 15                         | Погружение   |
| Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи  | 0,100                                | 120                        |  |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)  | 0,100                                | 120                        |  |
| Белье незагрязненное  | 0,015                                | 60                         | Замачивание  |
| Белье, загрязненное кровью  | 0,150                                | 60                         |  |

|                               |       |     |            |
|-------------------------------|-------|-----|------------|
| Белье, загрязненное фекалиями | 0,150 | 120 | Погружение |
| Уборочный инвентарь           | 0,150 | 120 |            |
| Предметы ухода за больными    | 0,100 | 60  |            |
| Игрушки                       | 0,030 | 60  |            |

Таблица 5 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при туберкулезе (тестировано на *Mycobacterium terrae*)

| Объекты обеззараживания   | Концентрация по активному хлору (АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания  |
|---|---|----------------------------|---|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарный транспорт | 0,20                                    | 60                         | Протирание или орошение   |
|   | 0,30                                    | 30                         |   |
| Санитарно-техническое оборудование  | 0,30                                    | 60                         | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
|   | 0,60                                    | 30                         |   |
| Посуда без остатков пищи  | 0,06                                    | 60                         | Погружение  |
|   | 0,10                                    | 30                         |   |
| Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи  | 0,60                                    | 180                        |   |
|   | 1,00                                    | 120                        |   |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)  | 0,30                                    | 60                         |   |
|   | 0,60                                    | 30                         |   |
| Белье незагрязненное  | 0,06                                    | 60                         | Замачивание   |
|   | 0,10                                    | 30                         |   |
| Белье, загрязненное выделениями   | 0,30                                    | 120                        |   |
|   | 0,60                                    | 60                         |   |
| Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования   | 0,30                                    | 120                        | Замачивание (погружение)  |
|   | 0,60                                    | 60                         |   |
| Уборочный инвентарь для обработки помещений   | 0,20                                    | 60                         |   |
|   | 0,30                                    | 30                         |   |
| Предметы ухода за больными  | 0,30                                    | 60                         | Погружение или двукратное протирание с интервалом 15 мин          |
|   | 0,60                                    | 30                         |   |

|         |      |    |   |
|---------|------|----|---|
| Игрушки | 0,30 | 60 | Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
|         | 0,60 | 30 |   |
|         | 0,30 | 60 | Погружение  |
|         | 0,60 | 30 |   |

Таблица 6 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при кандидозах

| Объект обеззараживания  | Концентрация активного хлора (АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания                                 |
|---|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарного транспорта, автотранспорта для перевозки пищевых продуктов | 0,06                                 | 60                         | Протирание или орошение                                |
|   | 0,10                                 | 30                         |  |
| Санитарно-техническое оборудование  | 0,10                                 | 60                         | Протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Посуда без остатков пищи  | 0,06                                 | 30                         | Погружение   |
| Посуда (в том числе однократного использования) с остатками пищи  | 0,15                                 | 120                        |  |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)  | 0,15                                 | 60                         |  |
| Белье незагрязненное  | 0,06                                 | 60                         | Замачивание  |
| Белье, загрязненное выделениями   | 0,15                                 | 120                        |  |
| Уборочный инвентарь   | 0,15                                 | 120                        |  |
| Предметы ухода за больными  | 0,15                                 | 60                         | Погружение   |
| Игрушки   | 0,10                                 | 30                         | Протирание или погружение                              |



Таблица 7 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин» при дерматофитиях

| Объект обеззараживания  | Концентрация активного хлора (АХ), % | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания                                 |
|---|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Поверхности в помещениях, жесткая мебель, наружные поверхности приборов, аппаратов и т.д., санитарного транспорта, автотранспорта для перевозки пищевых продуктов | 0,06<br>0,10                         | 60<br>30                   | Протирание или орошение                                |
| Санитарно-техническое оборудование  | 0,10                                 | 60                         | Протирание или двукратное орошение с интервалом 15 мин |
| Банные сандалии, тапочки и др. из резин, пластмасс и других полимерных материалов   | 0,15                                 | 60                         | Погружение   |
| Резиновые коврики   | 0,10                                 | 60                         |  |
| Посуда лабораторная (в том числе однократного использования)  | 0,15                                 | 60                         |  |
| Белье незагрязненное  | 0,06                                 | 60                         | Замачивание  |
| Белье, загрязненное выделениями   | 0,15                                 | 120                        |  |
| Уборочный инвентарь   | 0,15                                 | 120                        |  |
| Предметы ухода за больными  | 0,15                                 | 60                         | Погружение   |

