Приложение №1

к извещению № 2416010528

Техническое задание на поставку медицинских расходных материалов и реагентов

для нужд централизованной клинико-диагностической лаборатории

ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» им. Н.А. Семашко»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара\*** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во\*\*** |
| 1 | Суспензиальный раствор 3x500 мл - BIOMERIEUX | Суспензиальный раствор используется для приготовления бактериальных суспензий и адаптирован по своим физико-химическим свойствам к работе с автоматическими системами идентификации микроорганизмов и определения их чувствительности к антибиотикам Vitek 2. Раствор представляет собой 0.45% водный раствор NаCl (рН 5.0 – 7.2). Раствор расфасован в пластиковые флаконы по 500 мл.Состав набора – 3 флакона по 500 мл. | упак | 1 |
| 2 | Набор реагентов для калибровки денситометра Kit Densichek Plus - BIOMERIEUX | "Стандарты DensiCHEK Plus используются для проверки точности измерений денситометра DensiCHEK Plus. Применение этих стандартов позволяет контролировать точность денситометра, тем самым подтверждая точность измерения оптической плотности суспензий микроорганизмов. Фактическое значение в единицах по Мак-Фарланду указано на этикетке пробирки со стандартом. Набор состоит из четырёх стандартов (0,0; 0,5; 2,0 и 3,0) в стеклянных пробирках. Состав стандартов: деминерализованная вода 90–100%; гексаметилентетрамин 1 –10%; полимер формазин < 1%; формальдегид < 0,1%.  " | упак | 1 |
| 3 | Карты для определения чувствительности клинически значимых аэробных грамотрицательных палочек к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2», вариант исполнения: Карта VITEK 2 AST-N360 - 20 карт | "КAST-N360 - Карта для определения чувствительности к антимикробным препаратам клинически значимых аэробных грамотрицательных палочек . Размер карты 9\*5.6\*0.3 см; Карта изготовлена из пластика, ламинирована с двух сторон, сбоку находится пластиковая трубочка; Индивидуальный штрих-код на каждой карте; Карта имеет 64 лунки, заполненные антимикробными препаратами в различных концентрациях.  Карта состоит из микролунок одинакового размера, в которых находятся антимикробные препараты в разных концентрациях:  Амикацин AN 8, 16, 64 мкг/мл;  Амоксициллин/Клавулановая кислота AMC 4/2, 8/2, 32/2 мкг/мл;  Ампициллин AM 4, 8, 32 мкг/мл;  Цефепим FEP 0,25, 1, 4, 16, 32 мкг/мл;  Цефотаксим CTX 0,5, 2, 4, 8, 32мкг/мл;  Цефтазидим CAZ 0,25, 1, 2, 8, 32мкг/мл;  Ципрофлоксацин CIP 0,5, 2, 4 мкг/мл;  Колистин CS 4, 16, 32 мкг/мл;  Эртапенем ETP 0,5, 2 мкг/мл;  SBL FEP 1, CTX 0,5, CAZ 0,5, FEP/CA 1/10, CTX/CA 0,5/4, CAZ/CA 0,5/4 мкг/мл;  Фосфомицин FOS 8, 16, 32мкг/мл;  Гентамицин GM 4, 16, 32 мкг/мл;  Меропенем MEM 0,5, 2, 6, 12 мкг/мл;  Нетилмицин NET 4, 16, 32 мкг/мл;  Нитрофурантоин FT 16, 32, 64 мкг/мл;  Тигециклин TGC 0,75, 2, 4 мкг/мл;  Триметоприм/Сульфаметоксазол SXT2 1/19, 4/76, 16/304 мкг/мл. Карта предназначена для однократного использования. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Определение чувствительности осуществляется экспертной системой на основании ростовых свойств тестируемого организма. Количество карт в упаковке 20 шт. " | упак | 1 |
| 4 | GN - Карты для идентификации клинически значимых грамотрицательных палочек - 20 карт - BIOMERIEUX | Карты предназначены для приборов серии Vitek 2/Vitek 2 compact для идентификации Enterobacteriaceae и некоторых неферментирующих глюкозу грамотрицательных микроорганизмов. Карта предназначена для однократного использования. Упаковка содержит 20 карт имеющих 64 лунки заполненных различными биохимическими субстратами. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Идентификация осуществляется экспертной системой на основании биохимических и ферментативных свойств тестируемого организма | упак | 1 |
