**Приложение №1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **К объявлению от 07.08.2023** | | | | |
|  | | | | |
| **Утверждаю** | | | | |
| **Директор** | | | | |
| **КГП на ПХВ "Областной центр**  **по профилактике и борьбе со СПИД**  **" КГУ "Управление здравоохранения акимата СКО"** | | | | |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Сыздыкова А.К.** | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристика** | | **Ед.изм.** | **Кол-во** | **Цена (тенге)** | **Общая сумма (тенге)** | |
| 1 | ДС ИФА ВИЧ АГ/АТ. Тест – система иммуноферментная для одновременного выявления антител к вирусам иммунодефицита человека 1 и 2 типов (ВИЧ -1 и ВИЧ – 2), ВИЧ - 1 группы О и антигена р24 ВИЧ1 | Тест-система для одновременного выявления антител к ВИЧ 1 и 2 типов, ВИЧ-1 группы О и антигена р24 ВИЧ-1. Формат набора – не менее 480 определений (96х5, планшет полистироловый разборный до стрипов и до лунок). Одностадийный формат теста (одновременная инкубация образцов с растворами конъюгатов без стадии промывки). Один цикл промывок планшета в ходе постановки анализа. Инкубация с ТМБ-субстратным раствором при комнатной температуре. Объем внесения стоп-реагента в лунку рабочего планшета не менее 150 мкл. Чувствительность 100%. Специфичность на случайной выборке доноров (не менее 5000 доноров) - выше 99,9%. Чувствительность набора при определении антигена (p24) ВИЧ-1 – 10пг/мл. Возможность проведения 480 (пять разборных планшетов) определений, включая контрольные, предназначен для ручной постановки с возможностью дробного (по одному стрипу и по одной лунки) использования набора или для одновременной постановки 480 (96х5) определений на автоматических анализаторах для иммуноферментного анализа открытого типа. Учет результатов при 450/620-680 нм. Допустим учет результатов при одной длине волны – 450 нм. Стабильность приготовленного рабочего промывочного раствора не менее 28 дней при хранении при температуре от +2оС до +8оС, при температуре от +18оС до +25оС – не менее 14 суток. Стабильность приготовленного рабочего раствора конъюгата-1 после вскрытия при хранении в защищенном от света месте при температуре от +2оС до +8оС – не менее 30 суток, при температуре от +18оС до +25оС – не менее 12 часов. Стабильность приготовленного рабочего раствора конъюгата-2 после вскрытия при хранении в защищенном от света месте при температуре от +2оС до +8оС – не менее 14 суток, при температуре от +18оС до +25оС – не менее 12 часов. Стабильность приготовленного рабочего раствора субстратной смеси при температуре от +18оС до +25оС – не менее 10 часов. Транспортирование наборов должно производится при температуре от +2оС до +8оС, при температуре от +9°С до +25°С не менее 10 суток, при температуре от +26°С до +30°С не менее 5 суток. Дополнительные принадлежности входящие в состав набора: 1) крышки к полистироловым 96-луночным планшетам не менее 5 штук; 2) плёнки защитные для ИФА-планшетов не менее 10 штук; 3) наконечники одноразовые не менее 80 штук; 4) ванночки пластиковые для жидких реагентов не менее 10 штук; 5) пакеты полиэтиленовые с замком Zip-Lock не менее 3 штук. Срок хранения неиспользованных реагентов (контроли, конъюгаты, промывочный раствор, ТМБ, стрипы) после вскрытия – в течение срока годности набора реагентов. | | набор | 50 | 164 400,00 | 8 220 000,00 | |
| 2 | Набор реагентов для иммуноферментного выявления суммарных антител к Treponema pallidum | Набор реагентов для иммуноферментного выявления суммарных антител к Treponema pallidum. Характеристики набора: Основным свойством набора является способность выявлять в сыворотке (плазме) крови и ликворе человека специфические иммуноглобулины классов М, G и A к Treponema pallidum за счёт их одновременного взаимодействия с рекомбинантными антигенами, иммобилизованными на поверхности лунок стрипов и входящими в состав конъюгата. Количество определений: 96 определений (стрип), включая контроли; Объем анализируемого образца: 10 мкл; Чувствительность: на стандартной панели предприятия (СПП+), содержащей антитела к Treponema pallidum 100%. Специфичность: на стандартной панели предприятия (СПП-), не содержащей антитела к Treponema pallidum 100%. Длительность анализа: 85 минут; Регистрация и оценка результатов: результаты ИФА регистрируются с помощью спектрофотометра, основной фильтр 450 нм, референс-фильтр 620-650 нм; Комплектация набора: Планшет разборный с иммобилизованными рекомбинантными антигенами Treponema pallidum – 1 шт.;положительный контрольный образец (К+) – 1 фл., 0,5 мл; отрицательный контрольный образец (К–) – 1 фл., 0,5 мл; конъюгат – 1 фл.или 2 фл.; раствор для предварительного разведения (РПР)– 1 фл., 3 мл; разводящий раствор (РР) – 1 фл., 13 мл; концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Т×25) – 1 фл., 28 мл; субстратный буферный раствор (СБР) – 1 фл., 13 мл; тетраметилбензидин (ТМБ), концентрат – 1 фл.,1,5 мл; стоп-реагент – 1 фл., 12 мл; плёнка для заклеивания планшета – 2 шт.; ванночка для реагентов – 2 шт.; наконечники для пипетки– 16 шт. Для удобства все флаконы с реагентами имеют цветовую идентификацию. Условия хранения и транспортировки: хранить при температуре 2 – 8 ºС. Допускается транспортировка при температуре до 25 ºС не более 10 суток.  Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | набор | 8 | 28 750,00 | 230 000,00 | |
| 3 | Тест-система для количественного определения ДНК вируса ВИЧ в образцах сыворотки и плазмы крови | Тест-система для количественного определения ДНК вируса ВИЧ в образцах сыворотки и плазмы крови - 96тестов, подготовленные 8- луночные стрипы в алюминевой упаковке -96 пробирок, положительный контроль 15 мкл-32 пробирок, внутренний положительный контроль 15 мкл-32 пробирок, очищенная дистиллированная вода для ПЦР(для контроля) 15 мкл-32 пробирок, очищенная дистиллированная вода для ПЦР 1200мкл-4 пробирки. | | набор | 8 | 1 104 000,00 | 8 832 000,00 | |
| 4 | Набор для выделения, ДНК/РНК вирусов | Набордля выделения, ДНК/РНК вирусов.. Состав: Буферный картридж №1-6 шт. Наконечники с фильтром -96 шт, Бумажный фильтр для защиты от загрязнения -12 шт, пробирки для сбора образцов-96 шт, стрип- пробирки для элюирования с крышкой 8×12 шт, лоток для отходов-3 шт, защитная крышка -12 шт, Руководство пользователя -1 шт. | | набор | 8 | 403 200,00 | 3 225 600,00 | |
| **ИТОГО:** | | | | | | | **20 507 600,00** | |  |  |  |  |  | |
| Условия поставки: Поставка товара осуществляется по заявкам Заказчика в течение 16 календарных дней | | | | | | | | | | | | | |
| В случае разночтений в переводе технической спецификации на государственном языке правильным вариантом считать перевод на русском языке. | | | | | | | | | | | | | |

**менеджер по ГЗ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Смагулова А.В.**