Таблица 8 - Режимы дезинфекции различных объектов рабочими растворами средства «Хлортаб клин», при проведении генеральных уборок в лечебно-профилактических организациях

| Помещение и профиль учреждения (отделения)  | Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ) | Время обеззараживания, мин | Способ обеззараживания  |
|---|--|----------------------------|-------------------------|
| Операционные блоки, перевязочные, процедурные, манипуляционные кабинеты, клинические лаборатории, стерилизационные отделения хирургических, гинекологических, урологических, стоматологических отделений и стационаров, родильные залы акушерских стационаров | 0,06   | 60                         | Протирание или орошение |
|   | 0,10   | 30                         |                         |
| Палатные отделения, кабинеты функциональной диагностики, физиотерапии и др. в ЛПУ любого профиля (кроме инфекционного)  | 0,015  | 30                         | Протирание              |
|   | 0,015  | 60                         | Орошение                |
| Инфекционные лечебно-профилактические учреждения  | По режиму соответствующей инфекции                     |                            |                         |
| Противотуберкулезные лечебно-профилактические учреждения  | 0,20   | 60                         | Протирание или орошение |
|   | 0,30   | 30                         |                         |
| Кожно-венерологические лечебно-профилактические учреждения  | 0,06   | 60                         |                         |
|   | 0,10   | 30                         |                         |

Таблица 9 Режимы дезинфекции выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, растворами средства «Хлортаб клин», при бактериальных (кроме туберкулеза) и грибковых инфекциях

| Объект обеззараживания  | Концентрация раствора по АХ, % | Время обеззараживания, | Способ обеззараживания                                   |
|---|--------------------------------|------------------------|--|
| Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная | 2,0                            | 90                     | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:4     |
|   | 2,5                            | 60                     |  |
|   | 3,0                            | 30                     |  |
| Мокрота   | 2,0                            | 90                     | Смешать мокроту с раствором средства в соотношении 1:4   |
|   | 2,5                            | 60                     |  |
|   | 3,0                            | 30                     |  |
| Рвотные массы, остатки пищи   | 2,0                            | 60                     | Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1:4 |
|   | 3,0                            | 30                     |  |

|  |     |    |   |
|--|-----|----|---|
| Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические и др. | -   | 60 | Смешать 1,5 л мочи с 3 таблетками при перемешивании |
| Емкости из-под выделений (мочи, жидкости после ополаскивания зева)                       | 0,2 | 60 | Погружение или заливание раствором                  |
|  | 0,6 | 30 |   |
| Емкости из-под выделений (мокроты, рвотных масс), остатков пищи                          | 3,0 | 30 | Погружение или заливание раствором                  |
| Емкости из-под выделений (крови)   | 0,5 | 90 | Погружение или заливание раствором                  |
|  | 1,0 | 60 |   |
| Поверхность после сбора с нее выделений  | 0,3 | 60 | Двукратное протираание с интервалом 15 мин          |

Таблица 10 - Режимы дезинфекции выделений и различных объектов, загрязненных выделениями, рабочими растворами средства «Хлортаб клин», при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях

| Объект обеззараживания   | Концентрация раствора по АХ, % | Время обеззараживания, | Способ обеззараживания                                   |
|--|--------------------------------|------------------------|--|
| Кровь (без сгустков), находящаяся в емкостях, сыворотка, эритроцитарная                  | 2,0                            | 240                    | Смешать кровь с раствором средства в соотношении 1:4     |
|  | 2,5                            | 90                     |  |
|  | 3,0                            | 60                     |  |
| Мокрота  | 2,0                            | 240                    | Смешать мокроту с раствором средства в соотношении 1:4   |
|  | 2,5                            | 90                     |  |
|  | 3,0                            | 60                     |  |
| Рвотные массы, остатки пищи  | 2,0                            | 240                    | Смешать выделения с раствором средства в соотношении 1:4 |
|  | 3,0                            | 60                     |  |
| Моча, жидкость после ополаскивания зева, смывные воды, в том числе эндоскопические и др. | -                              | 60                     | Смешать 1,5 л мочи с 3 таблетками при перемешивании      |
| Емкости из-под выделений (мочи, жидкости после ополаскивания зева)                       | 0,2                            | 60                     | Погружение или заливание раствором                       |
|  | 0,6                            | 30                     |  |
| Емкости из-под выделений (мокроты, рвотных масс), остатков пищи                          | 3,0                            | 60                     | Погружение или заливание раствором                       |
| Емкости из-под выделений (крови)   | 0,5                            | 90                     | Погружение или заливание раствором                       |
|  | 1,0                            | 60                     |  |
| Поверхность после сбора с нее выделений  | 0,3                            | 60                     | Двукратное протираание с интервалом 15 мин               |
|  | 0,6                            | 30                     |  |