| 5 | GP - Карты для идентификации энтерококков, стрептококков, стафилококков и других грамположительных микроорганизмов - 20 карт - BIOMERIEUX | Карты предназначены для приборов серии Vitek 2/Vitek 2 compact для идентификации энтерококков, стрептококков, стафилококков и других грамположительных микроорганизмов. Карта предназначена для однократного использования. Упаковка содержит 20 карт имеющих 64 лунки заполненных различными биохимическими субстратами. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Идентификация осуществляется экспертной системой на основании биохимических и ферментативных свойств тестируемого организма. | упак | 1 |
| 6 | Карта VITEK 2 AST -GР75 для определения чувствительности Staphylococcus spp., Enterococcus spp., Streptococcus agalactiae к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2- 20 карт - BIOMERIEUX | Карта VITEK 2 AST -GР75 для определения чувствительности Staphylococcus spp., Enterococcus spp., Streptococcus agalactiae к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2. Карта предназначена для однократного использования. Карта изготовлена из пластика, ламинирована с двух сторон, сбоку находится пластиковая трубочка. Упаковка содержит 20 карт. Карта AST представляет собой модифицированный аналог метода двукратных разведений в микрообъемах. На всех картах AST есть контрольная лунка, содержащая только питательные субстраты. Остальные микролунки содержат также антимикробные препараты в определенных концентрациях, которые подвергаются сушке вместе с питательной средой. В состав карты входят следующие антибиотики: ампициллин, цефокситин скрининг, ципрофлоксацин, клиндамицин, даптомицин, доксициклин, эритромицин, гентамицин, гентамицин высокий уровень (синергия), клиндамицин (индуцибельная резистентность), левофлоксацин, линезолид, моксифлоксацин, нитрофурантоин, оксациллин, рифампицин, стрептомицин высокий уровень (синергия), тетрациклин, тигециклин, триметоприм/сульфаметоксазол, ванкомицин. | упак | 1 |
| 7 | Карта VITEK 2 AST-Р651 для определения чувствительности Staphylococcus spp., Enterococcus spp., Streptococcus agalactiae к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2 - 20 карт - BIOMERIEUX | Карта VITEK 2 AST-Р651 предназначена для определения чувствительности Staphylococcus spp., Enterococcus spp.,Streptococcus agalactiae к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2. Карта предназначена для однократного использования. Карта изготовлена из пластика, ламинирована с двух сторон, сбоку находится пластиковая трубочка. Упаковка содержит 20 карт. Карта AST представляет собой модифицированный аналог метода двукратных разведений в микрообъемах. На всех картах AST есть контрольная лунка, содержащая только питательные субстраты. Остальные микролунки содержат также антимикробные препараты в определенных концентрациях, которые подвергаются сушке вместе с питательной средой. В состав карты входят следующие антибиотики: ампициллин, цефокситин скрининг, цефтаролин, клиндамицин, даптомицин, эритромицин, фосфомицин, фузидиевая кислота, гентамицин, гентамицин высокий уровень устойчивости, клиндамицин (индуцибельная резистентность), левофлоксацин, линезолид, нитрофурантоин, оксациллин, рифампицин, тигециклин, триметоприм/сульфаметоксазол, ванкомицин | упак | 1 |
| 8 | Карта VITEK 2 AST-YS08 для определения чувствительности клинически значимых дрожжей к противогрибковым препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2, 20 шт./уп - BIOMERIEUX | Карты VITEK 2 AST-YS08 предназначены для определения чувствительности клинически значимых дрожжей к противогрибковым препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2. Карта предназначена для однократного использования. Карта изготовлена из пластика, ламинирована с двух сторон, сбоку находится пластиковая трубочка. Упаковка содержит 20 карт. Карта AST представляет собой модифицированный аналог метода двукратных разведений в микрообъемах. На всех картах AST есть контрольная лунка, содержащая только питательные субстраты. Остальные микролунки содержат также противогрибковые препараты в определенных концентрациях, которые подвергаются сушке вместе с питательной средой. В состав карты входят следующие противогрибковые препараты: амфотерицин B, каспофунгин, флюконазол, флюцитозин, микафунгин, вориконазол. | упак | 1 |
