|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  котировочной документации  Утверждаю  Главный врач  ЧУЗ «РЖД-Медицина»  г. Калининград»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.М. Сиглаева  м.п. |

**Техническое задание**

**на поставку средств для дезинфекции для нужд ЧУЗ «РЖД – Медицина» г. Калининград»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта закупки** | **Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки** | **Требования к показателям** | **Единица измерения** | **Количество** |
| **1.** | **Средство дезинфицирующее** | Форма выпуска: | Готовый к применению кожный антисептик | Флакон | 120 |
| Применяется для обработки кожных покровов, рук и небольших по площади поверхностей | Наличие |
| Действующее вещество: смесь пропиловых спиртов+хлоргексидин | Наличие |
| Обладает антибактерильной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулёза) и грамотрицательных бактерий, вирулицидной и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и дерматофитов | Наличие |
| По параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ | Наличие |
| Гигиеническая обработка рук: 3 мл при времени обработки, секунд | Не более 30 |
| Обработка рук хирургов: 5 мл при времени обработки, минут | Не более 5 |
| **Обработка кожи операционного поля: время выдержки после окончания обработки, минуты** | Не более 2 |
| Обработка инъекционного поля: время выдержки после окончания обработки, секунд | Не более 30 |
| Дезинфекция поверхностей, поверхностей приборов, изделий медицинского назначения способом протирания, мл/м² | Не более 50 |
| Срок годности средства, лет | Не менее 5 |
| Флакон совместим с дозаторами типов УМР | Наличие |
| Фасовка, мл | 1000 |
| **2.** | **Средство дезинфицирующее** | Форма выпуска: | Готовый к применению кожный антисептик | Флакон | 30 |
| Применяется для обработки кожных покровов и рук | Наличие |
| Действующее вещество: смесь пропиловых спиртов+ЧАС | Наличие |
| Обладает антибактерильной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулёза) и грамотрицательных бактерий, вирулицидной и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида и дерматофитов | Наличие |
| По параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ | Наличие |
| Гигиеническая обработка рук: 3 мл при времени обработки, секунд | Не более 30 |
| Обработка рук хирургов: 5 мл при времени обработки, минут | Не более 5 |
| **Обработка кожи операционного поля: время выдержки после окончания обработки, минуты** | Не более 2 |
| Обработка инъекционного поля: время выдержки после окончания обработки, секунд | Не более 20 |
| Срок годности средства, лет | Не менее 3 |
| Флакон с насадкой распылителем | Наличие |
| Фасовка, мл | Не менее 100 |
| **3.** | **Дезинфицирующее средство Ника-экстра М Профи или эквивалент** | Форма выпуска: | Жидкий концентрат | Флакон | 120 |
| Действующее вещество: ЧАС+АМИН+ГУАНИДИН | Наличие |
| рН 1% раствора средства | Не более 11,0 |
| Срок годности рабочих растворов, сутки | Не менее 28 |
| Срок годности дезинфицирующего средства, лет | Не менее 3 |
| Многократность применения рабочих растворов, сутки | Не менее 28 |
| Расход рабочего раствора при протирании поверхностей, мл/м² | Не более 100 |
| Обладает антимикробным или бактерицидным действием (включая возбудителей туберкулеза, внутрибольничных инфекций, особо опасных инфекций – чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, гепатитов А, В, С , ВИЧ, гриппа, в т.ч. гриппа А Н5N1, Н1N1, герпеса, аденовирусов), грибов рода Кандида, дерматофитов. | Наличие |
| При нанесении на кожу средство относится к 4-му классу малоопасных веществ. По параметрам острой токсичности при введении в желудок должно относится к классу не ниже 3 умеренно токсичных веществ (ГОСТ 12.1.007-76) | Наличие |
| **Режимы дезинфекции согласно расчету дезинфицирующих средств ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»:** | |