#### **4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

4.1. К работе со средством не допускаются лица моложе 18 лет, лица с повышенной чувствительностью к хлорсодержащим веществам, с аллергическими заболеваниями и хроническими заболеваниями легких и верхних дыхательных путей.

4.2. Все работы со средством и его рабочими растворами проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4.3. Дезинфекцию объектов способом погружения и замачивания проводить в плотно закрытых емкостях и в хорошо проветриваемых помещениях.

4.4. Дезинфекцию поверхностей 0,015% рабочим раствором способом протирания можно проводить в присутствии пациентов; рабочими растворами более высокой концентрации дезинфекцию проводить только в отсутствии пациентов.

4.5. Обработку поверхностей способом протирания рабочими растворами концентрации 0,015 - 0,06% (по АХ) допускается проводить без средств индивидуальной защиты.

4.6. При обработке способом «орошения» рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания (универсальные респираторы типа «РПГ-67» или «РУ 60м» с патроном марки В), глаз - герметичными очками, кожи рук резиновыми перчатками.

4.7. После проведения дезинфекции объектов в помещении рекомендуется провести влажную уборку и проветривание до исчезновения запаха хлора.

4.8. Избегать контакта средства и рабочих растворов с кожей и слизистыми оболочками.

4.9. Средство хранить в темном, сухом и проветриваемом месте в герметично закрытой упаковке, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств в местах, недоступных для детей.

#### **5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

5.1. При нарушении правил работы со средством могут возникнуть явления раздражения верхних дыхательных путей, глаз и кожи.

5.2. При появлении признаков раздражения органов дыхания следует прекратить работу со средством, а пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу.

5.3. При попадании средства в желудок выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля; желудок не промывать! Обратиться к врачу.

5.4. При попадании средства в глаза необходимо немедленно промыть глаза проточной водой в течение 10-15 минут, закапать 20-30% раствор сульфацила натрия и обратиться к врачу.

5.5. При попадании средства на кожу его необходимо смыть большим количеством воды и смазать кожу смягчающим кремом.

## 6. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

6.1 Средство упаковывают в полимерные банки с плотно закрывающимися крышками по 150 - 300 таблеток, в блистеры по 8 таблеток.

6.2 Средство транспортируют всеми доступными видами транспорта (при температуре не ниже минус 20°C и не выше плюс 35°C) в упаковке изготовителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

6.3 Хранить средство в хорошо вентилируемых сухих складских помещениях при температуре от 0°C до 35°C, отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей.

6.4 При случайном рассыпании средства следует собрать таблетки в емкости и направить на утилизацию. Остатки промыть большим количеством воды, не допуская нейтрализации кислотой.

6.5 При уборке следует использовать защитную одежду, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты: для органов дыхания - универсальные респираторы типа РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки В, глаз - герметичные очки, кожи рук - перчатки резиновые.

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

## 7. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА

По показателям качества средство дезинфицирующее с моющим эффектом «Хлортаб клин» (таблетки), выпускаемое по ТУ 20.20.14-029-52798823-2022, должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 10.

Таблица 10

| № п/п | Показатели качества                         | Норма                                      | Метод испытаний                     |
|-------|---|--|-------------------------------------|
| 1     | Внешний вид                                 | Таблетки белого цвета со скошенными краями | п.5.3 ТУ 20.20.14-029-52798823-2022 |
| 2     | Средняя масса таблетки, г                   | $3,2 \pm 0,2$                              | п.5.4 ТУ 20.20.14-029-52798823-2022 |
| 3     | Время распадаемости, мин, не более          | 12   | п.5.5 ТУ 20.20.14-029-52798823-2022 |
| 4     | Средняя масса активного хлора в таблетке, г | $1,0 \pm 0,1$                              | п.5.6 ТУ 20.20.14-029-52798823-2022 |