Приложение 2

к тендерной документации

**Техническая спецификация медицинских изделий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование медицинских изделий** | **Техническая спецификация медицинских изделий** |
| **Реагенты для анализатора электролитов крови АС 9801** |
| 1 | Реагент A калибровочный/A calibration reagent | Реагент A калибровочный/A calibration reagent для Анализатора Электролитов AC9801. Объем флакона 400 мл.  |
| 2 | Реагент B стандартный/B standart reagent | Реагент B стандартный/B standart reagent для Анализатора Электролитов AC9801. Объем флакона 200 мл. |
| 3 | Реагент активации электродов/Electrodeactivation reagent | Реагент активации электродов/Electrodeactivation reagent для Анализатора Электролитов AC9801. Объем флакона 10 мл. |
| **Реагенты для автоматического гематологического анализатора Walk Away** |
| 4 | Панель определения NEG BREAKPOINT COMBO тип 42 20 панелей в упаковке | Панели брейкпойнт комбинированные для идентификации и определения чувствительности к антибиотикам грамотрицательных микроорганизмов, тип 42 (NEG BP Combo 42). Панели брейкпойнт 96-луночные для идентификации и определения чувствительности к антибактериальным препаратам аэробных и факультативно анаэробных грамотрицательных палочковидных бактерий, тип 42. Панели могут быть использованы для считывания вручную или с помощью бактериологического анализатора MicroScan WalkAway и autoSCAN 4. 20 панелей. |
| 5 | Пластиковые инокуляторы для обычных панелей 240 шт | Насадки для переноса суспензии для обычных панелей (Inoculator-D Set). Комплект для переноса инокулята (суспензии микроорганизмов) на панели MicroScan при проведении идентификации и определении чувствительности микроорганизмов к антибиотикам. Комплект состоит из переносной крышки (для удержания и дозирования инокулята) и стандартной кюветы. 240 комплектов. |
| 6 | Пептидазный реагент 30 мл | Реагент Пептидазы, 30 мл (Peptidase Reagent, 30 mL). Реагент для обнаружения специфических продуктов метаболизма грамположительных бактерий и дрожжей при идентификации их во время работы на бактериологических анализаторах типа MicroScan WalkAway и autoSCAN 4. 1 флакон / 30 мл. |
| 7 | Гидроксид Калия 30 мл | Гидроксид Калия,30 мл.Гидроаксид калия- предназначен для проведения реакции на панелях Фасовка:1фл х 30 мл |
| 8 | Минеральное масло 250 мл | Минеральное масло, 250 мл (Mineral Oil, 250 mL). Реагент используется для создания анаэробных условий в лунках панелей при проведении идентификации микроорганизмов на оборудовании MicroScan WalkAway и autoSCAN 4. |
| 9 | Индол реагент Ковача 30 мл | Индол-реагент для быстрых панелей, 30 мл (Rapid Indole Reagent). Реагент для обнаружения индола (продукт разложения триптофана) при идентификации гемофил и нейссерий во время работы на бактериологических анализаторах типа MicroScan WalkAway и autoSCAN 4..1 флакон / 30 мл. |
| 10 | Система для инокуляции PROMPT (Prompt™\*\* Inoculation System) | 60 шт |
| **Реагенты и расходные материалы Cobas E 411, Elecsys** |
| 11 | Кассета: кортизол на 100 тестов |   |
| 12 | Кассета: C-peptide на 100 тестов |   |
| 13 | Кассета: IgE на 100 тестов |   |
| 14 | Кассета: Elecsys Insulin на 100 тестов |   |
| 15 | Кассета: общий простатоспецифический антиген на 100 тестов |   |
| 16 | Кассета: Анти-тиреопероксидаза Анти-TPO на 100 тестов  | Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Кассета Антитела к тиреопероксидазе (Anti-TPO)Anti-TPO Elecsys cobas e 100V3, 100 тестов. Принцип метода Принцип конкуренции. Общая продолжительность анализа: 18 минут. ▪ 1-я инкубация: 20 мкл образца и инкубированные анти TПO антитела, меченные комплексом рутения a) . ▪ 2-я инкубация: После добавления биотинилированных ТПО и покрытых стрептавидином микрочастиц, анти ТПО антитела в образце конкурируют с меченными рутением анти ТПО антителами за биотинилированный антиген ТПО. Образовавшийся комплекс связывается с твердой фазой посредством взаимодействия биотина и стрептавидина. ▪ Реакционная смесь аспирируется в измерительную ячейку, где микрочастицы оседают на поверхность электрода в результате магнитного взаимодействия. Затем с помощью ProCell/ProCell M удаляются не связавшиеся вещества. После этого приложенное к электроду напряжение вызывает хемилюминесцентную эмиссию, которая измеряется фотоумножителем. ▪ Результаты определяются с помощью 2х точечной калибровочной кривой, полученной для данного инструмента, и референсной калибровочной кривой, данные которой сообщены в штрих-коде реагента или е штрих-коде. a) Трис(2,2'-бипиридил)рутениевый(II)-комплекс (Ru(bpy) ) Реагенты - рабочие растворы На упаковке с основными реагентами наклеена этикетка A TPO. M Микрочастицы, покрытые стрептавидином (прозрачная крышка), 1 флакон, 6.5 мл: Микрочастицы, покрытые стрептавидином, 0.72 мг/мл; консервант. R1 Анти TPO Ab~Ru(bpy) (серая крышка), 1 флакон, 9 мл: Поликлональные анти TPO-антитела (овцы), меченые рутениевым комплексом 1.0 мг/л; ТРИС-буфер 100 ммоль/л, pH 7.2; консервант. R2 TPO~биотин (черная крышка), 1 флакон, 9 мл: Биотинилированный TPO (рекомбинант) 0.15 мг/л; TRIS-буфер 30 ммоль/л, рН 7.0; консервант.  |
| 17 | Кассета: общий трийодтиронин Elecsys T3 на 200 тестов |   |
| 18 | Кассета: тиреотропный гормон ТТГ Elecsys ТТГ на 200 тестов | Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Предназначен для количественного определения тиреотропина в сыворотке и плазме крови человека. На упаковке с основными реагентами наклеена этикетка TSH. М Микрочастицы, покрытые стрептавидином (прозрачная крышка), 1 флакон, 12 мл: Микрочастицы, покрытые стрептавидином, 0.72 мг/мл; консервант. R1 Анти-TSH-антитела~биотин (серая крышка), 1 флакон, 14 мл: Биотинилированные моноклональные анти-TSH-антитела (мыши) 2.0 мг/л; фосфатный буфер 100 ммоль/л, рН 7.2; консервант. R2 Анти-TSH-Ab~Ru(bpy) (черная крышка), 1 флакон, 12 мл: Моноклональные анти-TSH-антитела (мыши/человека), меченые рутениевым комплексом 1.2 мг/л; фосфатный буфер 100 ммоль/л, pH 7.2; консервант. Хранение в неоткрытом виде при 2‑8 °C До конца срока годности.  |
| 19 | Кассета на 100 тестов: ХГЧ Elecsys HGCH |   |
| 20 | Кассета на 100 тестов: Anti-HAV Ig M гепатита А | Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Предназначен для качественного определения антител класса IgM к вирусу гепатита А в сыворотке и плазме крови человека. Тест используется для выявления острой или недавно приобретенной вирусной инфекции Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Предназначен для качественного определения антител класса IgM к вирусу гепатита А в сыворотке и плазме крови человека. Тест используется для выявления острой или недавно приобретенной вирусной инфекции гепатита А. На упаковке с основными реагентами (M, R1, R2) наклеена этикетка A‑HAVIGM. М Микрочастицы, покрытые стрептавидином (прозрачная крышка), 1 флакон, 6.5 мл: Микрочастицы, покрытые стрептавидином, 0.72 мг/мл; консервант. R1 Анти-ВГА-антитела~Ru(bpy) (серая крышка), 1 флакон, 10 мл: Моноклональные антитела (мыши) к вирусу гепатита А, меченые рутениевым комплексом 0.15 мкг/мл; антитело (овечьи) к человеческому Fdγ 0.04 мг/мл; HEPESb) , буфер 50 ммоль/л, pH 7.2; консервант. R2 Анти-h-IgM-антитела~биотин; HAV Ag (черная крышка), 1 флакон, 10 мл: Биотинилированные моноклональные анти‑h‑IgM антитела (мыши) 0.4 мкг/мл; антиген вируса гепатита А (клеточная культура) 25 Е/мл (единицы Roche); буфер HEPES 50 ммоль/л, pH 7.2; консервант. b) HEPES = [4-(2-гидроксиэтил)-пиперазин]-этансульфоновая кислота A‑HAVIGM Cal1 Отрицательный калибратор 1 (белая крышка), 2 фл. для 0.67 мл каждый: Сыворотка крови человека, не содержащая HAV IgM антитела; консервант. A‑HAVIGM Cal2 Положительный калибратор 2 (черная крышка), 2 флакона по 0.67 мл каждый: IgM антитела к вирусу гепатита А (человека) около 5 Е/мл (единицы Roche) в сыворотке крови человека; консервант. Хранение в неоткрытом виде при 2‑8 °C До конца срока годности. |
|  | **Калибраторы** |  |
| 21 | Калибратор: для Кортизола 4\*1 мл |   |
| 22 | Калибратор: для C-Peptide 4\*1 мл |   |
| 23 | Калибратор: для тиреотропного гормона ТТГ 4\*1,3 мл | Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Калибровочный набор TSH CalSet предназначен для калибровки количественного анализа Elecsys TSH на иммунохимических анализаторах Elecsys и cobas e. TSH Cal1: 2 флакона, каждый для 1.3 мл калибратора 1 ▪ TSH Cal2: 2 флакона, каждый для 1.3 мл калибратора 2 Концентрация TSH Cal1 в матрице сыворотки крови лошади составляет приблизительно 0 мкМЕ/мл: TSH Cal2 составляет приблизительно 1.5 мкМЕ/мл ТТГ (человеческого) в сыворотке крови человека. Хранить при 2‑8 °C. Лиофилизированная контрольная сыворотка стабильна до указанного срока годности. |
| 24 | Калибратор: ХГЧ Elecsys HGCH для 4\*1 мл |   |
|  | **Контроли** |  |
| 25 | Контроль Мультимаркер (PreciControl Multimarker) |   |
|  | **Растворы и расходные материалы** |  |
| 26 | Наконечники ASSAY TIP 30\*120. | . Маркировка наборов должна быть строго на государственном языке РК, согласно кодекса о здоровье и приказе Министра здравоохранения и развития РК. от 16 апреля 2015 года №227 "Об утверждении правил маркировки средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники". |
| 27 | Очищающий раствор CleanCell 6\*380 мл | Маркировка наборов должна быть строго на государственном языке РК, согласно кодекса о здоровье и приказе Министра здравоохранения и развития РК. от 16 апреля 2015 года №227 "Об утверждении правил маркировки средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники".  |
| 28 | Разбавитель универсальный Elecsys Diluent Universal 2\*36 мл |   |
| 29 | Буферный раствор ProCell 6\*380 мл | Реагент для анализатора закрытого типа Cobas e411. Системное решение для генерации электрохимических сигналов в иммунологических анализаторах Elecsys 2010 и cobas e 411. Реагенты и рабочие растворы: 6 x 380 мл, системный буфер Фосфатный буфер 300 ммоль/л, трипропиламин 180 ммоль/л; детергент ≤ 0.1 %; консервант, pH 6.8. Условия хранения: Хранить при 15‑25 °C.  |
| **Реагенты для автоматической системы капиллярного электрофореза MINICAP, Sebia** |
| 30 | Набор для анализа белковых фракций сыворотки крови PROTEIN(E) (6х250мл)  | Готовый набор реагентов, предназначен для разделения белкых фракций сыворотки крови человека в щелочной среде (рН =9,9) на 6 подфракций и выделением В1-В2 зоны, методом капиллятного электорофереза. Белки, разделяются в кварцевых капиллярах, детектируются прямым методом по поглощению на длине волны 200 нм. Исследование проводится в автоматическом режиме с получением белкового профиля в количественном и качественном диапазоне. Содержит: Буфер - Buffer (готов к использованию) 6 фл. по 250 мл , Промывающий раствор - Wash solution (концентрат) 3 фл., 25 мл ,Сегменты для разведения образцов - Reagent cups 3 уп., 125 штук, Фильтры 3 шт, в инд.упак., Контейнеры для использованных сегментов. |