| Режим дезинфекции поверхностей при инфекциях бактериальной этиологии 0,025% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции санитарно-технического оборудования при инфекциях бактериальной этиологии 0,015% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции поверхностей при инфекциях вирусной этиологии 0,25% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции санитарно-технического оборудования при инфекциях вирусной этиологии 0,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции при проведении генеральных уборок в соматических отделениях 0,025% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции при проведении генеральных уборок в хирургических отделениях, процедурных, манипуляционных и т. д. 0,25% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции уборочного инвентаря 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции приспособлений нарокозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования 0,2% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции крови, сыворотки, выделений больного, эндоскопических смывных вод 2% - 90 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции предметов ухода за больными 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции лабораторной посуды 2% - 90 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой без остатков пищи при инфекциях бактериальной этиологии 0,2% - 15 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой с остатками пищи при инфекциях бактериальной этиологии 0,2% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой без остатков пищи при инфекциях вирусной этиологии 0,5% - 15 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой с остатками пищи при инфекциях вирусной этиологии 0, 5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции белья, не загрязненного выделениями больного 0,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции белья, загрязненного выделениями больного 1% - 60 минут | Наличие |
| Обработка скорлупы яиц 1,5% - 5 минут | Наличие |
| Дезинфекция холодильного оборудования 0,2% - 15 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции медицинских отходов 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции инструментов и ИМН совмещенный с ПСО ручным способом 1% - 20 минут | Наличие |
| Режим инструментов и ИМН совмещенный с ПСО с использованием ультразвуковых установок 1% - 20 минут | Наличие |
| Режим ПСО ручным способом 0,025% - 30 минут | Наличие |
| Режим ПСО с использованием ультразвуковых моек 0,025% - 15 минут | Наличие |
| После обработки поверхностей смывание остатков раствора не требуется | Наличие |
| Фасовка, мл | Не менее 1000 |
| **4.** | **Индикаторные полоски к дезинфицирующему средству описанному в п. № 3** | Индикаторные полоски для экспресс-контроля концентрации действующего вещества в растворе дезинфицирующего средства описанного в п. № 3 | Наличие | Упаковка | 10 |
| Журнал для регистрации результатов | Наличие |
| Контрольные этикетки, шт | Не менее 40 |
| В упаковке индикаторных полосок, шт | Не менее 100 |
| **5.** | **Дезинфицирующее средство Абактерил-Актив или эквивалент** | Форма выпуска: | Готовый к применению раствор | Флакон | 10 |
| Композиция: изопропиловый спирт+ЧАС+ГУАНИДИН | Наличие |
| Обладает антибактериальной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирулицидной (включая вирусы энтеральных и парантеральных гепатитов, полиомиелита, ВИЧ, вирусов «атипичной пневмонии», герпеса, гриппа) и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида Трихофитон | Наличие |
| Средство обладает пролонгированным антимикробным действием в течение, час | Не менее 5 |
| Активно разрушает на обрабатываемых поверхностях биологические пленки | Наличие |
| Не требует смывания после обработки | Наличие |
| По параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ | Наличие |
| Предназначено для обработки рук, инъекционного поля, частичной санитарной обработки кожных покровов пациента, экстренной дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в помещениях, в том числе загрязненных биологическими выделениями, труднодоступных  поверхностей, наружных поверхностей медицинских приборов и аппаратов, дезинфекции поверхностей медицинских изделий и медицинской техники,предметов ухода за больными, дезинфекции санитарно-технического оборудования | Наличие |
| Экспозиция при обработке поверхности загрязненной биологическими выделениями, минут | Не более 7 |
| Срок годности средства, лет | Не менее 3 |
| Флакон с насадкой распылителем | Наличие |
| Фасовка, мл | Не менее 500 |
|  |  |  |  |
| **6.** | **Жидкое мыло с дезинфицирующим эффектом** | Форма выпуска: | Готовый к применению кожный антисептик гелеобразной консистенции | Флакон | 100 |
| Компоненты смягчающие и ухаживающие за кожей рук | Наличие |
| Средство гипоаллергенно | Наличие |
| Обладает бактерицидной (включая микобактерии туберкулеза), вирулицидной (включая вирусы гепатита В, герпеса, ВИЧ) и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида | Наличие |
| По параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ | Наличие |
