**Техническое задание на поставку дезинфицирующих средств**

**для нужд НУЗ «Узловая поликлиника на ст.Орехво-Зуево ОАО «РЖД» в 2019 году**.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Торговое наименование | Характеристики продукции | Ед.изм. | Количество |
| 1. | Дезинфицирующее  средство «Миродез универ»  флакон 1 литр | Дезинфицирующее средство в виде жидкого концентрата на основе четвертичных аммониевых соединений не менее 10,5 % и , глиоксаля не менее 5%; не должно содержать аминов, кислот, гуанидинов, ферментов. Срок годности рабочих растворов не менее 14 суток. рН концентрата не более 8. Средство должно антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на М.terrae), вирусов (включая аденовирусы, вирусы гриппа, парагриппа и др. возбудителей острых респираторных инфекций, энтеровирусы, ротавирусы, вирус полиомиелита, вирусы энтеральных, парентеральных гепатитов, герпеса, атипичной пневмонии, птичьего гриппа, ВИЧ и др.), патогенных грибов рода Кандида, Трихофитон, плесневых грибов; а также моющими свойствами. Средство должно быть разрешено для применения в лечебно-профилактических учреждениях. Дезинфекцию поверхностей способом протирания возможно проводить в присутствии людей без средств защиты органов дыхания. Смывание рабочего раствора средства с обработанных поверхностей после дезинфекции не требуется. Контроль концентрации рабочих растворов средства осуществляется индикаторными полосками, соответствующими данному средству. Из одного литра концентрата выход рабочего раствора должен составлять:  - не менее 10 000 л для проведения дезинфекции поверхностей, санитарно-технического оборудования, предметов ухода за больными в отношении инфекций бактериальной этиологии;  - не менее 200л при экспозиции не более 15 минут для дезинфекции поверхностей, санитарно-технического оборудования, предметов ухода за больными, посуды в отношении инфекций вирусной этиологии и кандидозов;  - не менее 200 л при экспозиции не более 60 минут и не менее 50 л при экспозиции не более 15 минут для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой ИМН, при инфекциях бактериальной ( включая микобактерии туберкулеза M.terrae), вирусной и грибковой (кандидозы, дерматофитии);  - не менее 500 л для дезинфекции медицинских отходов;  - не менее 100 л при экспозиции не более 90 минут для проведения дезинфекции всех биологических жидкостей. Упаковка: флакон объемом не менее 1литра. | фл. | 60 |
| 2. | Дезинфицирующее средство «Хорт актив»  флакон 1 литр | Дезинфицирующее средство в виде жидкого концентрата на основе активированной перекиси водорода не менее 10%, не должно содержать альдегидов, спиртов, производных гуанидина, аминов, ЧАС. Срок годности средства не менее 2 лет года, рабочих растворов не менее 10 суток. Средство должно обладать антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей внутрибольничных инфекций, анаэробных инфекций, туберкулеза – тестировано на культуре тест-штамма М.terrae DSM 43227, бактериальных инфекций, вызванных полирезистентными к дезинфицирующим средствам штаммами – Pseudomonas aerugienosa, Enterobacter (Pantoea) agglomerans, Acinetobacter calcoaceticus var. Baumanii; легионеллеза, особо опасных инфекций (ООИ) – чумы, холеры, туляремии, сибирской язвы), вирусов (в отношении всех известных вирусов, патогенных для человека, в том числе вирусов энтеральных и парентеральных гепатитов (включая гепатит А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), «птичьего» гриппа H5N1, «свиного» гриппа, гриппа человека, герпеса и др.), грибов рода Candida, рода Trichophyton, плесневых грибов, а также спороцидной активностью. Средство должно обладать дезинвазионной активностью при контаминации цистами и ооцистами простейших, яйцами, онкосферами и личинками гельминтов (включая острицы). Средство должно быть предназначено для дезинфекции в ЛПО и ЛПУ различного профиля, дезинфекции