| 31 | Набор для иммунотипирования MINICAP IT 30 тестов | Готовый набор предназначен для определения и характеризации моноклональных белков методом иммунотипирования в сыворотке крови человека на автоматической системе капиллярного электрофореза для получения качественного анализа белкового профиля. Каждый образец сыворотки смешивался с индивидуальной антисывороткой специфически против тяжелых цепей гамма (Ig G), альфа (Ig А) и мю (Ig М), и легких цепей каппа, и лямбда (свободные и связанные), соответственно. Белки, разделенные в кварцевых капиллярах, прямо определяются при длине волны 200 нм. Электрофореграммы оцениваются визуально для определения присутствия специфических реакций с подозрительными моноклональными белками. Набор расчитан на 30 тестов, содержит: Растворитель образцов (готов к использованию) 6 флаконов, 4,0 мл; Штатив с раствором ELP и пробирками с антисыворотками: ELP раствор (готов к использованию) 1 флакон, 1,2 мл; Иммуноглобулины млекопитающих против тяжелых гамма цепей человека (готово к использованию) 1 флакон, 1,2 мл; Иммуноглобулины млекопитающих против тяжелых альфа цепей человека (готово к использованию) 1 флакон, 1,2 мл; Иммуноглобулины млекопитающих против тяжелых мю цепей человека (готово к использованию) 1 флакон, 1,2 мл; Иммуноглобулины млекопитающих против легких каппа (свободных и связанных) цепей человека (готово к использованию) 1 флакон, 1,2 мл; Иммуноглобулины млекопитающих против легких лямбда (свободных и связанных) цепей человека (готово к использованию) 1 флакон, 1,2 мл |
| 32 | Контрольная сыворотка (5x1мл ) NORMAL CONTROL  | Контрольная сыворотка НОРМА, объем 5х1 мл. Сыворотка находится в стабильной лиофилизированной форме. Предназначена для контроля качества количественного анализа белковых фракций сыворотки, липопротеинов, холестерина и аполипопротеинов в методиках на системе капиллярного электрофореза и на анализаторе в гелях агарозы. Данная сыворотка также используется в качестве маркера при идентификации различных изоферментов, разделенных методом электрофореза. |
| 33 | Контрольная сыворотка гипергамма (5x1ml)  | Контрольная сыворотка ГИПЕРГАММА, объем 5х1 мл. Сыворотка находится в стабильной лиофилизированной форме. Предназначена для контроля качества количественного анализа белковых фракций сыворотки, липопротеинов, холестерина и аполипопротеинов в методиках на системе капиллярного электрофореза и на анализаторе в гелях агарозы. Данная сыворотка также используется в качестве маркера при идентификации различных изоферментов, разделенных методом электрофореза. |
| 34 | Раствор CAPICLEAN  | Концентрированный промывающий раствор CAPICLEAN, для еженедельной промывки пробозаборника и капилляров на системе капиллярного электрофореза, объем 25 мл. |
| 35 | Промывающий раствор CAPILLARYS/MINICAP электрофореза MINICAP 2х75 мл  | Флакон с концентрированным промывающим раствором 2х75 мл, подлежит разведению до 250 мл дистиллированной водой. Предназначен для промывки капилляров после электрофоретического разделения белков. После разведения промывающий раствор содержит щелочной раствор созначением pH ≈ 12. |
| 36 | Очищающий раствор для капилляров  | Очищающий раствор для капилляров. Флакон с концентрированным раствором CLEAN PROTECT содержит консервант. Предназначен для обслуживания влажной камеры и длительного хранения рабочих растворов на автоматической системе электрофореза |
| 37 | Буфер для разведения белков 250 мл,  | Готовый раствор буфера для капиллярного электрофореза белковых фракций. Объем 250 мл, со значением рН = 9.9 ± 0.5 |
| **Автоматизированная система гелевых ID - карт Акросс** |
| 38 | Гелевая карта Акросс для определения группы крови АВО прямым и перекрестным методом и резус-фактора DVI-/DVI+ (810201) | Карты для определения группы крови АВО прямым и перекрестным методом и резус-фактора не менее чем двумя различными анти-D реагентами. Должна содержать не менее 8 микропробирок. В каждой микропробирке карты должны содержаться полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с различными реагентами. Тип микропробирки указан на лицевой этикетке карты: микропробирка A, микропробирка B, микропробирка AB, микропробирка DVI-, микропробирка DVI+, микропробирка Ctl., микропробирка N/A1, микропробирка N/B (A-B-AB-DVI--DVI+-Сtl.-N/A1-N/B). Микропробирка A должна содержать моноклональный реагент анти-A (IgM-антитела мышей, клон BIRMA-1). Микропробирка B должна содержать моноклональный реагент анти-B (IgM-антитела мышей, клон LB 2). Микропробирка AB должна содержать моноклональный реагент анти-AB (смесь IgM-антител мышей, клоны BIRMA-1, LB-2). Микропробирка DVI- должна содержать моноклональный реагент анти-D (IgM-антитела человека, клон RUM 1). Микропробирка DVI+ должна содержать моноклональный реагент анти-D (смесь IgG- и IgM-антител человека, клоны RUM 1, P3X61, MS-26). Данный моноклональный анти-D реагент выявляет слабый D и частичные варианты D-антигена, включая вариант DVI. Микропробирка Ctl. должна содержать буферный раствор без антител (контрольная микропробирка). Микропробирки N/A1 и N/B должны содержать буферный раствор без антител (определение группы крови AB0 перекрестной реакции с использованием стандартных эритроцитов A1, B). Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований. |
| 39 | Гелевая карта Акросс для проведения прямой и непрямой пробы Кумбса (IgG+C3d) (810215) | Карта для проведения прямой и непрямой реакции Кумбса. Должна содержать не менее 8 микропробирок. На лицевой этикетке карты указан тип микропробирки - микропробирка AHG. Каждая микропробирка карты должна содержать полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с поливалентным античеловеческим глобулином (смесь кроличьего поликлонального анти-IgG BRIC-8, MS-278 и моноклонального анти-C3d, анти-IgM антитела мыши, клон 12011 D10). Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований. |
| 40 | Раствор низкой ионной силы Акросс 500 мл (830500) | Раствор для приготовления суспензии эритроцитов. Флакон содержит буферный раствор низкой ионной силы. Раствор должен быть совместим с гелевыми картами Across System. |
| 41 | Стандартные эритроциты Акросс А1/В для определения группы крови АВО перекрестным методом (820101) | Стандартные эритроциты для определения группы крови AB0 перекрестным методом. Набор из двух флаконов. Каждый флакон содержит не менее 10 мл человеческих эритроцитов групп А1 и B соответственно, в 0,8-% суспензии, в буферном растворе с консервантами. Реактив производится из материала одного донора для каждого флакона. Стеклянные флаконы с крышками разного цвета со встроенным пипетками. Используемый в составе буферный раствор должен быть совместим с гелевыи картами Across System. |
| 42 | Контроль качества Акросс | Набор реагентов для проведения контроля качества при иммуногематологических исследованиях. Содержит 4 пробирки с не менее 4 мл цельной крови в каждорй со следующими антигенами эритроцитов и антиэритроцитарными антителами: Пробирка 1 – Группа A, R1R1 (D +, C +, e+), Kel1 антигены, антитела анти-B Пробирка 2 – Группа B, R1R2 (D +, C +, c+, E+, e+) антигены, антитела анти-A и анти-Kell Пробирка 3 – Группа AB, rr (c+, e+) антигены, антитела анти-D Пробирка 4 – Группа O, R2R2 (D +, c+, E+) антигены, антитела анти-A и анти-B Концентрация эритроцитов в каждой пробирке скорректирована до 25%-30%. |
| 43 | Промывочный раствор О Акросс  | Промывочный раствор О Акросс объем 500 мл. |
| 44 | Мешок для отходов для анализатора Octo-M Акроссу | Мешок для отходов для анализатора Octo-M Акроссу |
| 45 | Микропланшет для приготовления суспензии 96 лунок для анализатора Octo-M Акросс | Микропланшет для приготовления суспензии 96 лунок для анализатора Octo-M Акросс |
| 46 | Гелевая карта Акросс для определения группы крови АВО/D у новорожденных | Карта для определения группы крови АВО прямым методом и резус-фактора не менее чем двумя различными анти-D реагентами. Должна содержать не менее 8 микропробирок. В каждой микропробирке карты должны содержаться полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с различными реагентами. Тип микропробирки указан на лицевой этикетке карты: микропробирка A, микропробирка B, микропробирка AB, микропробирка DVI-, микропробирка DVI+, микропробирка Ctl., микропробирка N/A1, микропробирка N/B (A-B-AB-DVI--DVI+-Сtl.-N/A1-N/B). Микропробирка A должна содержать моноклональный реагент анти-A (IgM-антитела мышей, клон BIRMA-1). Микропробирка B должна содержать моноклональный реагент анти-B (IgM-антитела мышей, клон LB 2). Микропробирка AB должна содержать моноклональный реагент анти-AB (смесь IgM-антител мышей, клоны BIRMA-1, LB-2). Микропробирка DVI- должна содержать моноклональный реагент анти-D (IgM-антитела человека, клон RUM 1). Микропробирка DVI+ должна содержать моноклональный реагент анти-D (смесь IgG- и IgM-антител человека, клоны RUM 1, P3X61, MS-26). Данный моноклональный анти-D реагент выявляет слабый D и частичные варианты D-антигена, включая вариант DVI. Микропробирка Ctl. должна содержать буферный раствор без антител (контрольная микропробирка). На лицевой этикетке карты указан тип микропробирки - микропробирка AHG. Каждая микропробирка карты должна содержать полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с поливалентным античеловеческим глобулином (смесь кроличьего поликлонального анти-IgG BRIC-8, MS-278 и моноклонального анти-C3d, анти-IgM антитела мыши, клон 12011 D10). Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований. не менее 50 карт (50 тестов) в упаковке |
| **Реагенты для коагуломаетра Миндрей С3100** |
| 47 | Реагент для определения активированного частичного тромбопластинового времени | Реагент для определения активированного частичного тромбопластинового времени (АЧТВ) в человеческой плазме, для автоматических коагулометров. Материалы, поставляемые в наборе 10 флаконов с реагентом х 2 мл. Количество тестов в упаковке = 400. Совместим с анализатором закрытого типа, модели С3100 с защищенной системой считывания штрих-кода для идентификации реагента. Наличие документа, подтверждающего регистрацию в Республике Казахстан, в случае если не подлежит регистрации, письмо от уполномоченного органа о том, что не подлежит регистрации в РК. |
| 48 | Реагент для определения Фибриноген | Реагент для определения Фибринегена, для автоматических коагулометров. Материалы, поставляемые в наборе: 6 x 4 ml + 1 x 1ml cal + 2 x 75ml IBS buffer. Количество тестов в упаковке = 480. Совместим с анализатором закрытого типа, модели С3100 с защищенной системой считывания штрих-кода для идентификации реагента. Наличие документа, подтверждающего регистрацию в Республике Казахстан, в случае если не подлежит регистрации, письмо от уполномоченного органа о том, что не подлежит регистрации в РК. |
| 49 | Промывочный раствор 10 x 15 мл. | Раствор, предназначен для погружения и очистки зондов анализатора коагуляции, а также для удаления альбумина и отложений в крови. Состав реагента: Сурфактант, консервант, щелочи. Материалы, поставляемые в наборе: 10 x 15 мл. Совместим с анализатором закрытого типа, модели С3100 с защищенной системой считывания штрих-кода для идентификации реагента. Наличие документа, подтверждающего регистрацию в Республике Казахстан, в случае если не подлежит регистрации, письмо от уполномоченного органа о том, что не подлежит регистрации в РК. |