| 9 | YST - Карты для идентификации клинически значимых дрожжей и дрожжеподобных микроорганизмов - 20 карт - BIOMERIEUX | Карты предназначены для приборов серии Vitek 2/Vitek 2 compact для идентификации большинства клинически важных дрожжей и дрожжеподобных организмов. Карта предназначена для однократного использования. Упаковка содержит 20 карт имеющих 64 лунки заполненных различными биохимическими субстратами. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Идентификация осуществляется экспертной системой на основании биохимических и ферментативных свойств тестируемого организма. | упак | 1 |
| 10 | NH - Карты для идентификации клинически значимых прихотливых микроорганизмов - 20 карт - BIOMERIEUX | Карты предназначены для приборов серии Vitek 2/Vitek 2 compact для идентификации большинства клинически важных видов Haemophilus and Neisseria. Карта предназначена для однократного использования. Упаковка содержит 20 карт имеющих 64 лунки заполненных различными биохимическими субстратами. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Идентификация осуществляется экспертной системой на основании биохимических и ферментативных свойств тестируемого организма. | упак | 1 |
| 11 | Изделия медицинские пластиковые для лабораторной диагностики:Пробирки различной конфигурации с крышками и без - 2000 шт. - «Грайнер Био Уан ГмбХ» | Пластиковые (полистирольные) прозрачные пробирки (12 x 75 mm), в упаковке по 2000 шт применяются для приготовления бактериальной суспензии и адаптированы для использования в системе пробоподготовки анализаторов типа Vitek 2 | упак | 1 |
| 12 | ANC - Карта для идентификации анаэробных бактерий, микроаэробных бактерий, коринебактерий и лактобактерий - 20 карт - BIOMERIEUX | Карты предназначены для приборов серии Vitek 2/Vitek 2 compact для идентификации клинически значимых штаммов анаэробных бактерий, микроаэробных бактерий, коринебактерий и лактобактерий. Карта предназначена для однократного использования. Упаковка содержит 20 карт имеющих 64 лунки заполненных различными биохимическими субстратами. Засев карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии. Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста. Идентификация осуществляется экспертной системой на основании биохимических и ферментативных свойств тестируемого организма. | упак | 1 |
| 13 | AST-N361 - Карты для определения чувствительности клинически значимых аэробных грамотрицательных палочек к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2», вариант исполнения: Карта VITEK 2 AST-N361 - 20 карт | "AST-N 361 - Карты для определения чувствительности клинически значимых аэробных грамотрицательных палочек к антимикробным препаратам.  Размер карты 9\*5.6\*0.3 см; Карта изготовлена из пластика, ламинирована с двух сторон, сбоку находится пластиковая трубочка; Индивидуальный штрих-код на каждой карте; Карта имеет 64 лунки, заполненные антимикробными препаратами в различных концентрациях.  