**Объявление №6**

**по закупу товаров способом запроса ценовых предложений.**

**«18» января 2021 года**

**АО «Национальный научный медицинский центр»** (далее - АО ННМЦ),расположенное по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылай хана 42, В соответствии с пунктом 103 главы 10 постановления Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года №1729 "Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг» (далее – Правила), объявляет о проведении закупок товаров по **Приложению № 1** к настоящему объявлению способом запроса ценовых предложений.

Закуп товаров способом запроса ценовых предложений будет осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные главой 10 Правил.

**Срок поставки товаров:** по заявке Заказчика в течении 5 календарных дней.

**Место поставки товаров:** Республика Казахстан, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана, 42, аптека.

**Порядок и условия оплаты:** все последующие платежи оплачиваются Заказчиком за фактически поставленный объем товара, на основании подписанных уполномоченными представителями Сторон Актов приема-передачи товара. Оплата производится Заказчиком в течение **45 (сорок пять) рабочих дней** со дня подписания сторонами Акта приема-передачи товара при условии, что товар без дефектов, недостатков и предоставления Поставщиком счета-фактуры и счета на оплату.

Ценовые предложения должны быть представлены с учетом всех расходов **с «18» января по «25» января 2021 года до 17.00 часов,** по адресу: РК, г. Нур-Султан, 010000, пр. Абылайхана 42, отдел государственных закупок, (208 кабинет).

**Дата, время и место вскрытия конвертов: «26» января 2021 года**, **время 10.00 часов**, г. РК, 010000, г. Нур-Султан, пр. Абылайхана 42, в отдел государственных закупок, (208 кабинет).

**Срок подписания договора о закупе**: в течении 5 (пяти) рабочих дней со дня представления АО «Национальный научный медицинский центр» подписанного проекта договора о государственных закупках.

**Сопутствующие услуги: доставка, разгрузка, установка товара.**

Заинтересованные лица могут получить дополнительную информацию, связанную с закупом в АО «ННМЦ» по адресу: РК, 010000, г. Нур-Султан, проспект Абылайхана 42, тел. (7172) 23 21 50.

Ответственный сотрудник АО ННМЦ: Ахмадиева Аяулым

**Отмечаем, что в соответствиис** [**статьи 10**](http://online.zakon.kz/Document/?link_id=1001177356) **Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» поставляемые товары должны соответствовать приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-282/2020 Об утверждении правил проведения оценки качества лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Казахстан**