биологических выделений (крови, сыворотки, мокроты, мочи), для ДВУ и стерилизации. Выход рабочего раствора из 1л концентрата должен составлять:  не менее 50л для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, ИМН при вирусных, бактериальных (включая туберкулез – тестировано на М.terrae DSM 43227) и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях;  не менее 20л при экспозиции не более 5мин для ДВУ и не более 120мин для стерилизации;  не менее 100л при экспозиции не более 60мин и не менее 50 при экспозиции не более 15 мин для дезинфекции поверхностей;  не менее 50л при экспозиции не более 60мин для генеральных уборок в процедурных кабинетах (а так же при инфекциях бактериальной этиологии, вызванных полирезистентными к дезинфицирующим средствам штаммами);  не менее 50л при экспозиции не более 90мин при туберкулезе – тестировано на М.terrae DSM 43227.  Упаковка: флакон не менее 1литра. | фл. | 20 |
| 3. | Дезинфицирующее средство «Мирафлорес спрей»  флакон 0,75 литра | Дезинфицирующее средство в виде готового раствора на основе ЧАС не менее - 0,30%, гуанидинов, не должно содержать спиртов, третичных аминов, кислот, альдегидов, глиоксаль, ферментов. Средство должно обладать антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей внутрибольничных инфекций), вирусов (в отношении всех известных вирусов, патогенных для человека, в том числе вирусов Коксаки, ЕСНО, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, энтеровирусов, ВИЧ, возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии, гриппа, в т.ч. H5NI, HINI, «атипичной» пневмонии, парагриппа, аденовирусов и др.), грибов рода Кандида, дерматофитов, не фиксировать органические загрязнения, не вызывать коррозии металлов. Предназначено для применения в МО любого профиля для очистки и дезинфекции поверхностей, датчиков УЗИ, фонендоскопов, стоматологических наконечников, наружных поверхностей несъемных узлов и деталей эндоскопических установок, медицинских перчаток. Время обеззараживания поверхностей и датчиков УЗИ при вирусных инфекциях не более 5мин.  Упаковка: флакон объемом не менее 0,75 литра. | фл. | 20 |
| 4. | Дезинфицирующее средство «Хлормисепт- Р»  банка ,300 таблеток | Дезинфицирующее средство в виде таблеток не менее 2,7г на основе дихлоризоциануровой кислоты не менее 99%. Содержание активного хлора в препарате должно быть не менее 58%. Срок годности средства не менее 6 лет, срок годности рабочих растворов средства не менее 8 суток. Средство должно обладать антимикробной активностью в отношении широкого спектра грамотрицательных и грамположительных бактерий, включая микобактерии (тестировано на М.terrae, M.tuberculosis), возбудителей особо опасных инфекций (холеры, чумы, туляремии), внутрибольничных инфекций (включая ванкомицин-резистентный энтерококк, метициллин-резистентный стафилококк, синегнойная палочка и др.), легионеллеза; вирусов (включая аденовирусы, вирусы гриппа, парагриппа и др. возбудителей острых респираторных инфекций, энтеровирусы, ротавирусы, вирус полиомиелита, вирусы энтеральных, парентеральных гепатитов, герпеса, атипичной пневмонии, ВИЧ и др.); патогенных грибов рода Кандида и дерматофитов, плесневых грибов рода Аспергиллюс (тестировано на Aspergillus niger), Мукор, Пенициллиум и их спор; спор бактерий (возбудители сибирской язвы и анаэробных инфекций). Средство должно обладать дезинвазионной активностью при контаминации цистами и ооцистами простейших, яйцами, онкосферами и личинками гельминтов (включая острицы).  Средство должно быть предназначено для применения в медицинских организациях различного профиля. Средство должно эффективно обеззараживать жидкие выделения (мочу, фекалии, рвотные массы и другие), в том числе при особо опасных инфекциях, Выход рабочего раствора из 1 упаковки препарата должен составлять не менее 3000 л при инфекциях бактериальной и вирусной этиологии при экспозиции не более 60 минут для дезинфекции поверхностей и уборочного инвентаря; не менее 4500л при экспозиции не более 30 мин для дезинфекции посуды; не менее 750 л при экспозиции не более 90 минут в отношении микобактерий туберкулеза M.terraе, не менее 750л для дезинфекции медицинских отходов, для обеззараживания не менее 75 л. крови. Упаковка не менее 300 таблеток. | банка | 5 |