| 50 | Раствор промывочный 1х2500 мл. | Раствор, применяется к анализатору коагуляции для очистки жидкостных каналов и трубок, а также для удаления альбумина и отложений в крови. Состав реагента: Сурфактант ≤0,5%, консервант ≤0,3%. Материалы, поставляемые в наборе: 1х2500 мл. Совместим с анализатором закрытого типа, модели С3100 с защищенной системой считывания штрих-кода для идентификации реагента. Наличие документа, подтверждающего регистрацию в Республике Казахстан, в случае если не подлежит регистрации, письмо от уполномоченного органа о том, что не подлежит регистрации в РК. |
| 51 | Авто кюветы | Реакционные кюветы, представляющие собой одноразовые пластиковые пробирки объемом - 1мл, Предназначены для работы на автоматическом анализаторе-коагулометре модели С3100, закрытого типа. Фасовка: упаковка 1х1000шт. Упаковка кюветы должна представлять собой кюветный лоток круглой формы. Кюветный лоток содержит специальную карту для интеграции с аппаратом. Данная карта с интегральной схемой, считывается с помощью штрих-кода и не позволяет запустить систему работы прибора в случае ее отсутствия. Также данная карта необходима для идентификации реагента на борту кюветного лотка, отслеживания и его контроля. Наличие документа, подтверждающего регистрацию в Республике Казахстан, в случае если не подлежит регистрации, письмо от уполномоченного органа о том, что не подлежит регистрации в РК. |
| **Реагенты к аппарату AKLIDES по аутоиммунным заболеваниея** |
| 52 | AKLIDES ANA plus | Непрямой иммунофлуоресцентный анализ для определения антител к ядерным и цитоплазматическим антигенам (ANA) в сыворотке крови |
| 53 | AKLIDES cANCA | Непрямой иммунофлюоресцентный анализ для определения IgG антител к нейтрофильным цитоплазматическим антигенам (ANCA) в человеческой сыворотке" |
| 54 | AKLIDES nDNA | Набор реагентов для определения IgG антител к нативной ДНК в человеческой сыворотке непрямым иммунофлуоресцентным методом для автоматического измерения на анализаторе AKLIDES. |
| 55 | Anti-Phospholipid 10 Dot | Иммунодотинговый анализ для определения IgG или IgM-антител к фосфолипидам и b2-гликопротеинам I в сыворотке крови человека  |
| 56 | Anti-PR3 | Иммуноферментный анализ ( ELISA/ ИФА) для количественного и полуколичественного определения антител IgG к протеиназе 3 (PR33 )в человеческой сыворотке  |
| 57 | Anti-MPO | Иммуноферментный анализ ( ELISA/ ИФА) для количественного и полуколичественного определения антител IgG к миелопероксидазе (MPO) в человеческой сыворотке  |
| 58 | ANA 12Line Dot | Иммунодотинговый анализ для качественного определения антител IgA к ядерным и цитоплазматическим антигенам в человеческой сыворотке  |
| 59 | HepAK 7 plus Dot | Иммунодотинговый анализ для качественного определения антител IgG к M2, LKM1, LC1, SLA, F-Actin, gp210 и sp100 в человеческой сыворотке или плазме |
| 60 | Anti-Gangliosid Dot | Иммунодотинговый анализ для качественного определения антител IgG и/или IgM к ганглиозидам в человеческой сыворотке |
| 61 | Medizym anti-CCP Ref | Имунноферментного анализа ( ELISA/ ИФА) для количественного или полуколичественного определения IgG антитела к циклическому цитруллинсодержащему пептиду ( anti-CCP ) в человеческой сыворотке или плазме |
| 62 | Medizym anti-AChR | ИФА для определения антител к рецептору ацетилхолина (AChR Abs) в сыворотке крови человека |
| **Расходные материалы на анализатор модели ABL 800 FLEX** |
| 63 | Мембраны для референтного электрода, коробка (4шт.) | Коробка реф. Мембран D711 (4 ед.) для ABL7XX/8XX – комплект: 4 мембранные чехла электродов, заполненные раствором электролита.Электролит: содержит органические вещества, неорганические соли, консервант и ПАВ. Только для применения in vitro. |
| 64 | Мембраны для K-электрода, коробка (4шт.) | D722 Коробка мембран К электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит буфер, неорганические соли, органические вещества, кислоту и консерванты Только для применения in vitro |
| 65 | Мембраны для Са-электрода, коробка (4шт.) | D733 Коробка мембран Са электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит органические вещества, неорганические соли, буфер, консерванты и ПАВ. Только для применения in vitro |
| 66 | Мембраны для Cl-электрода, коробка (4шт.) | D744 Коробка мембран Сl электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит, неорганические соли, органические вещества, гигроскопические вещества и консерванты. Только для применения in vitro |
| 67 | Мембраны для Na-электрода, коробка (4шт.) | D755 Коробка мембран Nа электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит органические вещества, неорганические соли, консерванты и ПАВ. Только для применения in vitro |
| 68 | Мембраны для pCO2-электрода, коробка (4шт.) | D788 Коробка мембран рCО2 электрода – комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит буфер, неорганические соли, гигроскопические вещества, консерванты и ПАВ. Только для применения in vitro |
| 69 | Мембраны для pO2-электрода, коробка (4шт.) | D799 Коробка мембран рО2 электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит органические вещества, неорганические соли и ПАВ. Только для применения in vitro |
| 70 | Мембраны для глюкозного электрода, коробка (4шт.) | D7066 Коробка мембран Glu электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит буфер, неорганические соли, консерванты, ПАВ и вяжущую добавку. Только для применения in vitro |
| 71 | Мембраны для лактатного электрода, коробка (4шт.) | D7077 Коробка мембран Lac электрода - комплект из 4 мембранированных чехла электродов, заполненные раствором электролита. Электролит содержит буфер, неорганические соли, консерванты, ПАВ и вяжущую добавку. Только для применения in vitro |
| 72 | Раствор для контроля качества AutoСheck, уровень 1, коробка (30 амп.) | S7735 Авто-измеритель 5+, уровень 1, красная коробка из 30 ампул, для ABL700 и ABL800 FLEX – **система контроля качества для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов, приведенных во вкладыше каждой коробки**. Для применения авторизованным персоналом. Одна ампула содержит 0,7 мл контрольного раствора. Контрольный раствор – это водный раствор, который содержит биологический буфер, соли и консерванты, и эквилибрирован кислородом и углекислым газом. |
| 73 | Раствор для контроля качества AutoСheck, уровень 2, коробка (30 амп.) | S7735 Авто-измеритель 5+, уровень 2, красная коробка из 30 ампул, для ABL700 и ABL800 FLEX – **система контроля качества для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов, приведенных во вкладыше каждой коробки**. Для применения авторизованным персоналом. Одна ампула содержит 0,7 мл контрольного раствора. Контрольный раствор – это водный раствор, который содержит биологический буфер, соли и консерванты, и эквилибрирован кислородом и углекислым газом. |
| 74 | Раствор для контроля качества AutoСheck, уровень 3, коробка (30 амп.) | S7735 Авто-измеритель 5+, уровень 3, красная коробка из 30 ампул, для ABL700 и ABL800 FLEX – **система контроля качества для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов, приведенных во вкладыше каждой коробки**. Для применения авторизованным персоналом. Одна ампула содержит 0,7 мл контрольного раствора. Контрольный раствор – это водный раствор, который содержит биологический буфер, соли и консерванты, и эквилибрирован кислородом и углекислым газом. |
| 75 | Раствор для контроля качества AutoСheck, уровень 4,коробка (30 амп.) | S7735 Авто-измеритель 5+, уровень 4, красная коробка из 30 ампул, для ABL700 и ABL800 FLEX – **система контроля качества для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов, приведенных во вкладыше каждой коробки**. Для применения авторизованным персоналом. Одна ампула содержит 0,7 мл контрольного раствора. Контрольный раствор – это водный раствор, который содержит биологический буфер, соли и консерванты, и эквилибрирован кислородом и углекислым газом. |
| 76 | Очистной раствор , флакон (175 мл) | Очищающий раствор S8370, 175 мл., ABL800 FLEX Раствор для очисткиИспользование: Для автоматической очистки жидкой транспортной системы или операторомКоличество: 175 мл.Состав: соль, буфер, антикоагулянт, консерванты и сурфектанты  |
| 77 | Калибровочный раствор 1 ,флакон ( 200мл) | Калибровочный раствор 1 S1820, 200 мл., ABL800 FLEXИспользование: Для калибровки pH, электродов электролита и метаболита. Количество 200 мл.Состав: Вещество K+(Концентрация: 4ммоль/л), Na+ (Концентрация: 145ммоль/л), Ca2+ (Концентрация: 1,25ммоль/л), Cl- (Концентрация: 102ммоль/л), cGlu (Концентрация: 10ммоль/л), cLac (Концентрация: 4ммоль/л), buffer (Концентрация: Maintains a pH of 7.40) |
| 78 | Калибровочный раствор 2 ,флакон ( 200 мл) | Калибровочный раствор 2 S1830, 200 мл., ABL800 FLEXИспользование: Для калибровки pH, электродов электролита и метаболита. Количество 200 мл. Состав: Вещество K+(Концентрация: 40ммоль/л), Na+ (Концентрация: 20ммоль/л), Ca2+ (Концентрация: 5ммоль/л), Cl- (Концентрация: 50ммоль/л), cGlu (Концентрация: 10ммоль/л), cLac (Концентрация: 4ммоль/л), buffer (Концентрация: Maintains a pH of 6,9) |
| 79 | Промывочный раствор, флакон ( 600 мл) | S4980 раствор для промывания Использование: Для полоскания жидкой транспортной системы после каждого измерения или калибровки Объем: 600 мл.Состав: соль, буфер, антикоагулянт, консерванты и сурфектанты Хранение: хранить при температуре 2-32°С (36-90°F)Прочность: Дата истечения срока и номер товара указаны на отдельном ярлыке. При хранение 2-32°С (36-90°F), S 4970 может быть использован в течении 25 месяцев с даты производства, если товар не распакован |
| 80 | Референтный электрод | Е711 референсный электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 81 | pCO2 - электрод | Е788 рCО2 электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 82 | pO2 - электрод | Е799 рО2 электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 83 | pH - электрод | Е777 РН электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 84 | K - электрод | Е722 К электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 85 | Ca - электрод | Е733 Са электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 86 | Cl - электрод | Е744 Сl электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 87 | Na - электрод | Е755 Nа электрод – электрохимический датчик, содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 88 | Лактатный электрод | Е7077 Lac электрод – электрохимический датчик содержащий небольшое количество электролита и металлический электрод. |
| 89 | Глюкозный электрод | Е7066 Glu электрод – электрохимический датчик содержащий небольшое количество электролита и металлический электродЕ7077  |
| 90 | Баллон с калибровочным газом 1 | Данный газ применяется для калибровки автоматического анализатора газов крови ABL800Flex. Процесс калибровки определяет и проверяет точность, с которой анализатор измеряет параметры. Таким образом, процесс важен для уверенности в достоверности результатов. Калибровки выполняются на газах с известной концентрацией каждого из измеряемых параметров. Содержит смесь газов: 5.61 % CO2, 19.76 % O2; 74.64 % N2. |