**И.о Руководителя ОГЗ Мединам Б.Д.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | | | |
| **№** | **Наименование** | **Тех спецификация** | **Единица измерения** | **Кол-во** | **Цена за единицу** | **Сумма** |
|  | Кассета Кальций CA на 300 тестов | Кассета Кальций CA (Calcium) для анализаторов Cobas c, Integra на 100 тестов. Назначение:Тест для диагностики in vitro, предназначенный для количественного определения кальция в человеческой сыворотке, плазме и моче на анализаторах COBAS INTEGRA. Реагенты и рабочие растворы:R1 CAPSO:a) 557 ммоль/л; NM‑BAPTA: 2 ммоль/л, рН 10.0; нереактивный ПАВ; консервант SR EDTA: 7.5 ммоль/л; pH 7.3; нереактивный суфрактант; консервант Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C. | упк. | 3,00 | 12 924,00 | 38 772,00 |
|  | Кассета Железо- IRON на 200 тестов | Кассета Железо IRON (Iron) для анализаторов Cobas с, Integra на 200 тестов. Назначение: Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения железа в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах Roche/Hitachi cobas c. Реагенты и рабочие растворы: R1 Лимонная кислота: 200 ммоль/л; тиомочевина: 115 ммоль/л; детергент R3 Аскорбат натрия 150 ммоль/л; феррозин: 6 ммоль/л; консервант R1 находится в позиции A, R3 - в позиции B. Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на этикетке кассеты cobas c. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 6 недели | упк. | 4,00 | 7 706,00 | 30 824,00 |
|  | Кассета Магний MG | Назначение: Тест для диагностики in vitro, предназначенный для количественного определения магния в человеческой сыворотке, плазме и моче на анализаторах COBAS INTEGRA. Реагенты - рабочие растворы: R1 TESa): 145 ммоль/л; pH 7.5; хлорфосфоназо III: 0.2 ммоль/л; ЭГТК: 10 ммоль/л; консервант SR TESa): 100 ммоль/л; pH 7.5; ЭДТК: 16 ммоль/л; консервант. Хранение и стабильность: Срок хранения невскрытого реагента при 15‑25 °C См. срок годности на упаковке кассеты cobas c pack. Система COBAS INTEGRA 400 plus При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 8 недель | упк. | 1,00 | 20 330,00 | 20 330,00 |
|  | Кассета Мочевая кислота UA2 на 400 тестов | Кассета Мочевая кислота UA (Uric Acid) для анализаторов Cobas c, Integra на 400 тестов. Назначение: Набор для диагностики in vitro. Предназначен для количественного определения концентрации мочевой кислоты в сыворотке, плазме и моче. Реагенты и рабочие растворы: R1 Фосфатный буфер: 0.05 моль/л, pH 7.8; TOOS: 7 ммоль/л; полигликолевый эфир жирного спирта: 4.8 %; аскорбатоксидаза (EC 1.10.3.3; цуккини) ≥ 83.5 мккат/л (25 °C); стабилизаторы; консервант SR Фосфатный буфер: 0.1 моль/л, pH 7.8; гексацианоферрат калия (II): 0.3 ммоль/л; 4‑аминофеназон ≥ 3 ммоль/л; уриказа (EC 1.7.3.3; Arthrobacter protophormiae) ≥ 83.4 мккат/л (25 °C); пероксидаза (ПОД) (EC 1.11.1.7; хрен) ≥ 50 мккат/л (25 °C); стабилизаторы; консервант R1 находится в положении B, SR – в положении C. Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на упаковке кассеты cobas c pack. При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 12 недель | упк. | 2,00 | 24 534,00 | 49 068,00 |
|  | Кассета Мочевина UREAL 500 тестов | Кассеты COBAS INTEGRA/Cobas c systems Мочевина/Азот мочевины UREAL на 500 тестов Назначение: Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения мочевины/азота мочевины в сыворотке, плазме и моче человека. Реагенты и рабочие растворы: R1 NaCl 9 % R2 ТРИС-буфер: 220 ммоль/л, рН 8.6; 2‑оксокглутарат: 73 ммоль/л; НАДН: 2.5 ммоль/л; АДФ: 6.5 ммоль/л; уреаза (канавалия мечевидная): ≥ 300 мккат/л; ГЛДГ (бычья печень): ≥ 80 мккат/л; консервант; нереактивные стабилизаторы R1 находится в позиции С, R2 — в позиции В. Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на упаковке кассеты cobas c pack. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 8 недель | упк. | 21,00 | 29 276,00 | 614 796,00 |
|  | Кассета Общий белок TP2 на 300 тестов | Кассеты COBAS INTEGRA/Cobas c systems общий белок ТР2 на 300 тестов. Назначение: Тест для диагностики in vitro, предназначенный для количественного определения концентрации общего белка в сыворотке и плазме крови человека. Реагенты и рабочие растворы: R1 Гидроксид натрия: 400 ммоль/л; виннокислый калийнатрий: 89 ммоль/л; pH: 13.4 SR Гидроксид натрия: 400 ммоль/л; виннокислый калийнатрий: 89 ммоль/л; иодид калия: 61 ммоль/л; сульфат меди: 24.3 ммоль/л; pH: 13.2 R1 находится в положении B, SR – в положении C. Условия хранения: Срок годности при 15‑25 °C См. срок годности на этикетке кассеты cobas c При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 4 недели | упк. | 23,00 | 11 172,00 | 256 956,00 |
|  | Кассета Общий белок в моче на 150 тестов | Назначение: Тест для диагностики in vitro, предназначенный для количественного определения концентрации общего белка в моче и спинномозговой жидкости человека на анализаторах COBAS INTEGRA. Реагенты - рабочие растворы: R1 Гидроксид натрия: 677 ммоль/л; Na‑ЭДТК: 74 ммоль/л SR Бензетония хлорид: 32 ммоль/л R1 находится в позиции B, SR – в позиции C. Условия хранения: Срок годности при 15‑25 °C См. срок годности на этикетке кассеты cobas c При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 12 недели | упк. | 2,00 | 11 391,00 | 22 782,00 |
|  | Кассета Ревматоидный фактор RF-ll на 100 тестов | Назначение: Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения ревматоидного фактора (RF‑II) в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах Roche/Hitachi cobas c. Измерения могут быть использованы в качестве помощи при диагностике ревматоидного артрита. Реагенты и рабочие растворы:R1 Глициновый буфер: 170 ммоль/л, рН 8.0; полиэтиленгликоль: 0.05 %; альбумин сыворотки бычьей крови; стабилизатор; консервант R2 Латексные частицы, покрытые IgG человека; буферный раствор глицина: 170 ммоль/л, pH 7.3; стабилизаторы, консерванты R1 находится в позиции B, R2 — в позиции C Условия хранения:Хранить при 2‑8 °C. | упк. | 4,00 | 31 587,00 | 126 348,00 |
|  | Кассета:С-реактивный белок CRP LX 300 тест | Назначение: Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного иммунологического определения С‑реактивного белка в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах COBAS INTEGRA. Реагенты - рабочие растворы: R1 ТРИС-буфер с альбумином бычьей сыворотки и иммуноглобулинами (мышиными); консервант SR Частицы латекса, покрытые анти‑СРБ (мышиным) в глициновом буфере; консервант R1 находится в положении B, SR – в положении C. Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на упаковке кассеты cobas c pack. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 12 недель | упк. | 5,00 | 67 463,50 | 337 317,50 |
|  | Кассета Триглицериды TRIGL на 250тестов | Назначение:Тест для диагностики in vitro предназначен для количественного определения концентрации триглицеридов в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах COBAS INTEGRA Реагенты и рабочие растворы: ПИПЕС-буфер: 50 ммоль/л, pH 6.8; Mg2+: 40 ммоль/л; холат натрия: 0.20 ммоль/л; АТФ: ≥ 1.4 ммоль/л; 4-аминофеназон: ≥ 0.13 ммоль/л; 4-хлорфенол: 4.7 ммоль/л; ЛПЛ (бактериальная): ≥ 83 мккат/л; ГК (бактериальная): ≥ 3 мккат/л; ГПО (бактериальная): ≥ 41 мккат/л; ПОД (хрена): ≥ 1.6 мккат/л; консервант; стабилизаторы R находится в позиции B. Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C. | упк. | 5,00 | 14 741,00 | 73 705,00 |
|  | Кассета Холестерин CHOL2 на 400 тестов | Кассета Холестерин CHOL (Cholesterol) для анализаторов Cobas с, Integra на 400 тестов. Назначение: Тест диагностики in vitro для количественного определения общего холестерина в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах COBAS. Реагенты и рабочие растворы: R PIPESa): 225 ммоль/л, pH 6.8; Mg2+: 10 ммоль/л; холат натрия: 0.6 ммоль/л; 4‑аминоантипирин: ≥ 0.45 ммоль/л; фенол ≥ 12.6 ммоль/л; полигликолевый эфир жирных спиртов: 3 %; холестеролэстераза (Pseudomonas spec.): ≥ 25 мккат/л (≥ 1.5 Е/мл); холестеролоксидаза (E. coli): ≥ 7.5 мккат/л (≥ 0.45 Е/мл); пероксидаза (хрена): ≥ 12.5 мккат/л (≥ 0.75 Е/мл); стабилизаторы; консервант a) PIPES = буферный раствор пиперазин-1,4-бис(2-этансульфоновой кислоты R находится в позиции B. Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на упаковке кассеты cobas c Система COBAS INTEGRA 400 plus При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 8 недель | упк. | 4,00 | 9 697,00 | 38 788,00 |