Карта состоит из микролунок одинакового размера, в которых находятся антимикробные препараты в разных концентрациях:  Амикацин AN 8, 16, 64 мкг/мл;  Ампициллин/сульбактам SAM 4/2, 16/8, 32/16 мкг/мл;  Азтреонам ATM 2, 8, 32 мкг/мл;  Цефепим FEP 0,25, 1, 4, 16, 32 мкг/мл;  Цефтазидим CAZ 0,25, 1, 2, 8, 32 мкг/мл;  Колистин CS 4, 16, 32 мкг/мл;  Дорипенем DOR 0,25, 0,5, 1, 4 мкг/мл;  Доксициклин DO 1, 4, 16 мкг/мл;  Гентамицин GM 4, 16, 32 мкг/мл;  Имипенем IPM 1, 2, 6, 12 мкг/мл;  Левофлоксацин LEV 0,25, 0,5, 2, 8 мкг/мл;  Меропенем MEM 0,5, 2, 6, 12 мкг/мл;  Нетилмицин NET 4, 16, 32 мкг/мл;  Пиперациллин/ тазобактам TZP 2/4, 8/4, 24/4, 32/4, 32/8, 48/8 мкг/мл;  Тикарциллин/ клавулановая кислота TCC 8/2, 32/2, 64/2 мкг/мл;  Тобрамицин TM 8, 16, 64 мкг/мл;  Триметоприм/ сульфаметоксазол SXT 1/19, 4/76, 16/304 мкг/мл. Карта предназначена для однократного использования. Засева карт происходит автоматически с последующей герметизацией для исключения разлива бактериальной суспензии  Карты инкубируются и постоянно проверяются системой на наличие роста  Определение чувствительности осуществляется экспертной системой на основании ростовых свойств тестируемого организма  Количество карт в упаковке 20 шт " | упак | 1 |
| 14 | Карта VITEK 2 AST-ST03 для определения чувствительности Streptococcus spp. к антимикробным препаратам на анализаторах автоматических бактериологических семейства VITEK 2-20 шт./уп.- BIOMERIEUX | Карты VITEK 2 AST-ST03 предназначены для использования в клинических лабораториях с анализаторами автоматическими бактериологическими серии VITEK 2 для определения чувствительности изолированных колоний S. pneumoniae, β-гемолитических стрептококков и стрептококков группы Streptococcus viridans к антимикробным препаратам. Карта AST представляет собой минимизированный аналог метода двукратных разведений в микрообъемах. На всех картах AST есть контрольная лунка, содержащая только питательные субстраты. Остальные микролунки содержат также антимикробные препараты в определенных концентрациях, которые подвергаются сушке вместе с питательной средой. В состав карты входят следующие антимикробные препараты: ампициллин, бензилпенициллин, цефотаксим, цефтриаксон, хлорамфеникол, клиндамицин, эритромицин, гентамицин, клиндамицин (индуцибельная устойчивость), левофлоксацин, линезолид, моксифлоксацин, рифампицин, тейкопланин, тетрациклин, тигециклин, триметоприм/сульфаметоксазол, ванкомицин. | упак | 1 |
| 15 | Транспондер на 10 000 тестов - DIESSE Diagnostica Senese S.p.A, Италия | Представляет собой электронное устройство, определяющее количество возможных для проведения тестов. При получении каждого результата контрольное устройство автоматически уменьшает число возможных анализов - Соответствие  Совместимость с автоматическим анализатором СОЭ Ves-Matic Cube 80/200 - Соответствие  Количество тестов в транспондере - Не менее 10 000 | шт | 1 |
| 16 | Контрольные материалы ESR CONTROL CUBE "Скорость оседания эритроцитов для автоматических анализаторов СОЭ серии VES-Matic и Cube для мониторинга качества клинических и лабораторных исследований, в варианте исполнения: I, DIESSE, S.p.A, Италия | Материал, применяемый в качестве образца для контроля точности количественного определения скорости оседания эритроцитов (СОЭ). - Соответствие Количество уровней не менее 2 Объём флакона не менее 9 мл Срок годности после вскрытия не менее 95 дней Температура хранения после вскрытия от +2 до +30°C Совместимость с автоматическим анализатором СОЭ Ves-Matic Cube 80/200 - Соответствие | упак | 1 |
| 17 | Реагенты диагностические к анализаторам мочи моделей H-50, H-100, H-300, H-500, H-800: DIRUI H10, 100 шт/уп | Тест-полоски для полуколичественного определения концентрации аналитов в моче - Соответствие.Фасовка: 1 туба по 100 штСтабильность: после вскрытия реагенты стабильны в течение срока, указанного на этикетке - Соответствие.Определяемые параметры: Билирубин, Уробилиноген, Глюкоза, Кетоны, Удельный вес, Кровь, рН, Белок, Нитриты, Лейкоциты. | упак | 1 |

**\*или эквивалент**

**\*\*Общее количество товара определяется на основании заявок Покупателя в рамках и в пределах срока действия договора, заключенного по результатам настоящей закупки, проведенной путем запроса котировок**