| Расход при гигиенической обработке рук, мытье рук хирургов, санитарной обработке кожных покровов расход средства, мл | Не более 5 мл |
| Срок годности средства, лет | Не менее 3 |
| Флакон совместим с дозаторами типов УМР | Наличие |
| Фасовка, мл | 1000 |
| **7.** | **Дезинфицирующее средство Трилокс или эквивалент** | Форма выпуска: | Готовый к применению раствор | Флакон | 30 |
| Композиция: пропиловые спирты+ЧАС+АМИН+ГУАНИДИН | Наличие |
| Обладает антибактериальной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирулицидной (включая вирусы энтеральных и парантеральных гепатитов, полиомиелита, ВИЧ, вирусов «атипичной пневмонии», герпеса, гриппа) и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида Трихофитон | Наличие |
| Активно разрушает на обрабатываемых поверхностях биологические пленки, обладает хорошими моющими свойствами | Наличие |
| Предназначено для очистки и дезинфекции различных твердых непористых поверхностей или предметов, в т.ч. загрязненных кровью: | Наличие |
| Экспозиция при обработке поверхности не загрязненной биологическими выделениями, минут | Не более 3 |
| Экспозиция при обработке поверхности загрязненной биологическими выделениями, минут | Не более 5 |
| Срок годности средства, лет | Не менее 3 |
| Флакон с насадкой распылителем | Наличие |
| Фасовка, мл | Не менее 750 |
| **8.** | **Салфетки дезинфицирующие Трилокс или эквивалент** | Форма выпуска: | Готовые к применению салфетки из нетканного материала, пропитанные дезинфицирующим средством | Упаковка | 90 |
| Композиция: пропиловые спирты+ЧАС+АМИН+ГУАНИДИН | Наличие |
| Обладает антибактериальной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирулицидной (включая вирусы энтеральных и парантеральных гепатитов, полиомиелита, ВИЧ, вирусов «атипичной пневмонии», герпеса, гриппа) и фунгицидной активностью в отношении грибов рода Кандида Трихофитон | Наличие |
| Активно разрушает на обрабатываемых поверхностях биологические пленки, обладает хорошими моющими свойствами | Наличие |
| Предназначено для очистки и дезинфекции различных твердых непористых поверхностей или предметов, в т.ч. загрязненных кровью: | Наличие |
| Экспозиция при обработке поверхности не загрязненной биологическими выделениями, минут | Не более 3 |
| Экспозиция при обработке поверхности загрязненной биологическими выделениями, минут | Не более 5 |
| Срок годности средства, лет | Не менее 2 |
| Количество в упаковке | Не менее 90 |
| Упаковка | Туба |
| **9.** | **Азопирам** | Реактив для контроля качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения | Наличие | Упаковка | 5 |
| Состав набора: |  |
| Амидопирин, стабилизатор (раствор в изопропиловом спирте), мл | Не менее 90 |
| Анилин солянокислый, стабилизатор (раствор в изопропиловом спирте), мл | Не менее 10 |
| Срок годности набора, лет | Не менее 2 |
| **10.** | **Средство**  **моющее для**  **мытья посуды** | Форма выпуска | Концентрат | Канистра | 8 |
| Средство предназначено для мытья столовой  и кухонной посуды, кухонного инвентаря в лечебно-профилактических организациях. | Наличие |
| Расход: не более 1г на 1л воды | Наличие |
| Удаляет жиры другие пищевые загрязнения в воде любой температуры и жесткости | Наличие |
| Полностью смывается с поверхностей | Наличие |
| Исключает аллергенное и раздражающее действие на кожу. | Наличие |
| Свободно от хлора. | Наличие |
| Количество в упаковке, мм | Не менее 5000 |
| Упаковка | Канистра |
| **11.** | **Дезинфицирующее средство Дезоксан или эквивалент** | Форма выпуска: | Порошок | Банка | 2 |
|  | Действующее вещество: КИСЛОРОДОСОДЕРЖАЩИЕ (на основе перекиси водорода, надкислот, перборатов, перкарбонатов и др.) | Наличие |  |  |
|  |  | рН средства | Не более 10,0 |  |  |
|  |  | Срок годности дезинфицирующего средства, лет | Не менее 2 |  |  |
|  |  | Обладает антимикробной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирусов, грибов рода Кандида и Трихофитин | Наличие |  |  |
|  |  | Предназначено для дезинфекции и одновременной стирки белья во всех подразделениях ЛПУ | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции белья, не загрязненного выделениями больного при стирке ручным способом 0,5% - 30 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции белья, загрязненного выделениями больного при стирке ручным способом 0,5% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции белья, при стирке в стиральных машинах 0,5% - 30 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции белья, загрязненного выделениями больного замачивание 3% - 30 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Упаковка: | Герметичная полимерная банка |  |  |
