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

**Техническое задание**

**на поставку реактивов для работы клинико-диагностической лаборатории ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Технические характеристики** | **Ед. измерения** | **Кол-во** |
| 1 | Набор для определения скрытой крови в кале человека | Назначение: для определения скрытой крови в кале человека для определения наличия скрытой крови в кале. Чувствительность определения (минимально определяемая концентрация) гемоглобина составляет не ниже 50 нг/мл. Полученные результаты оцениваются не позднее 20 минут после проведения анализа. Количество определений, шт – не менее 1. Состав набора: - планшет индикаторный, упакованный в индивидуальную вакуумную упаковку из фольги алюминиевой с осушителем; - пипетка для внесения образца; - реагент для разведения образца ; - аппликатор для отбора пробы кала; - наклейки для записи данных о пациенте. Не менее 25 тестов в упаковке. | набор | 5 |
| 2 | Краситель азур-эозин по Романовскому | Флакон - 1 литр Состав: 0,76% раствор сухого красителя азур-эозин по Романовскому (Гимза азур-эозин метиленовый синий) в смеси метанола и глицерина в соотношении 1:1 | флакон | 2 |
| 3 | Фиксатор эозин метиленовый синий по Май-Грюнвальду | Фиксатор-краситель эозин метиленовый синий по Май-Грюнвальду форменных элементов крови фл. не менее 1л. | флакон | 2 |
| 4 | Наконечники для механических дозаторов | Объем 200 мкл. Цвет наконечники прозрачный. Длина не более 51 мм. Материал - полипропилен, нестерильный, полностью перерабатываемый, совместим с дозаторами Вiohit, используемыми Заказчиком. Не окрашен, не содержит пыли и мелких частиц, не содержит металлов, термически устойчив, отсутствие рибонуклеиновых кислот, дезоксирибонуклеиновых кислот и эндотоксинов. Упаковка не менее 1000 шт. | уп | 2 |
| 5 | Термобумага | Диаграммная лента из термобумаги, размер ширина не более 50 мм, длина не менее 30 м. для использования на анализаторе Mindray | шт | 30 |
| 6 | Стекло покровное | Размер: длина не менее 24 мм, ширина не менее 24 мм. Упаковка 1000 шт. | упак | 3 |
| 7 | Наконечники | Объем 1000 мкл; диапазон дозирования от 10 до 1000 мкл. Принцип дозирования: воздушное замещение. Механизм установки: Optiload. Материал-первичный PP (полипропилен). Использование с механическими и электронными дозаторами Biohit, имеющимися у заказчика. Использование с дозаторами других производителей:наличие. Автоклавирование: наличие. Отображение номера лота на коробке:наличие. Цвет:прозрачный. Диаметр в самой широкой части 8,7 мм. Длина 71,5 мм. Вес 689 мг. Упаковка не менее 500 шт. | упак | 2 |
| 8 | Микроцентрифужная пробирка типа Эппендорф | Микроцентрифужная пробирка Эппендорф. Объем 1,5 мл., защелкивается плоской крышкой, бесцветная и оптически прозрачная. Материал: полипропилен. Упаковка - 500 шт. | упак | 2 |
| 9 | Цоликлон Анти-АВ супер | Флакон объемом не менее 5,0 мл | мл | 50 |
| 10 | Цоликлон Анти-В супер | Флакон объемом не менее 5,0 мл | мл | 50 |
| 11 | Цоликлон Анти-Д супер | Флакон объемом не менее 5,0 мл | мл | 50 |
| 12 | Набор реагентов для иммунохроматографического определения тропонина | Тест-кассеты для качественного иммунохроматографического определения тропонина I в цельной крови, сыворотке и плазме крови. Минимальный определяемый уровень: тропонина I- 0,5 нг/мл; Относительная чувствительность : не менее 98,5 %. Относительная специфичность: не менее 98,4%. Количество образца для анализа: цельная кровь не более 75 мкл; сыворотка и плазма крови не более 50 мкл. Время определения: не более 10 мин. Температура хранения наборов включая диапазон от +2°С до +30 °С. Состав упаковки: тест-кассеты с обозначением определяемого маркера cTnI в зоне реакции, в индивидуальной герметичной упаковке из фольги - не менее 20 шт; пипетки одноразовые пластиковые для образца - не менее 20 шт. Флаконы объемом не менее 3 мл с буферным раствором для проведения анализа - не менее 2 шт. | упак | 2 |
| 13 | Тест-система для качественного определения содержания антител к ВИЧ 1 и 2 | Набор тест-кассет для быстрого качественного хроматографического иммунологического определения антител к ВИЧ в цельной крови, сыворотке или плазме. Состав набора: тест-кассеты с обозначением определяемой инфекции в индивидуальной упаковке — 40 штук; пипетки одноразовые для образца — 40 штук; буферный раствор во флаконах объемом 3 мл — 2 штуки. Набор рассчитан на 40 определений. | упаковка | 1 |
| 14 | Тест-система для качественного определения содержания антител к вирусу гепатита С (HCV) | Набор тест-кассет для быстрого качественного хроматографического иммунологического определения антител к вирусу гепатита С в цельной крови, сыворотке или плазме. Состав набора: тест-кассеты с обозначением определяемой инфекции в индивидуальной упаковке — 40 штук; пипетки одноразовые для образца — 40 штук; буферный раствор во флаконах объемом 3 мл — 2 штуки. Набор рассчитан на 40 определений. | упаковка | 1 |
| 15 | Тест-система для качественного определения содержания антител к вирусу гепатита В (HBsAg) | Набор тест-кассет для быстрого качественного хроматографического иммунологического определения антигена вируса гепатита В (HBsAg) в цельной крови, сыворотке или плазме. Состав набора: тест-кассеты с обозначением определяемой инфекции в индивидуальной упаковке — 40 штук; пипетки одноразовые для образца — 40 штук; буферный раствор во флаконах объемом 3 мл — 2 штук. Набор рассчитан на 40 определений. | упаковка | 1 |
| 16 | Микропробирка | Система для взятия капиллярной крови с интегрированным в крышку капилляром на 200 мкл.  Наличие юбки устойчивости и встроенного лотка-выступа.  Антикоагулянт - мелкодисперсный К3ЭДТА в гелевой суспензии. В наличии дополнительная завинчивающаяся крышка для перемешивания после взятия крови.  Материал – полипропилен.  Цветовая маркировка для визуального контроля наполнения 200 мкл.  Общий объём пробирки не более 2 мл, размер не более 49х11 мм.  Длина капилляра не более 70 мм.  Цветовая маркировка крышки – красная.  Количество в упаковке – не менее 100 шт. | шт | 300 |
| 17 | Термобумага | Диаграммная лента из термобумаги, размер ширина не менее 57 мм, длина не менее 30 м. для использования на мочевых анализаторах AutionEleven и Uriscan | шт | 20 |
| 18 | Антиген кардиолипиновый | Антиген кардиолипиновый для реакции микропреципитации. Раствор в спирте этиловом абсолютированном трех высокоочищенных липидов: кардиолипина-0,03%, лецитина 0,27%, холестерина 0,9% не менее 20 мл, Раствор холин-хлорида не менее 10 мл. | наб | 1 |

Согласовано \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_