|  | Кассета Холестерин ЛПВП на 200 тестов | Кассета Липопротеины высокой плотности HDLC (HDL-Cholesterol) для анализаторов Cobas c, Integra на 350 тестов. Назначение:In vitro тест для количественного определения холестерина‑ЛПВП в сыворотке и плазме крови человека на анализаторах Roche/Hitachi cobas c. Реагенты и рабочие растворы: R1 TAPSOb) буфер: 62.1 ммоль/л, pH 7.77; полианион: 1.25 г/л; EMSE: 1.08 ммоль/л; аскорбат-оксидазы (тыквы): ≥ 50 мккат/л; пероксидаза (хрена): ≥ 166.7 мккат/л; детергент; BSA: 2.0 г/л; консервант R2 Бис-Трисc) буфер: 20.1 ммоль/л, pH 6.70; холестерин-эстераза (микроорганизм): ≥ 7.5 мккат/л; холестерин-оксидаза (рекомбинантный E. coli): ≥ 7.17 мккат/л; холестерин-оксидаза (микроорганизм): ≥ 76.7 мккат/л; пероксидаза (хрена): ≥ 333 мккат/л; 4‑амино‑антипирин: 1.48 ммоль/л; BSA: 3.0 г/л; детергенты; консервант . Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на этикетке кассеты cobas c. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 12 недель | упк. | 6,00 | 40 821,00 | 244 926,00 |
|  | Кассета Холестерин низкой плотности LDL-С на 200 тестов | Назначение: In vitro-тест для количественного определения холестерина ЛПНП в человеческой сыворотке и плазме на системах COBAS INTEGRA. Реагенты и рабочие растворы: R1 Бис‑трисb) буфер: 20.1 ммоль/л, pH 7.0; 4‑аминоантипирин: 0.98 ммоль/л; аскорбат-оксидаза (AOD, Acremonium spec.): ≥ 66.7 мккат/л; пероксидаза (рекомбинантная из Базидиомицет): ≥ 166.7 мккат/л; BSA: 4.0 г/л; консервант SR MOPSc) буфер: 20.1 ммоль/л, pH 7.0; EMSE: 2.16 ммоль/л; холестеринэстераза (Псевдомонады): ≥ 33.3 мккат/л; холестериноксидаза (рекомбинантная из E. coli): ≥ 31.7 мккат/л; пероксидаза (рекомбинантная из Базидиомицет): ≥ 333.3 мккат/л; BSA: 4.0 г/л; детергенты; консервант b) бис(2‑гидроксиэтил)‑амино‑трис‑(гидроксиметил)‑метан c) 3‑морфолинопропан‑1‑сульфоновая кислота R1 находится в положении B, SR – в положении C. Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C. | упк. | 8,00 | 65 935,00 | 527 480,00 |
|  | Кассета Фосфор PHOS2 на 250 тестов | Кассета Фосфор PHOS (Phosphate) для анализаторов Cobas c, Integra на 250 тестов. Назначение: Набор для in vitro диагностики. Предназначен для количественного определения фосфора в сыворотке, плазме и моче человека. Реагенты и рабочие растворы: R1 Серная кислота: 0.36 моль/л; детергент R2 Молибдат аммония: 3.5 ммоль/л; серная кислота: 0.36 моль/л; хлорид натрия: 150 ммоль/л R1 находится в позиции B, R2 — в позиции C. Условия хранения: Срок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на этикетке кассеты cobas c. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 12 недель | упк. | 1,00 | 8 324,00 | 8 324,00 |
|  | Кассета Церулоплазмин CERU на 100 тестов | Назначение: In vitro тест для количественного иммунологического определения церулоплазмина в сыворотке крови и плазме крови человека на системах COBAS INTEGRA. Реагенты - рабочие растворы: R1 Акселератор Полиэтиленгликоль (ПЭГ) 50 г/л, в фосфатном буфере; консервант SR Анти‑церулоплазминовая T антисыворотка (кролика), специфичная к человеческому церулоплазмину > 0.42 г/л в фосфатном буфере; консервант R1 находится в положении B, SR – в положении C. рок хранения при 2‑8 °C: См. срок годности на упаковке кассеты cobas c pack. Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 8 недель | упк. | 1,00 | 117 704,00 | 117 704,00 |
|  | Контейнер с реагентами | Назначение: SnapPak представляет собой упаковку с жидкостью и контейнер для отходов для AVL 9180, 9180 Electrolyte Analyzer (9180 EA), AVL 9181 и используется для промывки и калибровки следующих электродов: Na+K+Li+Cl- Ca2+. Реагенты и рабочие растворы:Каждая упаковка SnapPak содержит: Активные компоненты Standard A 350 мл Standard B 85 мл Standard C 85 мл Натрий (Na+) 150.0 ммоль/л 100.0 ммоль/л 150.0 ммоль/л Калий (K+ ) 5.0 ммоль/л 1.8 ммоль/л 5.0 ммоль/л Хлорид (Cl–) 115.0 ммоль/л 72.0 ммоль/л 115.0 ммоль/л Кальций (Ca2+) 0.9 ммоль/л 1.5 ммоль/л 0.9 ммоль/л Литий (Li+) 0.3 ммоль/л 0.3 ммоль/л 1.4 ммоль/л Reference solution 100 мл Активные компоненты Хлорид калия 1.2 моль/л. Условия хранения: 15-25 °C | упк. | 5,00 | 75 435,00 | 377 175,00 |
|  | Контроль биохимический Перемиум. уровень 2,20фл по 5мл/Asusera Assayed Chemistry Control Premium Plus Level 2 | Контроль предназначен для диагностики in vitro для контроля качества диагностических анализов на биохимический анализатор. Мульти сыворотка уровень 2, на основе человеческой крови. Фасовка не менее 20 фл по 5 мл каждый флакон. Сыворотка должна иметь паспорт на определенную марку биохимического анализатора, который представлен у заказчика. Лиофилизированный порошок. Оцененные целевые значения приведены не менее чем для 70 параметров. Типичные значения осмоляльности должно быть: уровень 2 составляет 300 мОсм / кг, Восстановленная стабильность не менее чем: до 7 дней при 2 ° С - 8 ° С или 4 недели при -20 ° С. | упк. | 1,00 | 176 550,00 | 176 550,00 |
|  | Контроль биохимический Перемиум.уровень 3, 20фл по 5мл/Asusera Assayed Chemistry Control Premium Plus Level 3 | Контроль предназначен для диагностики in vitro для контроля качества диагностических анализов на биохимический анализатор. Мульти сыворотка уровень 3, на основе человеческой крови. Фасовка не менее 20 фл по 5 мл каждый флакон. Сыворотка должна иметь паспорт на определенную марку биохимического анализатора, который представлен у заказчика. Лиофилизированный порошок. Оцененные целевые значения приведены не менее чем для 70 параметров. Типичные значения осмоляльности должно быть: уровень 3 составляет 370 мОсм / кг. Восстановленная стабильность не менее чем: до 7 дней при 2 ° С - 8 ° С или 4 недели при -20 ° С. | упк. | 1,00 | 179 760,00 | 179 760,00 |
|  | Контроль внешний. Базовый пакет программ 4 в 1: Клиническая химия (52 параметра); Гематологические исследования (11 параметров); иммунология (55 параметров); коагулограмма (17 параметров) | НАБОР КОНТРОЛЯ ДЛЯ ВНЕШНЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА (БАЗОВАЯ ПРОГРАММА 4 В 1)  В набор базовых программ должно входить: - биохимические исследование на 12 месяцев, с отчетностью каждый месяц. Общий комплект поставки 13 флаконов не менее 5 мл в каждом. Образцы контрольной сыворотки должны быть лиофилизированные и упакованы вакуумом. Количество аналитов тестирования для клинической химии должна быть не менее 52. Гематологические исследование на 12 месяцев с отчетностью каждый месяц. Общий комплект поставки 12 флаконов не менее 2 мл в каждом. Образцы контрольной сыворотки должны быть жидкими и готовыми к использованию. Количество аналитов тестирования для гематологического исследования должно быть не менее 11 Параметры. Иммунологические исследования на 12 месяцев с отчетностью каждый месяц. Общий комплект поставки 12 флаконов не менее 5 мл в каждом. Образцы контрольной сыворотки должны быть лиофилизированные и упакованы вакуумом. Количество аналитов тестирования для иммунологических исследований должен быть не менее 55 параметры. Для коагулометрических исследований на 12 месяцев с отчетностью каждый месяц. Общий комплект поставки 12 флаконов не менее 1 мл каждый. Образцы контрольной сыворотки должны быть лиофилизированные и упакованы вакуумом. Количество аналитов тестирования для гемостаза должен быть не менее 17 параметры. Отчет по каждому образцу должен включать: - статистическую обработку результата по всем методам, по методу участника, по группе анализаторов -график Шухарта - график Леви-Дженнингса - график контрольной оценки - график отклонения% по образцу - график отклонения% по концентрации - статистический раздел по всем методам, тестируют каждый аналит Регистрация лаборатории и отправка результатов должна быть через интернет-сайт. Обеспечить конфиденциальность информации по статистической обработке результатов контроля качества. Система контроля качества должна быть аккредитована по ISO / IEC 17043. | компл. | 1,00 | 1 312 890,00 | 1 312 890,00 |