| 91 | Баллон с калибровочным газом 2 | Данный газ применяется для калибровки автоматического анализатора газов крови ABL800Flex. Процесс калибровки определяет и проверяет точность, с которой анализатор измеряет параметры. Таким образом, процесс важен для уверенности в достоверности результатов. Калибровки выполняются на газах с известной концентрацией каждого из измеряемых параметров. Содержит смесь газов: 11.22 % CO2, < 0.04 % O2; > 88.74 % N2. |
| 92 | Термо бумага в рулонах, коробка (8 рул.) | Термографическая бумага, 8 рулоновИспользуется в термо–принтере анализатора ABL800 FLEX для распечатки результатов анализа |
| 93 | Капилляры CLINTUBES D957P-70-100 мкл (1 туба по 250 шт) | Тип гепарина-стабилизированный по электролитам гепаринин, не связывающим электролиты и кальций в образце крови, общее содержание гепарина на весь объем-**70 МЕ**; Материал капилляра- Платсик; Вспомогательный элемент для перемешивания пробы-Металлический стержень; Заглушка-Платсиковые колпачки для закрытия капилляра, обеспечивают безопасность пользователя, предотвращает контакт пробы с воздухом; **Обьем пробы-100 мкл**., Комплект поставки-Пластиковые капилляры, металлический стержень, платсиковые колпачки, Количество в упаковке-**1 туба по 250 шт**. |
| 94 | Самозаполняющийся шприц с сухим гепарином, объем-0,5-2,0 мл ( **PICO50**), уп. (100 шт.) | Тип гепарина-сухой Li гепарин, сбалансированный по электролитам, нанесенный на целлюлозные волокна, общее содержание на весь объем-**80 МЕ** - при заполнении всего обьема шприца в образце остается 40 МЕ; Материал шприца-Специальный пластик, разработанный исключительно для КЩС анализов, Шприц изготовлен из специального полипропилена не пропускающего газы, что способствует исключению преаналитических ошибок, а так же к хранению пробы до 30 минут при комнтаной температуре; Материал поршня-Эластичный полимер с целлюлозным фильтром; Принцип заполнения-Аспирация\самозаполнение; Вспомогательный элемент для перемешивания пробы-Целлюлозный компонент; Заглушка-TIPCAP; **Объём пробы-0,5-2,0 мл**; Наличие иглы-Без иглы; Комплект поставки-В комплекте могут поставляться колпачок TIPCAP; **Количество в упаковке-100 шт. в упаковке** |
| 95 | Самозаполняющийся шприц с сухим гепарином, объем-0,3-1,5мл **(PICO70**), уп. (100 шт.) | Тип гепарина-сухой Li гепарин, сбалансированный по электролитам, нанесенный на целлюлозные волокна, общее содержание на весь объем-**60 МЕ** - при заполнении в образце 40 МЕ; Материал шприца-Специальный пластик, разработанный исключительно для КЩС анализов, Шприц изготовлен из специального полипропилена не пропускающего газы, что способствует исключению преаналитических ошибок, а так же к хранению пробы до 30 минут при комнтаной температуре; Материал поршня-Эластичный полимер с целлюлозным фильтром; Принцип заполнения-Аспирация\самозаполнение; Вспомогательный элемент для перемешивания пробы-Целлюлозный компонент; Заглушка-TIPCAP; **Объём пробы-0,3-1,5мл**; Наличие иглы-Без иглы; Комплект поставки-В комплекте могут поставляться колпачок TIPCAP; **Количество в упаковке-100 шт. в упаковке** |
| **Реагенты на анализатор биохимический-турбидиметрический ВА 400** |
| 96 | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА 8х60мл+8х15мл | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аланин, кинетика; жидкий биреагент. Состав: РеагентА. Трис 150 ммоль/л, L-аланин 750 ммоль/л, лактатдегидрогеназа >1350 Ед/л, pH 7.3. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 8.5 Ед/л = 0.14 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 40.2 Ед/л = 0.67 мккат/л: Повторность (CV) - 3.9 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.0 %; Средняя концентрация: 133 Ед/л = 2.21 мккат/л. Повторность (CV) -1,2 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,4%. Количество исследований - 1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 97 | АЛЬБУМИН 10х60мл | АЛЬБУМИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимических-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, печеночный, почечный профиль; бромкрезоловый зеленый, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. Ацетатный буфер 100 ммоль/л, бромкрезоловый зеленый 0.27 ммоль/л, детергент, pH 4.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: : 1.21 г/л. Пределы линейности: 70г/л. Точность: Средняя концентрация 38.4 г/л : Повторность (CV) - 0.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.2 %; Средняя концентрация: 57.1 г/л. Повторность (CV) -0.7 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,1%. Количество исследований - 1800. Фасовка 10х60мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 98 | АЛЬФА-АМИЛАЗА ПАНКРЕАТИЧЕСКАЯ (2х60мл+2х15мл) | АЛЬФА-АМИЛАЗА ПАНКРЕАТИЧЕСКАЯ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический - турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Панкреатический профиль, 4-НФМГЭ, иммуноингибирование, жидкий биреагент.Состав: Реагент А. HEPES 50 ммоль/л, кальция хлорид 0.075 ммоль/л, натрия хлорид 90 ммоль/л, магния хлорид 13 ммоль/л, α-глюкозидаза > 4 Е/мл, антитела моноклональные (мышь) 50 мг/л, pH 7.1. Реагент В. HEPES 50 ммоль/л, 4-нитрофенил-мальтогептаозид-этилиден 18 ммоль/л, pH 7.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 4.30 ЕД/Л = 0.072 мккат/л. Пределы линейности: 1300 ЕД/Л = 21.6 мккат/л. Точность: Сыворотка. Средняя концентрация 66 ЕД/Л = 1.10 мккат/л. Повторность (CV) - 1.5 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.7 %; Средняя концентрация: 149 ЕД/Л = 2.47 мккат/л. Повторность (CV) 1.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.4 %. Точность: Моча. Средняя концентрация 62 ЕД/Л = 1.03 мккат/л . Повторность (CV) - 2.1 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.5 %; Средняя концентрация: 124 ЕД/Л = 2.06 мккат/л. Повторность (CV) 1.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.9 %. Количество исследований - 450, фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 99 | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА 8х60мл+8х15мл | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аспартат, кинетика; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Трис 121 ммоль/л, L-аспартат 362 ммоль/л, малатдегидрогеназа>460 Ед/л, лактатдегидрогеназа > 660 Ед/л pH 7.8. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 7.15 Ед/л = 0.119 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 41.5 Ед/л = 0.69 мккат/л. Повторность (CV) - 2.6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.8%; Средняя концентрация: 154 Ед/л = 2.55 мккат/л. Повторность (CV) 1.0 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.7 %. Количество исследований - 1800, фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 100 | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) (300 мл) | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе.Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота/нитрит натрия, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Фосфорная кислота 90 ммоль/л, дигидроксиэтилэтилендиаминоуксусная кислота (HEDTA) 4.5 ммоль/л, хлорид натрия 50 ммоль/л, pH 1.5. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.09 мг/дл = 1.60 мкмоль/л. Пределы линейности: 15 мг/дл = 257 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 0.608 мг/дл = 10.4 мкмоль/л Повторность (CV) - 4.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.3%; Средняя концентрация: 1.68 мг/дл = 28.8 мкмоль/л. Повторность (CV) 2.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.9%. Количество исследований -900, фасовка 4 x 60 мл + 4 x 15 мл , t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 101 | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) (8x60+8x15мл ) | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Соляная кислота 170 ммоль/л, цетримид 40 ммоль/л, pH 0.9. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.211 мг/дл = 3.61 мкмоль/л. Пределы линейности: 38 мг/дл = 650 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 2.09 мг/дл = 35.7 мкмоль/л. Повторность (CV) - 3.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.2%; Средняя концентрация: 4.89 мг/дл = 83.5 мкмоль/л. Повторность (CV) 0.9%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.2%. Количество исследований - 1800, фасовка 8 x 60 мл + 8 x 15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 102 | ХОЛЕСТЕРИН 10х60мл | ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Липидный профиль; холестеролоксидаза/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. PIPES 35 ммоль/л, холат натрия 0.5 ммоль/л, фенол 28 ммоль/л, холестеролэстераза > 0.2 Ед/мл, холестеролоксидаза > 0.1 Ед/мл, пероксидаза > 0.8 Ед/мл, 4-Аминоантипирин 0.5 ммоль/л, рН 7.0. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность:4.2 мг/дл = 0.109 ммоль/л. Пределы линейности: 1000 мг/дл = 26 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 153 мг/дл = 3.97 ммоль/л. Повторность (CV): 0.7 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.4 %. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 5.7 ммоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.0 %. Количество исследований - 1800. Фасовка 10x60мл, температура хранения +2 +8⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 103 | HDL-ХОЛЕСТЕРИН 2x60мл+2х20мл | HDL-ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический- турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, липидный профиль; прямой метод без осаждения, холестеролоксидаза/детергент; фиксированное время, жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Буфер Гуда, холестеролэстераза >1 Ед/мл, холестеролоксидаза >0.5 Ед/мл, 4-аминоантипирин 1 ммоль/л, N,N-bis(4сульфобутил)-m-толуидин (DSBmT) 1 ммоль/л, акселератор реакции 1 ммоль/л. Реагент В. Буфер Гуда, холестерол эстераза до 1.5 МЕ/мл, 4-аминоатипирин 1 ммоль/л, аскорбат оксидаза до 3 кМЕ/л, детергент. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 1.83 мг/дл = 0.048 ммоль/л. Пределы линейности: 200 мг/дл = 5.18 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 53 мг/дл = 1.39 ммоль/л: Повторность (CV) - 0,6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,7 %; 73 мг/дл = 1.88 ммоль/л: Повторность (CV) -0,7%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,6 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2 x 60 мл + 2 x 20 мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 104 | LDL- ХОЛЕСТЕРИН (2x60мл+2х20мл) | LDL-ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический- турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, липидный профиль; прямой метод без осаждения, холестеролоксидаза/детергент; фиксированное время, жидкий биреагент. Состав: Реагент А. MES буфер ≥30 ммоль/л, холестеролэстераза >1.5 Ед/мл, холестеролоксидаза >1.5 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.5 ммоль/л, аскорбат оксидаза ≥ 3.0 МЕ/л, пероксидаза >1 Е/мл, детергент, рН 6.3. Реагент В. MES буфер ≥30 ммоль/л, пероксидаза >1 Ед/мл, N,Nbis(4сульфобутил)-m-толуидин (DSBmT) 1 ммоль/л, детегрент, рН 6.3. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 0.44 мг/дл = 0.012 ммоль/л. Пределы линейности: 990 мг/дл = 25.6 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 59 мг/дл = 1.54 ммоль/л: Повторность (CV) - 0,6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,5 %; 97 мг/дл = 2.51 ммоль/л: Повторность (CV) -0,7 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2,2 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2x60мл+2х20мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 105 | КРЕАТИНИН (10х60мл) | КРЕАТИНИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; щелочной пикрат (метод Яффе), конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0.4 моль/л, детергент. Реагент B. Пикриновая кислота 25 ммоль/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 0.04 мг/дл= 3.55 мкмоль/л. Пределы линейности: 20 мг/дл= 1768 мкмоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация: 1.06 мг/дл= 94 мкмоль/л. Повторность (CV): 3.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 4.8 %. Средняя концентрация: 3.16 мг/дл= 280 мкмоль/л. Повторность (CV): 1.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.2 %. Моча Средняя концентрация: 142 мг/дл= 12525 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.8 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1 %. Средняя концентрация: 284 мг/дл= 25050 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.2 %. Количество исследований-1800. Фасовка 5х60мл+5х60мл, t+2 +30 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 106 | ФЕРРИТИН 2х40+2х20мл | ФЕРРИТИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, инфекционный, воспалительный профиль; латексагглютинация/антитела к ферритину человека, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Глициновый буфер 170 ммоль/л, хлорид натрия 100 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых антителами к ферритину человека, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 5.4 мкг/л..Интервал измерения: 5.4-500 мкг/л. Точность: Средняя концентрация 53 мкг/л. Повторность (CV) - 3.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.9 %; Средняя концентрация 121 мкг/л. Повторность (CV) -1.6 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.6 %. Количество исследований - 360. Фасовка 2x40мл+2х20 мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 107 | ГАММА-ГЛУТАМИЛТРАНСФЕРАЗА 4x60мл+4х15мл | ГАММА-ГЛУТАМИЛТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; глицилглицин, кинетика; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Глицилглицин 206.25 ммоль/л, гидроксид натрия 130 ммоль/л, рН 7.9. Реагент В. γ-Глютамил-3-карбокси-4-нитроанилид 32.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 3.07 Ед/л = 0.052 мккат/л. Пределы линейности: 600 Ед/л = 10.0 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 34 Ед/л = 0.57 мккат/л. Повторность (CV) - 2.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.2%; Средняя концентрация: 137 Ед/л = 2.27 мккат/л. Повторность (CV) 0.6%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.3%. Количество исследований -900. Фасовка 4x 60 мл + 4x 15 мл , t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 108 | ГЛЮКОЗА10х60 мл | ГЛЮКОЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Диабетический профиль; глюкооксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А.Фосфат 100 ммоль/л, фенол 5 ммоль/л, глюкозооксидаза > 10 Ед/мл, пероксидаза > 1 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.4 ммоль/л, рН 7.5. Метрологические характеристики:Предел обнаружения: 2.8 мг/дл = 0.155 ммоль/л.Предел линейности: 500 мг/дл = 27.5 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 88 мг/дл = 4.90 ммоль/л. Повторность(CV):1,0%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7%. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 12.2 ммоль/л Повторность(CV):0,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1%. Количество исследований -1800. Фасовка 10x 60мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 109 | Щелочная фосфатаза 4х60мл+4х15мл | ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА АМП набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Печеночный профиль; 2-амино-2-метил-1-пропановый буфер, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. 2-Амино-2-метил-1-пропанол 0.4 моль/л, сульфат цинка 1.2 ммоль/л, N-гидроксиэтилендиаминтриуксусная кислота 2.5 ммоль/л, ацетат магния 2.5 ммоль/л, рН 10.4. Реагент В. 4-Нитрофенилфосфат 60 ммоль/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 19.2 Ед/л = 0.320 мкКат/л. Пределы линейности: 1200 Ед/л = 20 мкКат/л. Точность: Средняя концентрация: 134 Ед/л = 2.23 мкКат/л. Повторность (CV):1.4 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.5 %. Средняя концентрация: 205 Ед/л = 3.40 мкКат/л. Повторность (CV): 0.9 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.8 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4х60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 110 | Общий белок 2х60мл+2х20мл | ОБЩИЙ БЕЛОК набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Общий скрининговый профиль; биуретовый реактив, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 90 ммоль/л. Реагент В. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 60 ммоль/л, ацетат меди (II) 21 ммоль/л, иодат калия 60 ммоль/л. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: 0.800 г/л. Предел линейности: 150 г/л. Точность: Средняя концентрация 50.0 г/л. Повторность (CV) - 0.5 %, Общая погрешность (CV)- 1.6 %; Средняя концентрация 81.8 г/л. Повторность (CV) -0.6 %. Общая погрешность (CV)- 1.1 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2x60мл+2х20мл, температура хранения +15 +30 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 111 | Мочевина 8х60, 8х15 | МОЧЕВИНА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; уреаза/глутаматдегидрогеназа, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис 100 ммоль/л, 2-оксоглютарат 5.6 ммоль/л, уреаза > 140 Ед/мл, глютаматдегидрогеназа > 140 Ед/мл, этиленгликоль 220 г/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.0. Реагент B. NADH 1.5 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: : 3.69 мг/дл = 1.72 мг/дл BUN = 0.614 ммоль/л. Пределы линейности: 300 мг/дл = 140 мг/дл BUN = 50 ммоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:26.8 мг/дл = 4.47 ммоль/л. Повторность (CV): 3.5 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 5.0 %. Средняя концентрация: 137 мг/дл = 22.9 ммоль/л. Повторность (CV): 1.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7 %. Моча Средняя концентрация:1291 мг/дл = 215 ммоль/л. Повторность (CV): 3.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 4.3 %. Средняя концентрация:1771 мг/дл = 295 ммоль/л . Повторность (CV): 2.9 % Внутрилабораторный показатель (CV): 3.1 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 112 | TRIGLYCERIDES | ТРИГЛИЦЕРИДЫ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Общий скрининговый профиль; глицеролфосфатоксидаза/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: PIPES 45 ммоль/л, ацетатный магния 5 ммоль/л, 4-хлорфенол 6 ммоль/л, липаза > 100 Ед/мл, глицеролкиназа > 1.5 Ед/мл, глицерол-3-фосфатоксидаза > 4 Ед/мл, пероксидаза > 0.8 Ед/мл, 4-Аминоантипирин 0.75 ммоль/л, АТР 0.9 ммоль/л, рН 7.0. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: Пороговая чувствительность: 5.99 мг/дл= 0.067 ммоль/л. Пределы линейности: 600 мг/дл= 6.78 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация 56 мг/дл= 0.63 ммоль/л. Повторность (CV) - 2.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.9 %; Средняя концентрация 115 мг/дл= 1.29 ммоль/л . Повторность (CV) -1.0 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.4 %. Количество исследований - 1800. Фасовка 10x60мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 113 | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О 2х60мл+2х15мл | АНТИ-СТРЕПТОЛИЗИН О набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Ревматоидный, воспалительный профиль; латексагглютинация/стрептолизин О, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис-буфер 20 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц, покрытых стрептолизином O, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность:: 8.4 МЕ / мл. Пределы линейности: 800 МЕ / мл. Точность: Средняя концентрация 187 МЕ / мл. Повторность (CV) - 1.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.2%; Средняя концентрация: 255 МЕ / мл. Повторность (CV) 1.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.0 %. Количество исследований - 450, фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 114 | Мочевая кислота  | МОЧЕВАЯ КИСЛОТА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический - турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Почечный профиль; уриказа/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент.Состав: Реагент А. Фосфат 100 ммоль/л, детергент 1.5 г/л, дихлорофенолсульфонат 4 ммоль/л, уриказа > 0.12 Ед/мл, аскорбатоксидаза >5 Ед/мл, пероксидаза > 1 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.5 ммоль/л, рН 7.8. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: : 0.31 мг/дл = 18.5 мкмоль/л. Пределы линейности: 25 мг/дл = 1487 мкмоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:5.2 мг/дл = 311 мкмоль/л. Повторность (CV): 1.3 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.9 %. Средняя концентрация: 10.8 мг/дл = 643 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.7 % Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1 %. Моча Средняя концентрация:20.9 мг/дл = 1243 мкмоль/л. Повторность (CV): 2.5 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.4 %. Средняя концентрация:41.8 мг/дл = 2486 мкмоль/л . Повторность (CV): 1.9 % Внутрилабораторный показатель (CV): 2.8 %. Количество исследований-1800. Фасовка 10х60мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 115 | креатининкиназа-MB (CK-MB)  | КРЕАТИНКИНАЗА-MB (CK-MB) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический- турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Сердечный профиль; иммуноингибирование, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. античеловеческий-CK-M способный препятствовать 2000 ед/л CK-M, имидазол 125 ммоль/л, EDTA 2 ммоль/л, ацетат магния 12.5 ммоль/л, D-глюкоза 25 ммоль/л, N-ацетилцистеин 25 ммоль/л, гексокиназа 6800 ед/л, NADP 2.4 ммоль/л pH 6.1. Реагент B. фосфат креатина 250 ммоль/л, ADP 15.2 ммоль/л, AMP 25 ммоль/л, P1, P5-ди(аденозин-5'-) пентaфосфат 103 /л, глюкоза-6-фосфат дегидрогеназа 8800 ед/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 7.88 ЕД/Л = 0.131 мккат/л. Пределы линейности: : 1000 ЕД/Л = 16.7 мккат/л. Точность: Средняя концентрация:44 ЕД/Л = 0.74 мккат/л. Повторность (CV): 3.8 %. Внутрилабораторный показатель (CV):4.8 %. Средняя концентрация: 88 ЕД/Л = 1.47 мккат/л . Повторность (CV): 1.7 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.4 %. Количество исследований-450. Фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 116 | СРБ 4х60+4х15мл | С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Воспалительный профиль; латексагглютинация/антитела к СРБ, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Глициновый буфер 0.1 моль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.6. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых антителами к человеческому СРБ, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 1.9 мг/л. Пределы линейности: 150 мг/л.. Точность: Средняя концентрация 14 мг/л. Повторность (CV) - 2.9 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.9 %; Средняя концентрация 43 мг/л. Повторность (CV) -1.5 % . Общая погрешность (CV)- 2.6 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4x60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 117 | Ревмофактор 4x60мл+4х15мл | РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Ревматоидный, воспалительный профиль; латексагглютинация/гамма-глобулин, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис буфер 20 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых человеческими гамма-глобулином, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 2.4 МЕ/мл. Интервал измерения: 2.4-160 МЕ/мл. Точность: Средняя концентрация 41 МЕ/мл. Повторность (CV) - 1.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.7 %; Средняя концентрация 77 МЕ/мл. Повторность (CV) -0.7 % . Общая погрешность (CV)- 1.9 %. Количество исследований - 900. Фасовка 4x60мл+4х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 118 | Железо 4х60мл+4х15мл | ЖЕЛЕЗО (ФЕРРОЗИН) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Диагностика анемий; феррозин, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А.Гуанидин Гидрохлорид 1.0 моль/л, буферный раствор Ацетата 0.4 моль/л, pH 4.0. Реагент B. Феррозин 8 ммоль/л, аскорбиновая кислота 200 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 2.46 мкг/дл = 0.44 мкмоль/л.Предел линейности:1000 мкг/дл = 179 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация: 112 мкг/дл = 20.0 мкмоль/л. Повторность(CV):1,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.6%. Средняя концентрация: 208 мкг/дл = 37.3 мкмоль/л. Повторность(CV):0,9%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.3%. Количество исследований-900. Фасовка 4x 60 +4х15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 119 | МАГНИЙ 2х60мл+2х15мл | МАГНИЙ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Электролитный профиль; ксилидиновый синий, конечная точка; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Карбонат натрия 0.1 моль/л, ЭГТА 0.1 ммоль/л, триэтаноламин 0.1 моль/л, цианид калия 7.7 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л. Реагент B. Глицин 25 ммоль/л, ксилидиновый синий 0.5 ммоль/л, хлорацетамид 2.6 г/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 0.20 мг/дл = 0.081 ммоль/л. Пределы линейности: 4 мг/дл = 1.64 ммоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:1.50 мг/дл = 0.61 ммоль/л. Повторность (CV): 1.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.9%. Средняя концентрация: 2.92 мг/дл = 1.20 ммоль/л. Повторность (CV): 0.9 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.1%. Моча Средняя концентрация:7.20 мг/дл = 2.94 ммоль/л. Повторность (CV): 4.1 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 5.3 %. Средняя концентрация:14.4 мг/дл = 5.88 ммоль/л. Повторность (CV): 2.0 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.9%. Количество исследований-450. Фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 120 | Фосфор 4x50мл+4х20 мл | ФОСФОР набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Общий скрининговый профиль; фосфомолибдат, дифференциальный режим; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Серная кислота 0.36 моль/л, хлорид натрия 154 ммоль/л. Реагент В. Серная кислота 0.36 моль/л, хлорид натрия 154 ммоль/л, молибдат аммония 3.5 ммоль/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 0.25 мг/дл= 0.080 ммоль/л. Пределы линейности: 20 мг/дл= 6.46 ммоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация 4.04 мг/дл= 1.30 ммоль/л. Повторность (CV) - 2.1 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.2 %; Средняя концентрация 9.9 мг/дл= 3.18 ммоль/л . Повторность (CV) -0.7 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.0 %. Моча. Средняя концентрация 34.10 мг/дл= 11.0 ммоль/л. Повторность (CV) - 2.0 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.4 %; Средняя концентрация 68.20 мг/дл= 22.0 ммоль/л . Повторность (CV) -1.8 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.3 %. Количество исследований - 840. Фасовка 4x50мл+4х20 мл, температура хранения +2 +30 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 121 | ЛДГ (LDH) 8х60мл+8х15мл | Лактатдегидрогеназа (IFCC) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Сердечный профиль; лактат, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. N-метил-D-глюкамин 0.406 моль/л, лактат 62.5 ммоль/л, рН 9.4. Реагент B. . NAD+ 25 ммоль/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 19.2 Ед/л = 0.32 мккат/л. Пределы линейности: 1500 Ед/л = 25.00 мккат/л. Точность: Средняя концентрация:ЕД/Л = 2.82 мккат/л. Повторность (CV): 2.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.7%. Средняя концентрация: 373 ЕД/Л = 6.19 мккат/л. Повторность (CV): 2.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.7 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +30 С  |
| 122 | Гликолизированный гемоглобин (HbA1C-TURBI)  | ГЛИКОЛИЗИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН ПРЯМОЙ (Hba1C-DIR) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимических-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Диабетический профиль; суспензия латексных частиц/ антитела человека к HbA1C, фиксированное время/турбидиметрия; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Суспензия из латексных частиц, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.0. . Реагент В. человеческое антитело anti-HbA1C, консерванты, рН 6.0. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: 2 ммоль/моль Интервал измерений: 2 - 140 ммоль/моль. Количество исследований -432. Фасовка 2x 60 мл + 2x 12 мл , t+2 +8 С .Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 123 | Биохимическая контрольная сыворотка уровень 1 BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM (HUMAN) level 1 5х5мл | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА (HUMAN) УРОВЕНЬ l набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210,параметры:АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка 5х5мл, t +2 +8 C |
| 124 | Биохимическая контрольная сыворотка уровень II.(Human) BIOCHEMISTRY CONTROL SERUM level II 5x5 mL | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА (HUMAN) УРОВЕНЬ l l -набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, параметры: АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-Холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка 5х5мл, t +2 +8C |
| 125 | БИОХИМИЧЕСКИЙ КАЛИБРАТОР (Human) из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, 5х5мл | БИОХИМИЧЕСКИЙ КАЛИБРАТОР (Human) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210,параметры: АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка, 5х5мл, t +2 +8 С |
| 126 | Реакционный ротор (4х10 короб.) | Реакционный ротор (10) из комплекта анализатор биохимический турбидиметрический BA400, производства компании BioSystems S.A, Испания, метакрилатный термостатируемый ротор, с оптическим качеством, 120 реакционных ячеек, длина оптического пути 6 мм, 10 штук в упаковке |
| **Реагенты на Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА200** |
| 127 | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА 8х60мл+8х15мл | АЛАНИНАМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аланин, кинетика; жидкий биреагент. Состав: РеагентА. Трис 150 ммоль/л, L-аланин 750 ммоль/л, лактатдегидрогеназа >1350 Ед/л, pH 7.3. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 8.5 Ед/л = 0.14 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 40.2 Ед/л = 0.67 мккат/л: Повторность (CV) - 3.9 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.0 %; Средняя концентрация: 133 Ед/л = 2.21 мккат/л. Повторность (CV) -1,2 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,4%. Количество исследований - 1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 128 | АЛЬБУМИН 10х60мл | АЛЬБУМИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимических-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, печеночный, почечный профиль; бромкрезоловый зеленый, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. Ацетатный буфер 100 ммоль/л, бромкрезоловый зеленый 0.27 ммоль/л, детергент, pH 4.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: : 1.21 г/л. Пределы линейности: 70г/л. Точность: Средняя концентрация 38.4 г/л : Повторность (CV) - 0.8 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.2 %; Средняя концентрация: 57.1 г/л. Повторность (CV) -0.7 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1,1%. Количество исследований - 1800. Фасовка 10х60мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 129 | АЛЬФА-АМИЛАЗА ПАНКРЕАТИЧЕСКАЯ (2х60мл+2х15мл) | АЛЬФА-АМИЛАЗА ПАНКРЕАТИЧЕСКАЯ набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический - турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Панкреатический профиль, 4-НФМГЭ, иммуноингибирование, жидкий биреагент.Состав: Реагент А. HEPES 50 ммоль/л, кальция хлорид 0.075 ммоль/л, натрия хлорид 90 ммоль/л, магния хлорид 13 ммоль/л, α-глюкозидаза > 4 Е/мл, антитела моноклональные (мышь) 50 мг/л, pH 7.1. Реагент В. HEPES 50 ммоль/л, 4-нитрофенил-мальтогептаозид-этилиден 18 ммоль/л, pH 7.1. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 4.30 ЕД/Л = 0.072 мккат/л. Пределы линейности: 1300 ЕД/Л = 21.6 мккат/л. Точность: Сыворотка. Средняя концентрация 66 ЕД/Л = 1.10 мккат/л. Повторность (CV) - 1.5 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.7 %; Средняя концентрация: 149 ЕД/Л = 2.47 мккат/л. Повторность (CV) 1.4 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.4 %. Точность: Моча. Средняя концентрация 62 ЕД/Л = 1.03 мккат/л . Повторность (CV) - 2.1 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.5 %; Средняя концентрация: 124 ЕД/Л = 2.06 мккат/л. Повторность (CV) 1.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 1.9 %. Количество исследований - 450, фасовка 2х60мл+2х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 130 | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА 8х60мл+8х15мл | АСПАРТАТМИНОТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Печеночный профиль; 2-оксиглютарат/L-аспартат, кинетика; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Трис 121 ммоль/л, L-аспартат 362 ммоль/л, малатдегидрогеназа>460 Ед/л, лактатдегидрогеназа > 660 Ед/л pH 7.8. Реагент В. NADH 1.9 ммоль/л, 2-оксиглютарат 75 ммоль/л, гидроксид натрия 148 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 7.15 Ед/л = 0.119 мккат/л. Пределы линейности: 500 Ед/л = 8.33 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 41.5 Ед/л = 0.69 мккат/л. Повторность (CV) - 2.6 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.8%; Средняя концентрация: 154 Ед/л = 2.55 мккат/л. Повторность (CV) 1.0 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.7 %. Количество исследований - 1800, фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 131 | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) (300 мл) | БИЛИРУБИН (ПРЯМОЙ) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе.Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота/нитрит натрия, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Фосфорная кислота 90 ммоль/л, дигидроксиэтилэтилендиаминоуксусная кислота (HEDTA) 4.5 ммоль/л, хлорид натрия 50 ммоль/л, pH 1.5. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.09 мг/дл = 1.60 мкмоль/л. Пределы линейности: 15 мг/дл = 257 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 0.608 мг/дл = 10.4 мкмоль/л Повторность (CV) - 4.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 5.3%; Средняя концентрация: 1.68 мг/дл = 28.8 мкмоль/л. Повторность (CV) 2.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.9%. Количество исследований -900, фасовка 4 x 60 мл + 4 x 15 мл , t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 132 | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) (8x60+8x15мл ) | БИЛИРУБИН (ОБЩИЙ) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Печеночный профиль; диазосульфониловая кислота, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Соляная кислота 170 ммоль/л, цетримид 40 ммоль/л, pH 0.9. Реагент В. 3.5-дихлорфенил-диазоний 1.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 0.211 мг/дл = 3.61 мкмоль/л. Пределы линейности: 38 мг/дл = 650 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация 2.09 мг/дл = 35.7 мкмоль/л. Повторность (CV) - 3.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.2%; Средняя концентрация: 4.89 мг/дл = 83.5 мкмоль/л. Повторность (CV) 0.9%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.2%. Количество исследований - 1800, фасовка 8 x 60 мл + 8 x 15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 133 | ХОЛЕСТЕРИН 10х60мл | ХОЛЕСТЕРИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Липидный профиль; холестеролоксидаза/пероксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А. PIPES 35 ммоль/л, холат натрия 0.5 ммоль/л, фенол 28 ммоль/л, холестеролэстераза > 0.2 Ед/мл, холестеролоксидаза > 0.1 Ед/мл, пероксидаза > 0.8 Ед/мл, 4-Аминоантипирин 0.5 ммоль/л, рН 7.0. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность:4.2 мг/дл = 0.109 ммоль/л. Пределы линейности: 1000 мг/дл = 26 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 153 мг/дл = 3.97 ммоль/л. Повторность (CV): 0.7 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.4 %. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 5.7 ммоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.0 %. Количество исследований - 1800. Фасовка 10x60мл, температура хранения +2 +8⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 134 | КРЕАТИНИН (10х60мл) | КРЕАТИНИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; щелочной пикрат (метод Яффе), конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0.4 моль/л, детергент. Реагент B. Пикриновая кислота 25 ммоль/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 0.04 мг/дл= 3.55 мкмоль/л. Пределы линейности: 20 мг/дл= 1768 мкмоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация: 1.06 мг/дл= 94 мкмоль/л. Повторность (CV): 3.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 4.8 %. Средняя концентрация: 3.16 мг/дл= 280 мкмоль/л. Повторность (CV): 1.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.2 %. Моча Средняя концентрация: 142 мг/дл= 12525 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.8 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1 %. Средняя концентрация: 284 мг/дл= 25050 мкмоль/л. Повторность (CV): 0.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.2 %. Количество исследований-1800. Фасовка 5х60мл+5х60мл, t+2 +30 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 135 | ФЕРРИТИН 2х40+2х20мл | ФЕРРИТИН набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, инфекционный, воспалительный профиль; латексагглютинация/антитела к ферритину человека, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Глициновый буфер 170 ммоль/л, хлорид натрия 100 ммоль/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.2. Реагент В. Суспензия латексных частиц покрытых антителами к ферритину человека, азид натрия 0.95 г/л. Метрологические характеристики: Пороговая чувствительность: 5.4 мкг/л..Интервал измерения: 5.4-500 мкг/л.. Точность: Средняя концентрация 53 мкг/л. Повторность (CV) - 3.0%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 3.9 %; Средняя концентрация 121 мкг/л. Повторность (CV) -1.6 % . Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.6 %. Количество исследований - 360. Фасовка 2x40мл+2х20 мл, температура хранения +2 +8 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 136 | ГАММА-ГЛУТАМИЛТРАНСФЕРАЗА 4x60мл+4х15мл | ГАММА-ГЛУТАМИЛТРАНСФЕРАЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; глицилглицин, кинетика; жидкий биреагент.Состав: Реагент А. Глицилглицин 206.25 ммоль/л, гидроксид натрия 130 ммоль/л, рН 7.9. Реагент В. γ-Глютамил-3-карбокси-4-нитроанилид 32.5 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 3.07 Ед/л = 0.052 мккат/л. Пределы линейности: 600 Ед/л = 10.0 мккат/л. Точность: Средняя концентрация 34 Ед/л = 0.57 мккат/л. Повторность (CV) - 2.3 %, Внутрилабораторный показатель (CV)- 4.2%; Средняя концентрация: 137 Ед/л = 2.27 мккат/л. Повторность (CV) 0.6%, Внутрилабораторный показатель (CV)- 2.3%. Количество исследований -900. Фасовка 4x 60 мл + 4x 15 мл , t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализаторов ВА200/ВА400. |
| 137 | ГЛЮКОЗА10х60 мл | ГЛЮКОЗА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Диабетический профиль; глюкооксидаза, конечная точка; жидкий монореагент. Состав: Реагент А.Фосфат 100 ммоль/л, фенол 5 ммоль/л, глюкозооксидаза > 10 Ед/мл, пероксидаза > 1 Ед/мл, 4-аминоантипирин 0.4 ммоль/л, рН 7.5. Метрологические характеристики:Предел обнаружения: 2.8 мг/дл = 0.155 ммоль/л.Предел линейности: 500 мг/дл = 27.5 ммоль/л. Точность: Средняя концентрация: 88 мг/дл = 4.90 ммоль/л. Повторность(CV):1,0%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7%. Средняя концентрация: 220 мг/дл = 12.2 ммоль/л Повторность(CV):0,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.1%. Количество исследований -1800. Фасовка 10x 60мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 138 | ОБЩИЙ БЕЛОК 2х60мл+2х20мл | ОБЩИЙ БЕЛОК набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический -турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Общий скрининговый профиль; биуретовый реактив, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 90 ммоль/л. Реагент В. Гидроксид натрия 0,4 моль/л, тартрат натрия 60 ммоль/л, ацетат меди (II) 21 ммоль/л, иодат калия 60 ммоль/л. Метрологические характеристики: Предел обнаружения: 0.800 г/л. Предел линейности: 150 г/л. Точность: Средняя концентрация 50.0 г/л. Повторность (CV) - 0.5 %, Общая погрешность (CV)- 1.6 %; Средняя концентрация 81.8 г/л. Повторность (CV) -0.6 %. Общая погрешность (CV)- 1.1 %. Количество исследований - 480. Фасовка 2x60мл+2х20мл, температура хранения +15 +30 ⁰С. Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 139 | МОЧЕВИНА 8х60, 8х15 | МОЧЕВИНА набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Почечный профиль; уреаза/глутаматдегидрогеназа, фиксированное время; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. Трис 100 ммоль/л, 2-оксоглютарат 5.6 ммоль/л, уреаза > 140 Ед/мл, глютаматдегидрогеназа > 140 Ед/мл, этиленгликоль 220 г/л, азид натрия 0.95 г/л, рН 8.0. Реагент B. NADH 1.5 ммоль/л, азид натрия 9.5 г/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: : 3.69 мг/дл = 1.72 мг/дл BUN = 0.614 ммоль/л. Пределы линейности: 300 мг/дл = 140 мг/дл BUN = 50 ммоль/л. Точность: Сыворотка Средняя концентрация:26.8 мг/дл = 4.47 ммоль/л. Повторность (CV): 3.5 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 5.0 %. Средняя концентрация: 137 мг/дл = 22.9 ммоль/л. Повторность (CV): 1.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 1.7 %. Моча Средняя концентрация:1291 мг/дл = 215 ммоль/л. Повторность (CV): 3.1 % Внутрилабораторный показатель (CV): 4.3 %. Средняя концентрация:1771 мг/дл = 295 ммоль/л . Повторность (CV): 2.9 % Внутрилабораторный показатель (CV): 3.1 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60+8х15мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 140 | Сыворточное железо  | ЖЕЛЕЗО (ФЕРРОЗИН) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе. Диагностика анемий; феррозин, конечная точка; жидкий биреагент. Состав: Реагент А.Гуанидин Гидрохлорид 1.0 моль/л, буферный раствор Ацетата 0.4 моль/л, pH 4.0. Реагент B. Феррозин 8 ммоль/л, аскорбиновая кислота 200 ммоль/л. Метрологические характеристики:Пороговая чувствительность: 2.46 мкг/дл = 0.44 мкмоль/л.Предел линейности:1000 мкг/дл = 179 мкмоль/л. Точность: Средняя концентрация: 112 мкг/дл = 20.0 мкмоль/л. Повторность(CV):1,4%. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.6%. Средняя концентрация: 208 мкг/дл = 37.3 мкмоль/л. Повторность(CV):0,9%. Внутрилабораторный показатель (CV): 1.3%. Количество исследований-900. Фасовка 4x 60 +4х15 мл, t+2 +8 С . Реагенты должны быть рекомендованы к использованию производителем анализатора. |
| 141 | ЛДГ (LDH) 8х60мл+8х15мл | Лактатдегидрогеназа (IFCC) набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210, наличие баркода на каждом флаконе, Сердечный профиль; лактат, кинетика; жидкий биреагент. Состав: Реагент А. N-метил-D-глюкамин 0.406 моль/л, лактат 62.5 ммоль/л, рН 9.4. Реагент B. . NAD+ 25 ммоль/л. Метрологический характеристики: Пороговая чувствительность: 19.2 Ед/л = 0.32 мккат/л. Пределы линейности: 1500 Ед/л = 25.00 мккат/л. Точность: Средняя концентрация:ЕД/Л = 2.82 мккат/л. Повторность (CV): 2.6 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 3.7%. Средняя концентрация: 373 ЕД/Л = 6.19 мккат/л. Повторность (CV): 2.2 %. Внутрилабораторный показатель (CV): 2.7 %. Количество исследований-1800. Фасовка 8х60мл+8х15мл, t+2 +30 С |
| 142 | Na+ электрод  | Na+ электрод из комплекта анализатор биохимический-турбидиметрический BA400 +4 +25 С (BioSystems S.A., ИСПАНИЯ ) |
| 143 | K+ электрод  | K+ электрод из комплекта анализатор биохимический-турбидиметрический BA400 +4 +25 С (BioSystems S.A., ИСПАНИЯ ) |
| 144 | Референтный электрод  | Референтный электрод из комплекта анализатор биохимический-турбидиметрический BA400 +4 +25 С |
| 145 | Набор внутренних трубок для ISE модулей | Набор внутренних трубок для ISE модуля анализаторов ВА200/400 |
| 146 | Набор растворов для очистки Cleaning solution KIT | Набор растворов для очистки Cleaning Solution Kit из комплекта анализатор биохимический-турбидиметрический BA400 +4 +25 С (BioSystems S.A., ИСПАНИЯ ) |
| 147 | Биохимическая контрольная сыворотка уровень I, BIOCHEMISTRY CONTROL HUMAN LEVEL I | БИОХИМИЧЕСКАЯ КОНТРОЛЬНАЯ СЫВОРОТКА (HUMAN) УРОВЕНЬ l набор биохимических реагентов из комплекта Анализатор биохимический-турбидиметрический ВА400, производства компании BioSystems S.A (Испания), РК-МТ-7№012210,параметры:АСE, кислая фосфатаза, альбумин, щелочная фосфатаза, АЛТ, АСТ, а-амилаза, амилаза панкреатическая, β-гидроксибутират, общий и прямой билирубин, кальций, хлориды, холестерин, HDL-холестерин, LDL-холестерин, холинестераза, СК,креатинин, глюкоза, ГГТ, железо, ЛДГ, лактат, липаза, магний, фосфор, калий, общий белок, натрий, триглицериды, мочевина, мочевая кислота, UIBC, цинк, фасовка 5х5мл, t +2 +8 C |