| 5. | Жидкое мыло «Чистота»  флакон 1 литр | ГОСТ 19433-81 ГРУЗЫ ОПАСНЫЕ. КЛАССИФИКАЦИЯ. ЗНАКИ ОПАСНОСТИ  Жидкое мыло с антибактериальным эффектом в виде бесцветной жидкости без запаха. рН средства не более 7. Срок годности средства не менее 3 лет. Средство должно обладать выраженными моющими свойствами, а также антибактериальной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных (кроме микобактерий туберкулеза) бактерий, идеально подходить для чувствительной кожи, не сушить кожу рук и тела, быть гипоаллергенным. Средство предназначено для мытья рук хирургов, оперирующего медицинского персонала перед обработкой кожными антисептиками; гигиенической обработки рук путем гигиенического мытья работниками ЛПО, включая лабораторные службы; санитарной обработки кожных покровов.  Упаковка: флакон объемом не менее 1литра. | фл. | 40 |
| 6. | Кожный антисептик «Экобриз антисептик»  флакон 1 литр | Дезинфицирующее средство в виде готового к применению раствора на основе изопропилового спирта не менее 60%, ЧАС. Средство должно обладать антимикробной активностью в отношении грамположительных (включая микобактерии туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, вирусов (гепатит В, ВИЧ), дрожжеподобных грибов рода Кандида. Средство должно быть разрешено для применения в лечебно-профилактических учреждениях в качестве кожного антисептика для гигиенической обработки рук медицинского персонала; для обработки рук хирургов, операционных медицинских сестер и других лиц, участвующих в проведении операций; локтевых сгибов доноров, кожи операционного и инъекционного полей. Средство должно обладать утвержденными режимами гигиенической обработки рук: расход средства для однократной обработки должен составлять не более 3мл при экспозиции не более 0,5 минуты .  Средство должно обладать утвержденными режимами обработки рук хирургов: общий расход средства должен составлять не более 10мл при общем времени обработки не более 5 минут.  Экспозиционная выдержка при обработке операционного поля и локтевых сгибов доноров должна составлять не более 2минут, при обработке инъекционного поля – не более 1 минуты.  Упаковка: флакон объемом не менее 1литра. | фл. | 10 |
| 7. | Дезинфицирующее средство «Хорт таблетки» 50 табл. | Дезинфицирующее средство в виде таблеток массой не менее 1г на основе (ЧАС) не менее 10,0%, гуанидинов не менее 52% с добавлением ПАВ. Срок годности средства не менее 5 лет, рабочих растворов не менее 28 суток. Средство должно обладать антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей внутрибольничных инфекций, туберкулеза – тестировано на М.terrae, легионеллеза, особо опасных инфекций (ООИ) – чумы, холеры, туляремии), вирусов (включая вирусы полиомиелита, парентеральных и энтеральных гепатитов, ВИЧ, острые респираторные вирусные инфекции, герпес, аденовирус и др.), грибов рода Кандида, Трихофитон и плесневых грибов, моющим действием. Средство должно быть предназначено для профилактической, текущей и заключительной дезинфекции, анестезиологического оборудования; дезинфекции биологических выделений (кровь, сыворотка, эритроцитарная масса, мокрота, эндоскопические смывные воды); дезинфекции стоматологических оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из металлов, керамики, пластмасс и других материалов, отсасывающих систем стоматологических установок, слюноотсосов и плевательниц; дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой, изделий медицинского назначения (включая хирургические и стоматологические