|  | Контроль внешний. Программа Газы крови | НАБОР КОНТРОЛЯ ДЛЯ ГАЗОВ КРОВИ RIQAS  1. Набор контрольной плазмы для исследований газов крови на 12 месяцев (12 флаконов). 2. Объем контрольной плазмы во флаконе не более 1.8 мл 3. Измерение образцов 1 раз в месяц и предоставление статистических отчетов по каждому образцу. 4. Каждый флакон с контрольной плазмой должен быть промаркирован номером в соответствии с номера тестирования образца согласно графика измерений.  5. Предоставление отчета по результатам измерение не позднее 48 часов после финальной даты измерения.  6. Возможность тестирования до пяти анализаторов одновременно без дополнительной оплаты  7. Количество параметров тестирования должна быть не менее 10 (Ca++, Glucose, Lactate, pCO2, pO2, Cl-, K+, Na+, Ph, tCO2)  8. Возможность представления значений в единицах измерения, используемых лаборатория, без пересчета. 9. Отчет по каждому образцу должен включать: - статистическую обработку результата по всем методам, по методу участника, по группе анализаторов - график Шухарта - график Леви-Дженнингса - график контрольной оценки - график отклонения% по образцу - график отклонения% по концентрации - статистический раздел по всем методам, тестируют каждый параметр 10. Регистрация лаборатории и отправка результатов должна быть через интернет-сайт 11. Обеспечить конфиденциальность информации по статистической обработке результатов контроля качества за использования пароля доступа 12. Система конролю качества должна быть аккредитована по ISO / IEC 17043 13. Старт первой пробы в январе 2020 года | компл. | 1,00 | 219 350,00 | 219 350,00 |
|  | Контроль внешний. Программа Гликированный гемоглобин | НАБОР КОНТРОЛЯ ДЛЯ ГЛИКИРОВАННОГО ГЕМОГЛОБИНА (HbA1c) 1. Набор контрольных сывороток для внешнего оценка качества исследований гликированного гемоглобина 12 месяцев (12 флаконов). 2. Объем контрольной сыворотки не менее 0.5 мл во флаконе 3. Образцы контрольной сыворотки должны быть лиофилизированные 4. Измерение образцов 1 раз в месяц и предоставления статистических отчетов по каждому образцу. 5. Каждый флакон с контрольной сывороткой должен быть промаркирован номером в соответствии с номера тестирования образца согласно графика измерений. 6. Предоставление отчета по результатам измерение не позднее 48 часов после финальной даты измерения. 7. Возможность тестирования нескольких анализаторов одновременно без дополнительной оплаты 8. Количество аналитов тестирования должна быть не менее 2  9. Отчет по каждому образцу должен включать: - статистическую обработку результата по всем методам, по методу участника, по группе анализаторов - график Шухарта - график Леви-Дженнингса - график контрольной оценки - график отклонения% по образцу - график отклонения% по концентрации - статистический раздел по всем методам, тестируют каждый аналит 10. Регистрация лаборатории и отправка результатов должна быть через интернет-сайт 11. Обеспечить конфиденциальность информации по статистической обработке результатов контроля качества 12. Система контроля качества должна быть аккредитована по ISO / IEC 17043  13. Контрольные материалы должны иметь все разрешительные документы, которые требует законодательство Республики Казазхстан | компл. | 1,00 | 197 950,00 | 197 950,00 |
|  | Кгнтроль внешний. Программа Специфические белки | EQAS,Serum Proteins Program BC23Программа определения белков сыворотки (Serum Proteins Program), предлагаемая внешней службой обеспечения качества (External Quality Assurance Services, EQAS) компании Bio-Rad, предназначена для выполнения независимой и конфиденциальной внешней оценки рабочих параметров отдельных лабораторий при одновременном сравнении методов, используемых этими лабораториями в настоящее время. Основу программы составляет ежемесячное представление результатов, полученных при определении каждого аналита методом анализа «слепого» образца сыворотки, а также составление двенадцатимесячного обзора рабочих параметров. На протяжении двенадцатимесячного цикла направляются указанные ниже отчеты.  1. Двенадцать ежемесячных отчетов отдельных лабораторий вместе со сводкой данных и их интерпретацией.  2. Конечный отчет за цикл.  3. По запросу возможно предоставление отчетов по подгруппам. Отчеты по подгруппам будут доступны лицам, назначенным | компл. | 1,00 | 497 178,71 | 497 178,71 |
|  | Контроль внешний. Программа по серологии (ВИЧ+ Гепатиты) | НАБОР КОНТРОЛЕЙ СЕРОЛОГИЧЕСКИХ RIQAS (ВИЧ+ГЕПАТИТ) 1. Набор контрольной крови для серологических исследований на ВИЧ и Гепатит на 12 месяцев (4 флакона). 2. Объем контрольной крови не более 1.8 мл 3. Измерение образцов каждые квартал и предоставления статистических отчетов по каждому образцу. 4. Каждый флакон с контрольной кровью должен быть промаркирован номером в соответствии с номера тестирования образца согласно графика измерений 5. Предоставление отчета по результатам измерение не позднее 48 часов после финальной даты измерения. 6. Возможность тестирования до пяти анализаторов одновременно без дополнительной оплаты 7. Количество параметров тестирования должна быть не более 10  8. Возможность представления значений в единицах измерения, используемых лаборатория, без пересчета. 9. Отчет по каждому образцу должен включать: - статистическую обработку результата по всем методам, по методу участника, по группе анализаторов - график Шухарта - график Леви-Дженнингса - график контрольной оценки - график отклонения% по образцу - график отклонения% по концентрации - статистический раздел по всем методам, тестируют каждый параметр 10. Регистрация лаборатории и отправка результатов должна быть через интернет-сайт 11. Обеспечить конфиденциальность информации по статистической обработке результатов контроля качества за использования пароля доступа 12. Система конролю качества должна быть аккредитована по ISO / IEC 17043 13. Контрольные материалы должны иметь все разрешительные документы, которые требует законодательство Республики Казахстан. | компл. | 1,00 | 240 750,00 | 240 750,00 |
|  | Контроль внешний. Программа Общий анализ мочи | НАБОР КОНТРОЛЯ ДЛЯ МОЧЕВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ RIQAS  1. Набор контрольных сывороток для исследований мочи полосочным методом на 12 месяцев (6 флаконов). 2. Объем контрольной сыворотки не менее 12 мл во флаконе 3. Образцы контрольной сыворотки должны быть жидкие готовые к использованию 4. Измерение образцов 1 раз в два месяца и предоставления статистических отчетов по каждому образцу. 5. Каждый флакон с контрольной сывороткой должен быть промаркирован номером в соответствии с номера тестирования образца согласно графика измерений. 6. Предоставление отчета по результатам измерение не позднее 48 часов после финальной даты измерения. 7. Возможность тестирования нескольких анализаторов одновременно без дополнительной оплаты 8. Количество аналитов тестирования должна быть не менее 14 (Альбумин, Билирубин, Кровь, креатинин, глюкоза, ХГЧ, Кетоны, Лейкоциты, нитрит, pH, белка, Удельный вес, уробилиноген, галактоза)  9. Отчет по каждому образцу должен включать: - статистическую обработку результата по всем методам, по методу участника, по группе анализаторов - график Шухарта - график Леви-Дженнингса - график контрольной оценки - график отклонения% по образцу - график отклонения% по концентрации - статистический раздел по всем методам, тестируют каждый аналит 10. Регистрация лаборатории и отправка результатов должна быть через интернет-сайт 11. Обеспечить конфиденциальность информации по статистической обработке результатов контроля качества 12. Система контроля качества должна быть аккредитована по ISO / IEC 17043 | компл. | 1,00 | 243 960,00 | 243 960,00 |