|  |  | Фасовка, гр | Не менее 1000 |  |  |
| **12.** | **Дезинфицирующее средство Триосепт-Окси или эквивалент** | Форма выпуска: | Жидкий концентрат | Флакон | 2 |
|  | Действующее вещество: ЧАС+КИСЛОРОДОСОДЕРЖАЩИЕ | Наличие |  |  |
|  | рН средства | Не более 4 |  |  |
|  |  | Срок годности рабочих растворов, сутки | Не менее 14 |  |  |
|  |  | Срок годности дезинфицирующего средства, лет | Не менее 2 |  |  |
|  |  | Многократность применения рабочих растворов, сутки | Не менее 14 |  |  |
|  |  | Расход рабочего раствора при протирании поверхностей, мл/м² | Не более 100 |  |  |
|  |  | Обладает антимикробным или бактерицидным действием (включая возбудителей туберкулеза, внутрибольничных инфекций, особо опасных инфекций – чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), вирусов (Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, гепатитов А, В, С , ВИЧ, гриппа, в т.ч. гриппа А Н5N1, Н1N1, герпеса, аденовирусов), грибов рода Кандида, дерматофитов. | Наличие |  |  |
|  |  | **Режимы дезинфекции согласно расчету дезинфицирующих средств ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»:** |  |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции поверхностей при инфекциях бактериальной этиологии 0,15% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции санитарно-технического оборудования при инфекциях бактериальной этиологии 0,15% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции поверхностей при инфекциях вирусной этиологии 1% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции санитарно-технического оборудования при инфекциях вирусной этиологии 1% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции при проведении генеральных уборок в соматических отделениях 0,15% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции при проведении генеральных уборок в хирургических отделениях, процедурных, манипуляционных и т. д. 1% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  |  | Режим дезинфекции уборочного инвентаря 1,5% - 60 минут | Наличие |  |  |
|  | Режим дезинфекции приспособлений нарокозно-дыхательной аппаратуры, анестезиологического оборудования 1,0% - 60 минут | Наличие |  |  |
| Режим дезинфекции крови, сыворотки, выделений больного, эндоскопических смывных вод 3,5% - 60 минут | Наличие |  |  |
| Режим дезинфекции предметов ухода за больными не загрязненными выделениями 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции предметов ухода за больными загрязненными выделениями 1,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции лабораторной посуды 1,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой без остатков пищи при инфекциях бактериальной этиологии 0,15% - 30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой с остатками пищи при инфекциях бактериальной этиологии 0,5% - 30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой без остатков пищи при инфекциях вирусной этиологии 1% - 30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции посуды столовой с остатками пищи при инфекциях вирусной этиологии 2,5% - 30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции белья, не загрязненного выделениями больного 1% - 30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции белья, загрязненного выделениями больного 1,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции холодильного оборудования пищеблока 0,5% - 15 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции скорлупы яиц 0,2% - 7 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции зубопротезных заготовок, оттисков 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции отсасывающих систем в стоматологии 1,5% -30 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции медицинских отходов 1,5% - 60 минут | Наличие |
| Режим дезинфекции инструментов и ИМН совмещенный с ПСО ручным способом 1% - 60 минут | Наличие |
| Режим инструментов и ИМН совмещенный с ПСО с использованием ультразвуковых установок 1,5% - 15 минут | Наличие |
| Режим ПСО ручным способом 0,15% - 30 минут | Наличие |
| Режим ПСО с использованием ультразвуковых моек 0,15% - 15 минут | Наличие |
| После обработки поверхностей смывание остатков раствора и проветривание не требуется | Наличие |
| Фасовка, мл | Не менее 1000 |

Согласовано Главная медицинская сестра \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Алексеева Н. В.