инструменты, в том числе вращающиеся, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к эндоскопам) ручным и механизированным способами (в ультразвуковых установках любого типа); дезинфекции пищевых яиц; борьбы с плесенью; Выход рабочего раствор:  - из 1 таблетки не менее 10 л при экспозиции не менее 60 мин для текущей дезинфекции;  - из 2 таблеток не менее 10 л при экспозиции не менее 60 мин для генеральных уборок в процедурных кабинетах;  - из 5 таблеток не менее 10 л при экспозиции не менее 60 мин для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой ИМН.  Упаковка: банка не менее 50 таблеток. | банка | 40 |
| 8. | Дезинфицирующие салфетки «Кристаллис люкс,саше,135\*180 мм | Дезинфицирующие салфетки в индивидуальной упаковке однократного применения из нетканого материала с пропитывающей композицией на основе этилового спирта не менее 70%. Срок годности салфеток не менее 3 лет. Должны обладать антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на культуре тест-штамма М.terrae DSM 43227, возбудителей внутрибольничных инфекций), вирусов (включая возбудителей полиомиелита, парентеральных и энтеральных гепатитов, ВИЧ-инфекции, острых респираторных вирусных инфекций, вирусов герпеса, аденовирусов и т.д.), патогенных грибов (в том числе возбудителей дерматофитий и кандидозов). Должны применяться для обработки инъекционного поля пациентов, перед инъекциями (включая подкожные, внутримышечные, внутривенные и другие, в том числе перед введением вакцин), перед взятием крови для исследований в МО – время обработки не более 20сек., для обработки локтевых сгибов доноров - время обработки не более 1мин, для гигиенической обработки рук, для обработки поверхностей, датчиков диагностического оборудования.  Упаковка: салфетка не менее 135мм\*180мм, упаковка не менее 250 шт. | шт. | 750 |
| 9. | Дезинфицирующие салфетки «Миросептик экспресс салфетки № 80 | Дезинфицирующие салфетки однократного применения из нетканого материала упакованы в виде перфорированной ленты в банки с пропитывающей композицией на основе смеси изопропилового спирта (2-пропанол) и/или пропилового спирта (1-пропанол) – не менее 75% и хлоргексидина биглюконата, а также с добавлением обезжиривающих компонентов. Срок годности салфеток в банке не менее 36 месяцев в герметично закрытой упаковке производителя; после вскрытия упаковки - не менее 4 месяца. Должны обладать антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза – тестировано на культуре тест-штамма М.terrae DSM 43227, возбудителей внутрибольничных инфекций), вирусов (включая возбудителей полиомиелита, парентеральных), патогенных грибов (в том числе возбудителей дерматофитий и кандидозов). Должны применяться для гигиенической обработки рук медицинского персонала; для обеззараживания медицинских перчаток, надетых на руки медицинского персонала; первичного снятия загрязнений с неповрежденных кожных покровов; обработки ступней ног; для очистки и дезинфекции различных твердых непористых поверхностей и различных предметов, в т.ч. загрязненных кровью, а так же небольших по площади помещения типа операционной, приемного покоя, изолятора, боксов и т.д.; поверхностей жесткой мебели (подголовники, подлокотники кресел и др.); поверхностей медицинских приборов и оборудования (в т.ч. поверхности аппаратов искусственного дыхания и оборудования для анестезии, лабораторных приборов и т.д.); оптических приборов и оборудования; датчиков диагностического оборудования (УЗИ и т.п.); столов (в т.ч. операционные, манипуляционные, пеленальные, родильные), гинекологических и стоматологических кресел, кроватей, реанимационных матрацов; резиновых, пластиковых, полипропиленовых ковриков. Время обеззараживания для дезинфекции поверхностей при бактериальных и вирусных инфекциях – не более 1мин, при туберкулезе М.terrae - не более 5мин.  Упаковка: банка не менее 80 салфеток. | банка | 48 |