|  | Контроль для ревмофактора Controlset RF II, 4ml(2уровня) | Набор RF Control Set предназначен для использования в ходе проведения процедур контроля качества, так как он позволяет определять точность количественных методов, оговоренных в специальных документах. Реагенты и рабочие растворы: Реактивные компоненты в лиофилизате: Человеческая сыворотка крови с химическими добавками и материалом биологического происхождения, в соответствии с указанными данными. Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C. Критерий определения стабильности, использующийся в компании Roche: Результаты измерений в пределах ± 10 % исходного уровня. Стабильность лиофилизированной контрольной сыворотки: До конца срока годности при 2‑8 °C. Стабильность компонентов после растворения\*: при 15‑25 °C 12 часов при 2‑8 °C 5 дней при (-15)‑(-25) °C 28 дней (с однократной заморозкой) | упк. | 1,00 | 66 340,00 | 66 340,00 |
|  | Контроль Прецинорм гликозилированного гемоглобина Cobas Integra 4\*1 мл | Назначение: Набор предназначен для использования в ходе проведения процедур контроля качества, так как он позволяет определять точность количественных методов, оговоренных в специальных документах. Реагенты и рабочие растворы: Реактивные компоненты в лиофилизате: Человеческая сыворотка крови с химическими добавками и материалом биологического происхождения, в соответствии с указанными данными Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C | упк. | 1,00 | 95 507,00 | 95 507,00 |
|  | Контроль Преципат гликозилированного гемоглобина 4\*1мл Cobas Integra | Назначение: Набор предназначен для использования в ходе проведения процедур контроля качества, так как он позволяет определять точность количественных методов, оговоренных в специальных документах. Реагенты и рабочие растворы: Реактивные компоненты в лиофилизате: Человеческая сыворотка крови с химическими добавками и материалом биологического происхождения, в соответствии с указанными данными Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C | упк. | 1,00 | 91 848,00 | 91 848,00 |
|  | Контрольная кровь для внутреннего колнтроля кач-ва "Гематология"(Х) 487Х, трехуровневый, | Контрольная кровь для внутреннего колнтроля кач-ва "Гематология"(Х) 487Х, трехуровневый,.Аттестованный контрольный материал для использования с гематологическими анализаторами Sysmex c 5-компонентной дифференцировкой лейкоцитов. | компл. | 3,00 | 118 700,00 | 356 100,00 |
|  | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция",уровень 1, | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция"уровень 1, Ликвичек | упк. | 4,00 | 82 152,00 | 328 608,00 |
|  | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция", уровень2, | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция", уровень2, Ликвичек | упк. | 4,00 | 80 888,00 | 323 552,00 |
|  | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция", уровень3, | Контрольная плазма для внутреннего контроля качества "Коагуляция" уровень3, Ликвичек | упк. | 4,00 | 80 888,00 | 323 552,00 |
|  | Контрольные материалы для внутренего контроля качества Общий анализ мочи контроль,2-х уровневый 2х12мл | Контрольные материалы для внутренего контроля качества Общий анализ мочи Ликвичек контроль,2-х уровневый 2х12мл | упк. | 4,00 | 118 000,00 | 472 000,00 |
|  | Контрольные сыворотки для внутреннего контроля качeства Иммунохимия Плюс, трехуровневый.12\*5мл, | Контрольные сыворотки для внутреннего контроля качeства Иммунохимия Плюс,трехуровневый. Липочек 12\*5мл, | упк. | 3,00 | 161 777,00 | 485 331,00 |
|  | Контрольный р-р ISЕ-трол, | Назначение ISETROL (Электролитические контроли ISETROL) предназначен для использования в качестве контрольного материала для контроля измерений Na+, K+, Li+, Cl-, Ca2+. ISETROL можно использовать только со следующими инструментами: 9180 Электролитический анализатор (9180 EA) / AVL 9180. Описание изделия ISETROL доступен в 3 уровнях: Уровень 1 (красная метка): Низкие значения для Na+, K+, Li+ и Cl-; высокие значения для Ca2+. Уровень 2 (желтая метка): Нормальные значения. Уровень 3 (синяя метка): Высокие значения для Na+, K+, Li+ и Cl-; низкие значения для Ca2+ Состав ISETROL представляет собой специально составленный небиологический раствор, который имитирует уровни активности электролита, эквивалентные 93 % плазменной воде. ISETROL не содержит человеческих или бычьих белков сыворотки. Хранение и стабильность Невскрытые компоненты тест-набора: до истечения срока годности при 15‑30 °C. Не замораживать! | упк. | 1,00 | 66 681,33 | 66 681,33 |
|  | Контрольный раствор normal | Контрольный раствор нормальной концентрации к системе для измерения уровня глюкозы крови, Контур Плюс- это водный растворы глюкозы предназначенный для проверки качества полученных результатов при самостоятельнои измеренииуровня глюкозы в крови. Химический состав:глюкоза 0,07% вес/объем, неактивные ингридиенты 99,93% вес/объем | фл. | 3,00 | 8 000,00 | 24 000,00 |
|  | Контрольный раствор высокой концентрации | Контрольный раствор высокой концентрации к системе для измерения уровня глюкозы крови, Контур Плюс- это водный растворы глюкозы предназначенный для проверки качества полученных результатов при самостоятельнои измеренииуровня глюкозы в крови. Химический состав:глюкоза 0,18%вес/объем, неактивные ингридиенты 99,82% вес/объем | фл. | 3,00 | 8 000,00 | 24 000,00 |
|  | Контрольный раствор низкой концентрации | Контрольный раствор низкой концентрации к системе для измерения уровня глюкозы крови, Контур Плюс- это водный растворы глюкозы предназначенный для проверки качества полученных результатов при самостоятельнои измеренииуровня глюкозы в крови. Химический состав:глюкоза 0,03 %вес/объем, неактивные ингридиенты 99,97 % вес/объем | фл. | 3,00 | 8 000,00 | 24 000,00 |
|  | Лямблия-антитела- 12х8опр | Набор реагентов для непрямого иммуноферментного выявления иммуноглобулинов классов А, М, G к антигенам лямблий в сыворотке (плазме) крови. Набор рассчитан на проведение 96 анализов образцов сыворотки (плазмы) крови, включая контроли, или 12 независимых постановок ИФА по 8 определений. Метод определения представляет собой твердофазный иммуноферментный анализ. Специфическими компонентами набора реагентов являются антигены лямблий, иммобилизованные в лунках планшетов, конъюгат моноклональных антител к IgA, IgM, IgG человека с пероксидазой хрена, положительный и отрицательный контрольные образцы. На первой стадии анализа при взаимодействии исследуемых образцов сывороток крови в лунках стрипов с иммобилизованными антигенами лямблий происходит связывание специфических антител и образование комплекса антиген-антитело на поверхности лунок. После промывки и внесении конъюгата моноклональных антител к IgA, IgM, IgG человека с пероксидазой хрена происходит включение ферментной метки в иммунный комплекс. После второй отмывки количество связавшегося конъюгата определяют цветной реакцией с использованием субстрата пероксидазы-перекиси водорода и хромогена-тетраметилбензидина. Реакцию останавливают стоп-реагентом и измеряют оптическую плотность растворов в лунках при длине волны 450 нм. Интенсивность окрашивания пропорциональна концентрации суммарных антител к антигенам лямблий в анализируемом образце | упк. | 2,00 | 54 900,00 | 109 800,00 |
|  | Муколизин | Набор реагентов Муколизин для предобработки слизистого материала, для ПЦР диагностики. АмплиСенс. Дополнительные реагенты для молекулярной диагностики. | упк. | 1,00 | 25 800,00 | 25 800,00 |