| 148 | Концентрированный промывочный раствор 500 мл | Концентрированный моющий раствор 500 мл из комплекта анализатор биохимический-турбидиметрический BA400, объем 500 мл, t +15 +30 С |
| 149 | Реакционный ротор для анализатора А15/25/400, Bio Systems S.A.,  | Реакционный ротор (10) из комплекта анализатор биохимический турбидиметрический BA400, производства компании BioSystems S.A, Испания, метакрилатный термостатируемый ротор, с оптическим качеством, 120 реакционных ячеек, длина оптического пути 6 мм, 10 штук в упаковке |
|  | **Расходные материалы анализатора ACL ELITE PRO** |  |
| 150 | Реддипластин – HemosIL (реагент для определения ПВ, 20 мл.)  | Реагент для определения протромбинового времени (ПВ), МНО и расчетного фибриногена в человеческой цитратной плазме. Используется для оценки внешнего пути гемостаза и мониторинга ОАТ. В состав реагента входит рекомбинантный человеческий тканевой фактор, характеризующийся МИЧ ~ 1. Реагент стабилен на борту анализатора 10 дней. Форма выпуска: жидкий (готовый к испотльзованию). Фасовка: 5 фл. по 20 мл реагента. Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Используется для работы на "Закрытой" ситеме анализаторов семейства ACL ТОР (300, 500, 700) и ACL Elite PRO |
| 151 | СинтАСил (АЧТВ реагент) - HemosIL SynthASIL(5\*10мл+5\*10мл) | Реагент для определения активированного частично тромбинового времени (АЧТВ) в человеческой цитратной плазме. Метод АЧТВ используется в качестве основного скринингового метода для оценки нарушений внутреннего пути свертывания и для мониторинга гепариновой антикоагулянтной терапии. Метод чувствителен к сниженным концентрациям факторов контактной фазы, факторов внутреннего и общего пути свертывания, антикоагуляционному действию гепарина и наличию ингибиторов, в частности волчаночно-подобных антикоагулянтов. Рекомендован к использованию для предоперационной скрининговой диагностики. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 5 фл. по 10 мл реагента + 5 фл. по 10 мл хлорида кальция). Температура хранения +2 +8 C . Производитель: Instrumentation Laboratory S.P.A, США Фасовка: 5 фл. по 10 мл реагента + 5 фл. по 10 мл хлорида кальция. Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Используется для работы на "Закрытой" ситеме анализаторов семейства ACL ТОР (300, 500, 700) и ACL Elite PRO |
| 152 | Фибриноген QFA- HemosIL Fibrinogen, QFA (10х5мл), t +2+8 С Fibrinogen, QFA Thrombin HemosIL  | Реагент для определения фибриногена по Клауссу в человеческой цитратной плазме. В состав реагента входит очищенный бычий тромбин в концентрации 100 ЕД/мл. Линейность метода составляет 35-1000 мг/дл. Реагент не чувствителен к прямым ингибиторам тромбина. Форма выпуска: лиофилизат. Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 10 фл. по 5 мл реагента). Температура хранения +2 +8 C . Производитель: Instrumentation Laboratory S.P.A, США Фасовка: 10 фл. по 5 мл реагента. Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Используется для работы на "Закрытой" ситеме анализаторов семейства ACL ТОР (300, 500, 700) и ACL Elite PRO |
| 153 | Калибровочная плазма - HemosIL Calibration plasma | Калибратор универсальный. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 10 фл. по 1 мл). Температура хранения +2 +8 C. |
| 154 | Высокий патологический контроль-HemosIL High Abnormal Control (10x1мл), t +2 +8 C  | Контрольный материал. Предназначен для оценки воспроизводимости и точности методик определения: ПВ, АЧТВ, антитромбина, протеинов С и S. Значения для всех аналитов находятся в пределах диапазона высоких патологических значений. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 10 фл. по 1 мл). Температура хранения +2 +8 C . |
| 155 | Низкий патологический контроль- HemosIL Low Abnormal Control (10x1мл), t +2 +8 C  | Контрольный материал. Предназначен для оценки воспроизводимости и точности методик определения: ПВ, АЧТВ, ТВ, фибриногена, антитромбина, протеинов С и S. Значения для всех аналитов находятся в пределах диапазона низких патологических значений. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 10 фл. по 1 мл). Температура хранения +2 +8 C . |
| 156 | Нормальный контроль -HemosIL Normal Control (10x1мл), t +2 +8 C  | Контрольный материал. Предназначен для оценки воспроизводимости и точности методик определения: определение ПВ, АЧТВ, ТВ, фибриногена, одиночных факторов, антитромбина, плазминогена, ингибитора плазмина, протеинов С и S. Значения для всех аналитов находятся в пределах диапазона нормальных значений. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 10 фл. по 1 мл). Температура хранения +2 +8 C |
| 157 | Контроль Д-Димера- HemosIL D-Dimer Control.s (Liguid)из комплекта анализатор автоматический коагулометрический для in Vitro диагностики ACL ELITE PRO  | Контрольный материал предназначен для оценки воспроизводимости и точности методики определения д-димера на пограничных уровнях. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 5 фл. по 1 мл + 5 фл. по 1 мл). Температура хранения +2 +8 C . |
| 158 | Контроль фибриногена, низкий уровень - 10х1мл | Контрольный материал. Предназначен для оценки воспроизводимости и точности методики определения фибриногена по методу Клаусса. Значения фибриногена находятся в пределах диапазона низких патологических значений. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия и турбидиметрия. |
| 159 | Моющий агент - HemosIL CLEANING AGENT (80 мл)+15 +25 C Critical Care/HemosIL  | Очищающий раствор. Предназначен для технического обслуживания лабораторного оборудования. В состав набора входит: гипохлорит натрия. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 1 фл. по 80 мл). Температура хранения +15 +25 C |
| 160 | Моющий раствор - HemosIL Cleaning Solution 1х500мл +15 +25 C CLEANING SOLUTION 500ml  | Очищающий раствор. Предназначен для ежедневной очистки коагулометров. В состав набора входит: соляная кислота. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 1 фл. по 500 мл). Температура хранения +15 +25 C |
| 161 | Разбавитель факторов - HemosIL Factor Diluent ( 1х100 мл), t +15 +25 C DILUENT | Разбавитель плазмы. Предназначен для разбавления плазмы при проведении исследований. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Метод определения: нефелометрия или турбидиметрия. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 1 фл. по 100 мл). Температура хранения +15 +25 C |
| 162 | Д-Димер Высокочувствительный - HemosIL D-Dimer HS. из комплекта анализатор автоматический коагулометрический для in Vitro диагностики ACL ELITE PRO | Реагент для иммунохимического определения Д-Димера в человеческой цитратной плазме. Используется для диагностики и исключения (совместно с общеклинической оценкой вероятности заболевания) венозные тромбоэмболии (тромбоз глубоких вен и легочной эмболии), для диагностики ДВС, а также для контроля длительности терапии оральными АК. Реагент имеет подтверждение FDA для исключения диагнозов ТГВ и ТЭЛА. Пороговом значении Д-Димера = 230 нг/мл. Форма выпуска: лиофилизат. Метод определения: нефелометрия или турбидиметрия. Фасовка: 4 фл. по 3 мл реагента + 4 фл. по 9 мл буфер + 2 фл. по 1 мл калибратор, (105 исследований). Методы определения: нефелометрия или турбидиметрия. Используется для работы на "Закрытой" ситеме анализатора ACL Elite PRO |
| 163 | Роторы (на 20 кювет) - Rotors (20 cuvetettes)) | Измерительные ячейки. Предназначены для проведения исследований системы гемостаза на автоматических коагулометрах. Материал: оптически прозрачный пластик. Поставляется в картонных упаковках (1х20 позиций, 100шт/уп). Температура хранения +4 +45 C . |
| 164 | Референсная эмульсия R-HemosIL Reference Wash R Emulsion  | Оптический референс. Предназначен для использования в качестве фона для оптических измерений (нефелометрия, фотометрия) и в качестве промывающей жидкости для деталей коагулометров. Форма выпуска: жидкая, готовая к применению. Поставляется в картонных упаковках (уп.: 1 фл. по 1000 мл). Температура хранения +15 +25 C |
| **Реагенты гематологического анализатора SYSMEX XN-550**  |
| 165 | Изотонический раствор (20л/уп) cellpack pk-20 L | Разбавитель цельной крови для анализа количества и размеров эритроцитов и тромбоцитов с применением метода гидродинамической фокусировки (детектирование при постоянном токе) объем 20 литров |
| 166 | Лизирующий раствор SULFOLYSER 1 x 500ML  | Реагент для определения количества гемоглобина в автоматических гематологических анализаторах, упаковка 500 мл, нетоксичный, цианид не содержащий реагент, на основе лаурил сульфата натрия, обеспечивающего лизирование клеточных мембран эритроцитов без повреждения гемоглобина. |
| 167 | Лизирующий реагент LYSERCELL 1х 2L | Лизирующий реагент для гемолиза эритроцитов окрашивания компонентов лейкоцитов для исследования общего анализа крови |
| 168 | Контрольная кровь XN-L1 | Контрольная кровь уровень L1 (низкий уровень) объем 3 мл для контроля качества при исследовании общего анализа крови |
| 169 | Контрольная кровь XN-L2 | Контрольная кровь уровень L2 (нормальный уровень) объем 3 мл для контроля качества при исследовании общего анализа крови |
| 170 | Контрольная кровь XN-L3 | Контрольная кровь уровень L3 (высокий уровень) объем 3 мл для контроля качества при исследовании общего анализа крови |
| 171 | Разбавитель (очишающий) цельной крови (1л/уп) cellpack DFL | Разбавитель цельной крови для анализа ретикулоцитов и тромбоцитов для исследования общего анализа крови |
| 172 | FLUOROCELL RET (Окрашивающий реагент) 2х12 мл | Реагент , объем 2х12 мл, для окрашивания ретикулоцитов в разбавленных образцах крови при подсчете числа и процентного содержания ретикулоцитов и подсчете числа тромбоцитов |

**Потенциальные поставщики должны гарантировать выполнение следующих сопутствующих услуг:**

1) Потенциальные поставщики обязаны обеспечить доставку медицинских изделий в полном объеме непосредственно до КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области г. Караганда, ул. пр. Н. Назарбаева 10 а

2) Обеспечить страховку товара, соответствующее его хранение при прохождении таможенной очистки, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и любые другие вспомогательные услуги, подлежащие выполнению потенциальным поставщиком на всем протяжении транспортировки медицинских изделий до момента поставки конечному получателю.

3) Тендерная заявка должна содержать письмо-гарантию потенциального поставщика о предоставлении сертификата, заключение о безопасности и качестве установленного образца на медицинские изделия(при поставке).

 *(п.1,2,3 Подтвердить гарантийным письмом)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Организатор тендера |  |  |  |  |  |  |
| КГП «Областная клиническая больница» управления здравоохранения Карагандинской области Директор Нурлыбаев Е. Ш. |  |  |  |  |