|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Лота | Наименование товара | Техническая спецификация | График поставки |
| 1 | Набор реагентов для одновременного иммуноферментного выявления антител к ВИЧ 1 и ВИЧ 2 и антигена ВИЧ 1 (р24) в сыворотке или плазме крови человека в микропланшетном формате (96-луночный микропланшет, стрипованный по 8 лунок 5 плашек)(60х8) | Тест-система in vitro диагностическая для выявления антител к ВИЧ 1 и ВИЧ 2 и антигена ВИЧ 1 (р24) в сыворотке или плазме крови человека в микропланшетном формате (96-луночный микропланшет, стрипованный по 8 лунок 5 плашек). Минимальная определяемая концентрация ВИЧ1 антигена 13,6 пг/мл. Лучшая чувствительность по антигенам усилена высокой чувствительностью по ВИЧ-антигену (аналитическая чувствительность 13 пг/мл). Данный продукт должен быть сертифицирован путем сравнительного анализа аналитической чувствительности по ВИЧ антигену «T.D. Ly,S. Laperche XVIIeme colloque de Virologie de Versailles, 27 mai 2004». Специфичность на донорском контингенте 99,95%. Коэффициент вариации (межсерийная воспроизводимость) 8,1 %. Объем исследуемого образца, 80 мкл. Суммарное время инкубации 2ч. Коньюгат -1 готов к применению. Цветовая кодировка реагентов. Визуальная и спектрофотометрическая верификация всех этапов проведения анализа на всем спектре рН образца. Наборы адаптированы к автоматическому иммуноферментному анализатору, позволяя осуществлять автоматизированное выполнение всех этапов ИФА в соответствии с инструкцией к набору, включая автоматизированное распознавание информации о реагентах и их положении на борту анализатора и автоматизированное внесение реагентов по штрих-коду. Объем и форма первичных флаконов с реагентами (конъюгатом, контролями, субстратным раствором, стоп-реагентом) позволяют использовать их в автоматическом ИФА-анализаторе без переноса во вторичные флаконы. Срок годности приготовленных реагентов: коньюгата-2 при температуре 2-8°С - 4 недели; приготовленного раствора субстрата при комнатной температуре 18 – 30° C - 6 часов. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
|  | **Комплект реагентов для одновременного выявления антител к ВИЧ 1 и ВИЧ 2 и антигена ВИЧ 1 (р24) в сыворотке или плазме крови человека методом ИХЛА для анализатора закрытого типа Alinity:** |  |  |
| 2 | Крышки для флаконов калибраторов/контролей | Крышки для флаконов калибраторов/контролей, для предотвращения розлива калибраторов/контролей. Материал - пластик. Совместим с автоматическим анализатором Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 3 | Чашечки для раскапывания образцов | Чашечки для раскапывания образцов, калибровочных и контрольных сывороток. Материал - пластик. Совместим с автоматическим анализатором Alinity | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 4 | Концентрирующий промывающий буфер | Концентрированный промывающий буфер расходные материалы для иммунохимического анализатора. Комплексный реагент, предназначенный для деконтаминации анализатора. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 5 | Калибратор | "Калибратор. Используется для калибровки тест системы для выявления ВИЧ-инфекции на иммунохимическом анализаторе при одно-временном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типов 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке или плазме крови человека. Состав набора: 1 флакон (3 мл) содержит очищенный вирусный лизат HIV, подготовленный в TRIS-буферном физиологическом растворе с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консервант: азид натрия. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i" | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 6 | Контрольные материалы | Контрольные материалы предназначены для оценки воспроизводимости теста для выявления ВИЧ-инфекции и выявления систематических аналитических погрешностей в рабочих характеристиках иммунохимического анализатора при одновременном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типа 1 и/или 2 (HIV1/HIV-2) в сыворотке или плазме крови человека. Состав набора: 4 флакона (8 мл). Отрицательный контроль, Положительный контроль 1 и Положительный контроль 2 подготовлены в рекальцинированной плазме крови человека. Положительный контроль 1 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-1. Положительный контроль 2 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-2. Положительный контроль 3 является очищенным вирусным лизатом HIV, подготовленным в TRIS-буферном физиологическом растворе с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консерванты для отрицательного контроля, положительного контроля 1 и положительного контроля 2: азид натрия и противомикробный препарат. Консервант для положительного контроля 3: азид натрия. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 7 | Реагенты | Тест с использованием ВИЧ Аг/Ат Комбо Реагенты является хемилюминесцентным иммуноанализом на микрочастицах (CMIA) для одновременного качественного определения антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типа 1 (HIV-1 группы М и О) и/или 2 (HIV-2) в сыворотке или плазме крови человека на иммунохимическом анализаторе. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 8 | Раствор для игл кондиционирующий | Раствор для игл кондиционирующий (Probe Conditioning Solution) используется в ходе процедур техобслуживания. После промывки пробозаборная игла пипеттора образцов кондиционируется данным раствором с целью предотвращения неспецифического связывания аналитов в пробозаборной игле. Раствор для игл кондиционирующий (Probe Conditioning Solution) содержит рекальцинированную плазму крови человека. Консерванты: противомикробный препарат и ProClin 300. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 9 | Раствор Триггера | Раствор Триггера расходные материалы для иммунохимического анализатора. Предназначен для люминисценции исследуемого образца при проведении исследований. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 10 | Раствор пре-триггера | Раствор Пре-триггера расходные материалы для иммунохимического анализатора. Предназначен для люминисценции исследуемого образца при проведении исследований. Совместим с иммунохимический автоматический анализатор Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 11 | Ячейка реакционная | Ячйека реакционная предназначена для смешивания растворов, сыворотки, проведения фотоэлектрического считывания. Материал - пластик. Совместим с автоматическим анализатором Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 12 | Крышки для реагентных флаконов | Крышки для реагентных флаконов, для предотвращения розлива реагента. Материал - пластик. Совместим с автоматическим анализатором Alinity i | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
|  | **Диагностические реагенты для автоматического биохимического анализатора BS-240Pro закрытого типа:** |  |  |
| 13 | Диагностический набор реагентов для определения АЛТ | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения GРT/ALT. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 14 | Диагностический набор реагентов для определения АСТ  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа . Двухкомпонентный набор реагентов для определения GOT/AST. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 15 | Диагностический набор реагентов для определения Глюкозы  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения GLU-GodPap. Объем рабочего раствора не менее 200мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 16 | Диагностический набор реагентов для определения Креатинина  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения CREA-J. Объем рабочего раствора не менее 210мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 17 | Диагностический набор реагентов для определения Лактатдегидрогеназы  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения LDH. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 18 | Диагностический набор реагентов для определения Мочевины | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения BUN/UREA. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 19 | Диагностический набор реагентов для определения Общего белка | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Однокомпонентный набор реагентов для определения TP. Объем рабочего раствора не менее 160мл. Реагент должен быть расфасован в одноразовый оригинальный контейнер R1, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительный картридж. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 20 | Диагностический набор реагентов для определения Общего билирубина  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для определения TBIL/VOX. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 21 | Диагностический набор реагентов для определения Прямого билирубина | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа Двухкомпонентный набор реагентов для определения DBIL/VOX. Объем рабочего раствора не менее 176мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 22 | Диагностический набор реагентов для определения Общего холестерина | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа Однокомпонентный набор реагентов для определения CHOL/TC. Объем рабочего раствора не менее 160мл. Реагент должен быть расфасован в одноразовый оригинальный контейнер R1, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительный картридж. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 23 | Диагностический набор реагентов для определения Триглицеридов | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа Однокомпонентный набор реагентов для определения TG. Объем рабочего раствора не менее 160мл. Реагент должен быть расфасован в одноразовый оригинальный контейнер R1, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительный картридж. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 24 | Диагностический набор реагентов для определения Мочевой кислоты | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа Двухкомпонентный набор реагентов для определения UA. Объем рабочего раствора не менее 200мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 25 | Мультикалибратор  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Одноуровневый мультикалибратор для однокомпонентных и двухкомпонентных тестов. Лиофильно высушенная сыворотка с аттестованными значениями аналитов для калибровки тестов: GOT/ALT, GOT/AST, ALB, AMS, GGT, GLU-GodPap, FE, CREA-J, LDH, MG, BUN/UREA, TP, TBIL/VOX, DBIL/VOX, CHOL/TC, TG, ALP, UA. При разведении лиофильной сыворотки, объем готового калибратора не менее 30мл. Набор мультикалибратора должен быть снабжен специальным штрих-кодом совместимым со встроенным сканером анализатора, для автоматического считывания референтных значений тестов в память анализатора. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 26 | Контрольная сыворотка НОРМА  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Лиофильно высушенная сыворотка для проведения QC, с аттестованными нормальными значениями (N) для определяемых аналитов. При разведении лиофильной сыворотки, объем готового контрольного раствора не менее 50мл. Набор контрольной сыворотки должен быть снабжен специальным штрих-кодом совместимым со встроенным сканером анализатора, для автоматического считывания референтных значений тестов в память анализатора. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 27 | Контрольная сыворотка ПАТОЛОГИЯ  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Лиофильно высушенная сыворотка для проведения QC, с аттестованными нормальными значениями (Р) для определяемых аналитов. При разведении лиофильной сыворотки, объем готового контрольного раствора не менее 50мл. Набор контрольной сыворотки должен быть снабжен специальным штрих-кодом совместимым со встроенным сканером анализатора, для автоматического считывания референтных значений тестов в память анализатора. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 28 | Моющий раствор  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Специальный концентрированный реагент Detergent CD80. Реагент предназначен для приготовления моющего раствора использующегося для промывки блока реакционных кювет, дозирующих зондов, миксера. Готовый раствор не должен обладать коррозийными и окисляющими свойствами при контакте с деталями анализатора. Фасовка концентрата должна быть не менее 1 литра. Должно хватать для приготовления не менее чем 15 литров моющего раствора. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 29 | Диагностический набор реагентов для определения HDL-C  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для количественного определения липидного обмена высокой концентрации методом прямой фотометрии без осаждения. На специфичность наблюдаемого эффекта не влияет концентрация НВ в пределах до ±10%. Объем рабочего раствора не менее 54мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 30 | Диагностический набор реагентов для определения LDL-C  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Двухкомпонентный набор реагентов для количественного определения липидного обмена низкой концентрации методом прямой фотометрии без осаждения. На специфичность наблюдаемого эффекта не влияет концентрация НВ в пределах до ±10%. Объем рабочего раствора не менее 54мл. Реагенты должны быть расфасованы в одноразовые оригинальные контейнера R1 и R2, для предотвращения контаминации и не требуется переливания в дополнительные картриджи. Контейнера должны быть полностью адаптированы для реагентной карусели анализатора и снабжены специальным штрих-кодом полностью совместимым со встроенным сканером анализатора. Проведение процедур калибровки и контроля качества только с помощью мультисывороток. Не требуется повторных процедур программирования методики в памяти анализатора и размещения контейнеров в строго определенных ячейках карусели реагентов | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |
| 31 | Мультикалибратор липидов  | Для автоматического биохимического анализатора BS-200E закрытого типа. Мультикалибратор для двухкомпонентных тестов при количественном определении липидов. Лиофильно высушенная сыворотка с аттестованными значениями аналитов для калибровки тестов: АроА1, АроВ, HDL-C, LDL-C, определяемых методом прямой фотометрии без осаждения. При разведении лиофильной сыворотки, объем готового калибратора не менее 5мл. Набор мультикалибратора должен быть снабжен специальным штрих-кодом совместимым со встроенным сканером анализатора, для автоматического считывания референтных значений тестов в память анализатора. | По предварительной заявке в течение 1 месяца, после поданной заявки |

 **И.О. Главного врача**

**КГП на ПХВ "ВКО центр по профилактике**

 **и борьбе со СПИД" УЗ ВКО И.А. Крук**

**Заведующая диагностической лабораторией О.В. Корякина**

**Заведующая ОЛПРиД Н.А. Оралбаева**

**Заведующая эпид.отделом С.К. Кениспекова**

**Юрисконсульт (спец-т по ГЗ) Т.Н. Гуляева**

**Согласовано: Фармацевт Д.А. Ганчина**