|  | Н,гонореи/Х.трахоматис/М.гениталиум/Т.вагиналис-FL | Набор реагентов для одновременного выявления ДНК Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium и Trichomonas vaginalis с гибридизационно-флуоресцентнойдетекцией в пробах, выделенных из клинических обрацов «АмплиСенс® N.gonorrhoeae/ C.trachomatis / M.genitalium/ T.vaginalis-МУЛЬТИПРАЙМ-FL» Номер по каталогу: R-B61(RG).Количество тестов: 110 | упк. | 1,00 | 205 000,00 | 205 000,00 |
|  | Набор реагентов Hydragel 15 R1-R2 из комплекта авто.система электрофореза в геле агарозы | Набор HYDRAGEL 15 R1-R2 применяется для разделения белковых фракций сыворотки крови и мочи человека методом электрофореза в агарозном геле в щелочной среде (pH 9.2). Температура хранения +2 +30, пластины с агарозным гелем - 10 гелей (готовы к использованию); трипы с трис-барбитуратным буфером - 10  упаковок по 2 в каждой (готовы к использованию); раствор для разведения красителя - 1 флакон, 60 мл; краситель амидочерный - 1 флакон, 20 мл; аппликаторы (готовы к использованию) - 1 упаковка 10 шт.(15 зубцов);  листы фильтровальной бумаги -  1 упаковка 10 шт. | упк. | 3,00 | 143 500,00 | 430 500,00 |
|  | Набор реагентов Hydragel 7 R1-R2, 4101 из комплекта электрофореза в геле агарозы | Наборы HYDRAGEL 7 β1-β2 предназначены для разделения белков в сыворотке крови и моче человека методом электрофореза на щелочном буфере (рН 8,6) агарозные гели. По замыслу, нормальные сывороточные белки разделяются на шесть основных фракций. Комплекты используются совместно с полуавтоматическими Инструмент HYDRASYS. Отделенные белки окрашивают амидоблаком. Электрофореграммы интерпретируются визуально для выявления аномалий паттерна. Денситометрия обеспечивает точное, относительное количественное определение отдельных зон. | упк. | 3,00 | 126 260,00 | 378 780,00 |
|  | Набор реагентов PHAGOTEST из комплекта Цитофлуориметр BD FACSCanto II проточный, 100 tests | Набор реагентов для количественного определения фагоцитарной активности моноцитов и гранулоцитов в гепаринизированной цельной крови человека.Набор реагента содержит опсонизированные бактерии Е. coli , помеченные флуоресцеин изотиоцианатом 100 тестов.Набор следует хранить в темноте при температуре 2-8С. | упк. | 1,00 | 800 022,00 | 800 022,00 |
|  | Набор реагентов для выделения вирусной РНК из бесклеточных биологических жидкостей | Набор реагентов для автоматического выделения нуклеиновых кислот из клинических образцов предназначен для выделения нуклеиновых кислот (ДНК и РНК) из клинических образцов: сыворотки (плазмы) крови, лейкоцитарной фракции крови, биоптатов, ликвора, мочи, фекалий, соскобов эпителиальных клеток, а также из материалов объектов окружающей среды: суспензий клещей, проб воды.  Набор предназначен для автоматического выделения нуклеиновых кислот из клинических образцов с использованием прибора для обработки магнитных частиц.  Набор предназначен для применения с наборами для выявления нуклеиновых кислот серии «РеалБест».  Набор рассчитан на выделение нуклеиновых кислот из 96 образцов, включая контрольные образцы. Обеспечивает возможность проведения до 4 независимых процедур выделения по 24 образца в каждой, включая контроли.  Принцип действия набора состоит в температурной обработке пробы многокомпонентным лизирующим раствором, разрушающим комплексы нуклеиновых кислот с белками, с последующей сорбцией на магнитные частицы, покрытые силикагелем, спиртовой отмывкой и элюцией. После этого проба готова к постановке реакции ПЦР/ОТ-ПЦР.  Принцип анализа основан на выделении нуклеиновых кислот из пробы совместно с предварительно внесённым внутренним контрольным образцом (ВКО) и проведении реакции амплификации выбранного фрагмента НК с детекцией продуктов ПЦР в режиме реального времени. Положительный контрольный образец (ПКО) входит в состав ПЦР-наборов серии «РеалБест». ПКО проходит процедуру выделения наравне с биологическими пробами и отрицательным контрольным образцом (ОКО).  Состав набора:  • лизирующий раствор – 4 фл. по 15 мл;  • раствор для отмывки No 1 – 4 фл. по 15 мл;  • раствор для отмывки No 2 – 4 фл. по 15 мл;  • элюирующий раствор – 4 фл. по 10 мл;  • сорбент (суспензия магнитных частиц) – 1 фл., 1 мл;  • раствор для восстановления контрольных образцов (РВК) – 2 фл. по 4 мл;  • отрицательный контрольный образец (ОКО) – 4 фл. по 3 мл;  • внутренний контрольный образец (ВКО), лиофилизированный – 4 фл.  Срок годности набора – 12 месяцев со дня выпуска ри температуре (2–8) °С. Допускается транспортирование при температуре до 25 °С не более 10 суток. | упк. | 5,00 | 78 800,00 | 394 000,00 |
|  | Набор реагентов для выявления РНК вируса SARS-CoV-2 в клиническом материале методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени | Набор реагентов рассчитан на проведение анализа 96 образцов, включая контрольные образцы. Набор дополнительно комплектуется: 1. Микропробирки для ОТ-ПЦР объемом 0,2 мл – 100 шт 2. Микропробирки объемом 1,5 мл – 10 шт/ Состав набора:1 «ЛР»-лизирующий раствор Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений, возможно выпадение кристаллического осадка белого цвета, исчезающего при нагревании 30,0 ± 0,5 мл 1 флакон. 2 «РП»-реагент для преципитации Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений, возможно выпадение кристаллического осадка белого цвета, исчезающего при нагревании 50,0 ± 0,5 мл 1 флакон. 3 «ПР-1»-промывочный раствор №1 Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 50,0 ± 0,5 мл 1 флакон  4 «ПР-2»-промывочный раствор №2 Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 30,0 ± 0,5 мл 1 флакон. 5 «ЭБ»-элюирующий буфер Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 6,0 ± 0,1 мл 1 флакон . 6 «ОКЭ» - отрицательный контроль экстракции Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 10,0 ± 0,1 мл 1 флакон. 7 «Супермикс-ОТ» - реакционная смесь для ОТ-ПЦР, содержащая ВКО Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 0,5 ± 0,1 мл 1 пробирка. 8 «FRP-смесь» Жидкость светло-сиреневого цвета, допускается выпадение осадка, смесь ген-специфичных олигонуклеотидных праймеров и флуоресцентно-меченого зонда 300 ± 10 мкл 1 пробирка. 9 «ПК»- положительный контроль Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений, содержащая специфические фрагменты кДНК вируса SARS-CoV-2 (в составе генно-инженерных конструкций) 120 ± 10 мкл 1 пробирка. 10 «ОК»- отрицательный контроль Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений 120 ± 10 мкл 1 пробирка. 11 «Минеральное масло» Прозрачный бесцветный вязкий раствор, допускается образование осадка 1,5 ± 0,1 мл 1 пробирка. 12 «H2O» Прозрачная бесцветная жидкость без посторонних включений, деионизированная вода, очищенная от РНКаз и ДНКаз 1,0 ± 0,1 мл 1 пробирка.Не вскрытые компоненты набора реагентов, кроме тех, что упакованы отдельно, необходимо хранить в оригинальной упаковке при температуре от +2ºС до +8ºС в течение всего срока годности. Компоненты набора «Супермикс-ОТ», «FRP-смесь», «ПК» следует хранить в морозильной камере при температуре от -16ºС до -25ºС в течение всего срока годности набора реагентов. Срок хранения набора − 12 месяцев со дня выпуска. После вскрытия, все компоненты набора пригодны для использования в течение 6 месяцев. | упк. | 5,00 | 240 000,00 | 1 200 000,00 |
|  | Набор реагентов для выявления РНК короновируса SARS-Cov-2 (96опр) | Набор реагентов для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени предназначен для качественного определения РНК коронавируса SARS-CoV-2 в клинических образцах (мазки со слизистой носа и задней стенки глотки, мокрота, бронхоальвеолярный лаваж) методом, основанным на обратной транскрипции вирусной РНК с последующей амплификацией кДНК в полимеразной цепной реакции (ОТ-ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией продуктов ПЦР в режиме реального времени.  Выделение РНК из клинических образцов (мазки со слизистой носа и задней стенки глотки, мокрота, бронхоальвеолярный лаваж) проводится с помощью наборов «РеалБест экстракция 100» и «РеалБест УниМаг». Набор применяется с регистрирующими амплификаторами планшетного типа «CFX96».Набор рассчитан на проведение анализа 96 образцов, включая контрольные образцы. Состав набора:  Положительный контрольный образец (ПКО) - 1 пробирка, 1 мл;  Готовая реакционная смесь для ОТ-ПЦР (ГРС), лиофилизированная - 96 пробирок;  Оптическая плёнка - 1,5 листа. Условия транспортирования, хранения и применения набора: 2−8 °С – 12 месяцев со дня выпуска; допускается транспортирование при температуре до 26 °С не более 10 суток. | упк. | 10,00 | 246 000,00 | 2 460 000,00 |
|  | Набор реагентов для выделения нуклеиновых кислот РНК или ДНК, возбудителей инфекции из сыворотки крови (48 опред) | Набор реагентов для одновременного выделения нуклеиновых кислот из клинических образцов. Характеристики набора: Принцип работы набора состоит в температурной обработке пробы многокомпонентным лизирующим раствором, разрушающим комплекс нуклеиновых кислот с белками, с последующим спиртовым осаждением нуклеиновых кислот на магнитные частицы, спиртовыми отмывками и последующей элюцией. После этого проба готова к постановке реакции ПЦР или ОТ-ПЦР с детекцией продуктов ПЦР в режиме реального времени. Применённый в наборе метод дополнительного концентрирования нуклеотидного материала позволяет повысить чувствительность детекции. Рекомендуется применение магнитного штатива. Количество определений: 48 определений, включая контроли. Биологический материал: сыворотка (плазма) крови, биоптаты, ликвор, эпителиальные клетки (соскобы, мазки), моча. Комплектация набора: лизирующий раствор – 8 фл. по 4 мл; осадитель НК – 4 фл. по 12 мл; раствор для отмывки No 1 – 4 фл. по 8 мл; раствор для отмывки No 2 – 4 фл. по 5 мл; элюирующий раствор – 12 фл. по 3 мл; сорбент (суспензия магнитных частиц) – 1 фл., 1 мл; раствор для восстановления контрольных образцов (РВК) – 2 фл. по 4 мл; отрицательный контрольный образец на основе инактивированной сыворотки крови человека (ОКО) – 2 фл, 2 мл; внутренний контрольный образец (лиофилизированный концентрат), (ВКО) – 2 фл. Для удобства все флаконы с реагентами имеют цветовую идентификацию. Условия хранения и транспортировки: хранить при температуре 2 – 8 ºС. Допускается транспортировка при температуре до 25 ºС не более 10 суток. Срок годности: 12 месяцев. | упк. | 5,00 | 28 500,00 | 142 500,00 |
|  | Общий белок в моче и ликворе с пирогаллолом | Набор для определения концентрации общего белка в моче и ликворе методом с пирогаллоловым красным. Рассчитан на 200 определений при расходе 1,0 мл реагента на один анализ. Состав: Реагент №1.Монореагент (Рн2,5)-янтарная кислота -50ммоль/л, Pyrogallol Red-60мкмоль/л,молибдат натрия-40 мкмоль/л. Реагент 2. Калибратор -раствор с концентрацией общего белка 2,0 г/л -бычий сывороточный альбумин 2,8 г/л; y-глобулин бычий сывороточный, 1,2 г/л№ натрий хлористый -154 ммоль/л. Хранение и транспортировка набора при температуре 2-8С. | упк. | 8,00 | 4 020,00 | 32 160,00 |
|  | Описторхоз-lgG- 12х8опр | Набор реагентов для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов класса G к антигенам описторхисов в сыворотке (плазме) крови. **Характеристики набора:** В ходе ИФА при взаимодействии исследуемых образцов сывороток (плазмы) крови в лунках стрипов с иммобилизованными антигенами описторхисов происходит связывание специфических антител и образование комплекса «антиген–антитело» на поверхности лунок. **Количество определений:** 96 определений (стрип), включая контроли. **Объем анализируемого образца:** 10 мкл. **Аналитические и диагностические характеристики:** В ряде случаев возможен перекрест иммунологических реакций при заболеваниях токсокарозом, трихинеллезом и эхинококкозом, что может быть связано как с совместной инвазией, так и со взаимодействием антител с гетерологичным антигеном за счет наличия общих антигенных компонентов.. **Комплектация набора:** планшет разборный с иммобилизованными антигенами описторхисов – 1 шт.; положительный контрольный образец (К+) – 1 фл., 1,5 мл; отрицательный контрольный образец (К–) – 1 фл., 2,5 мл; конъюгат моноклональных антител к IgG человека с пероксидазой хрена – 1 фл., 13 мл; концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Т×25) – 1 фл., 28 мл; раствор для предварительного разведения сывороток (РПРС) – 1 фл., 10 мл; раствор для разведения сывороток (РРС) – 1 фл., 12 мл; раствор тетраметилбензидина (раствор ТМБ) – 1 фл., 13 мл; стоп-реагент – 1 фл., 12 мл; плёнка для заклеивания планшета – 2 шт.; пластиковая ванночка для реагентов – 2 шт.; наконечники для пипеток – 16 шт.; планшет для предварительного разведения исследуемых образцов – 1 шт. **Для удобства все флаконы с реагентами имеют цветовую идентификацию. Условия хранения и транспортировки:** хранить при температуре 2 – 8 ºС. Допускается транспортировка при температуре до 25 ºС не более 10 суток. **Срок годности:** 12 месяцев. | упк. | 2,00 | 50 100,00 | 100 200,00 |
|  | Очищающий р-р Cleaner Cassette в касcете на 150 тестов | Назначение Промывочный раствор для дополнительных циклов промывки для реагентных и пробозаборных игл на анализаторе COBAS INTEGRA 400 plus. Реагенты - рабочие растворы NaOH 1 моль/л. Хранение и стабильность Срок хранения при 15‑25 °C Смотрите дату истечения срока годности на этикетке кассеты cobas c При использовании на борту анализатора при 10‑15 °C 12 недель | упк. | 17,00 | 4 186,00 | 71 162,00 |
|  | Очищающий р-р для капилляров из комп.сист. капиллярного электрофореза MINICAP 1x5 ml CLEAN PROTECT | Очищающий р-р для капилляров из комп.сист. капиллярного электрофореза MINICAP 1x5 ml CLEAN PROTECT 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. | упк. | 1,00 | 45 000,00 | 45 000,00 |
|  | Очищающий раствор Депротеинайзер | Назначение ISE Deproteinizer - чистящий раствор, предназначенный для применения в модулях COBAS INTEGRA и cobas c 111 ISE для очистки ион-селективных электродов. Теоретическое обоснование ISE Deproteinizer является моющим раствором, который используется на модуле ISE для очистки ион-селективных электродов, смесительной башни и трубы во время технического обслуживания ISE. Он также используется в очистке пробоотборника(ов). Срок годности при 2-8 °C: См. срок годности на этикетке Срок хранения вскрытого реагента в холодильнике на борту анализатора: 4 недели | упк. | 2,00 | 32 317,00 | 64 634,00 |
|  | Промывочный раствор CLEANER 1000мл, | Назначение Чистящий раствор представляет собой раствор для очистки для образца и проб реагента и системы для внутривенных инфузий. Теоретическое обоснование Для сохранения целостности проб образца и реагента и системы для внутривенных инфузий требуется промывка. Чистящий раствор используется в качестве раствора для очистки для предотвращения возможного переноса из образца и проб реагента и системы для внутривенных инфузий. Реагенты - рабочие растворы HCl 0.3 моль/л. Хранение и стабильность Срок хранения невскрытого реагента при 15‑25 °C См. срок годности на флаконе с реагентом Анализатор COBAS INTEGRA 400 plus/800 при использовании на борту 12 недель | фл. | 15,00 | 16 131,00 | 241 965,00 |
|  | Проточная жидкость 20 L 2-30С | Готовый раствор к использованиюсбалансированный раствор для обслуживания проточных цитометров BD FACS . Обеспечивает минимальный фоновый сигнал и оптимальное флуоресцентное разделение. Поставляется в пластиковых контейнерах объемом 20 литров. | упк. | 2,00 | 31 315,00 | 62 630,00 |
|  | Рибо-преп 104-20 | Для выделения РНК/ДНК методом высаживания из плазмы крови, ликвора, слюны, амниотической жидкости, мазков.  Количество тестов: 100 Комплектация: Комплект только для одного этапа анализа. Фасовка: Флаконы с реагентами  Форма: Вариант 100 . | упк. | 2,00 | 29 800,00 | 59 600,00 |
|  | Сифилис Трепонема паллидиум | Набор реагентов для выявления ДНК Treponema pallidum в клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией "АмплиСенс® Treponema pallidum-FL". Номер по каталогу: R-B20. Количество тестов: 110. Метод детекции: FRTКомплектация: Комплект только для одного этапа анализа. Фасовка: Готовые ПЦР-пробиркиФорма: Вариант FRT 100 R ПЦР-комплект. | упк. | 1,00 | 57 512,50 | 57 512,50 |
|  | Стандарт для ревмофактора Preciset RF | Назначение:Калибратор для автоматизированных систем предназначен для калибровки тестов Roche для количественного определения одного или множества белков клинической химии Roche, в соответствии с паспортами присвоенных значений. Реагенты и рабочие растворы: Человеческая сыворотка крови с химическими добавками и материалом биологического происхождения в соответствии с указанными данными. Условия хранения: Хранить при 2‑8 °C. | упк. | 1,00 | 78 208,00 | 78 208,00 |
|  | Тест-система д/кол. опред. антител класса G к короновирусу (Ca Cov-2 IgG) | Иммуноферментный количественный анализ для определения IgG-антител к коронавирусу SARS-CoV-2 в плазме или сыворотке крови человека для мониторинга иммунного ответа при заболевании COVID-19. Набор реагентов для определения IgG-антител к белкам коронавируса SARS-2. Чувствительность теста > 98%. Специфичность теста > 95%. Тест определяет специфичность антител против основных иммунодоминантных антигенов (Nucleocapsid, Glycoprotein Spike 1 и Spike 2,) SARS-CoV-2 в сыворотке или плазме человека. Антитела контрольных и разбавленных образцов пациента реагируют на первой стадии реакции с антигенами, иммобилизованными в твердой фазе на микропланшете . Использование рекомбинантных антигенов гарантирует специфическое связывание аутоиммунных антител исследуемого образца. После инкубации продолжительностью 45 минут при 37°С несвязанные компоненты образца удаляют путем промывки. На втором этапе реакции связанные антитела IgG специфически реагируют с антителами IgG человека, которые связаны с пероксидазой хрена (POD). После 45 минут инкубации при 37 ° С, на стадии промывания, несвязанные молекулы конъюгата отделяются от иммунных комплексов связанных с твердой фазой.На следующем этапе ферментативной реакции POD преобразует раствор бесцветной подложки с 3,3',5,5'-тетраметилбензидина (ТМБ) в синий конечный продукт. Эта реакция останавливается после 15 минут инкубации при комнатной температуре (18...25°C) путем добавления кислотного стоп-раствора, преобразуя раствор из синего в желтый.Оптическая плотность (OD) проб, измеренная при 450 нм, напрямую пропорциональна количеству связанных специфических антител. Хранение при температуре 2 - 8 °C. Набор рассчитан на 96 определений | набор | 2,00 | 269 274,06 | 538 548,12 |
|  | Тест-система д/кол. опред. антител класса M к короновирусу (Ca Cov-2 IgG3930) | Иммуноферментный количественный анализ для определения IgМ-антител к коронавирусу SARS-CoV-2 в плазме или сыворотке крови человека для мониторинга иммунного ответа при заболевании COVID-19. Набор реагентов для определения IgM-антител к белкам коронавируса SARS-2.Чувствительность теста >98%. Специфичность теста > 98%. Антитела контрольных и разбавленных образцов пациента, реагируют на первой стадии реакции с антигенами, иммобилизованными в твердой фазе на микропланшете . Использование рекомбинантных антигенов гарантирует специфическое связывание аутоиммунных антител исследуемого образца. После инкубации продолжительностью 45 минут при 37°С несвязанные компоненты образца удаляют путем промывки. На втором этапе реакции связанные антитела IgM специфически реагируют с антителами IgM человека, которые связаны с пероксидазой хрена (POD). После 45 минут инкубации при 37 ° С, на стадии промывания, несвязанные молекулы конъюгата отделяются от иммунных комплексов связанных с твердой фазой. На следующем этапе ферментативной реакции POD преобразует раствор бесцветной подложки с 3,3',5,5'-тетраметилбензидина (ТМБ) в синий конечный продукт. Эта реакция останавливается после 15 минут инкубации при комнатной температуре (18...25°C) путем добавления кислотного стоп-раствора, преобразуя раствор из синего в желтый. Оптическая плотность (OD) проб, измеренная при 450 нм, напрямую пропорциональна количеству связанных специфических антител. Хранение при температуре 2 - 8 °C. Набор рассчитан на 96 определений. | набор | 2,00 | 269 274,06 | 538 548,12 |
|  | Транспортная среда | Реагент для транспортировки и хранения клинического материала "Транспортная среда с муколитиком (ТСМ)" (100 мл., по 0,5 мл расфасованная) 953 | упк. | 1,00 | 18 900,00 | 18 900,00 |
|  | У.парвум/У.уреалитикум R-B19 (IQ) | Набор реагентов для выявления и дифференциации ДНК U.parvum и U.urealyticum в клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией  "АмплиСенс U.parvum/U.urealyticum-FL" R-B19(iQ) | упк. | 2,00 | 68 801,00 | 137 602,00 |
|  | Х.трахоматис/Уреаплазма/М,гениталиум/М.хоминисFL | Набор реагентов «АмплиСенсÒC.trachomatis/ Ureaplasma/ M.genitalium/ M.hominis-МУЛЬТИПРАЙМ-FL»предназначен для одновременного выявления ДНК Chlamydia trachomatis, Ureaplasma (видовParvum иUrealyticu), Mycoplasma genitaliumи Mycoplasma hominisпутем амплификации специфических фрагментов ДНК данных микроорганизмов методом ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией продуктов амплификации. Характерной особенностью данного комплекта реагентов является сохранение аналитической чувствительности для каждого из микроорганизмов даже при многократном избытке всех остальных (например, при диагностике микстинфекций) | упк. | 1,00 | 197 308,00 | 197 308,00 |
|  | Цитомегаловирус CMV -FL | Набор реагентов для выявления ДНК цитомегаловируса человека (CMV) в клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией "АмплиСенс CMV-FL" R-V7(iQ) | упк. | 1,00 | 61 525,00 | 61 525,00 |
|  | Экспресс- тест "ВИЧ 1/2" | Однотипный иммунохроматографический экспресс тест SD BIOLINE HIV 1/2 3,0 для качественного определения антител IgG, IgA, IgM к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 и ВИЧ- 2, включая подтип - О одновременно по сыворотке, плазме или цельной крови человека. В упаковке №30. Состав: рекомбинантные антигены, представляющие иммунодоминантные области белков ВИЧ-1 и ВИЧ-2. Захваченные анитегены gp41 и p24 ВИЧ-1 фиксируется на первый тестовой линиии, захваченный антиген gp36 для ВИЧ -2 фиксируется на второй линии тестовой зоны мембраны. Те же самые антигены связаны с красителем и расположены в коньюгатной подушечке стрипа. Маленькая область на мембране приготовлена к антителам к ВИЧ для образования контрольной линии (С). когда образец проходит через абсорбирующую подушечку антитела к ВИЧ-1или ВИЧ-2, специфичные к рекомбинантным антигенам, связываются с антиген-окрашенным коньюгатам, в результате чего образуется иммунные комплексы. Которые в свою очередь связыаются с соответствующими захваченными антигенами, образуя 1 и /или 2 тестовые линии. Не связавшийся коньюгат вызывает реакцию на контрольной линии (С) для потверждения правильного проведения тестирования. Линии 1,2 а также контрольная линия (С) не видимы до проведения теста. котрольная линия(С) должна появляться всегда,в этом случае тест проведен правильно. Тестовой набор содержит : тест кассета в индивидуальной блистре с влагопоглотителем (№30), разбавитель. | упк. | 1,00 | 15 920,53 | 15 920,53 |
|  | Электрод МF: Са | Назначение: Кальцевый электрод для системы AVL91xx предназначен для количественного определения кальция в разбавленной сыворотке, плазме и моче. Срок службы 6 месяцев. Хранение 15-25 | упк. | 4,00 | 89 634,00 | 358 536,00 |
|  | Электрод МF: K+ | Назначение: Калиевый электрод для системы AVL91xx предназначен для количественного определения калия в разбавленной сыворотке, плазме и моче. Срок службы 6 месяцев. Хранение 15-25 | упк. | 4,00 | 80 994,00 | 323 976,00 |
|  | Электрод MF: NA+ | Назначение: Натриевый электрод для системы AVL91xx предназначен для количественного определения натрия в разбавленной сыворотке, плазме и моче. Срок службы 6 месяцев. Хранение 15-25 | упк. | 5,00 | 100 139,00 | 500 695,00 |
|  | Эхинококк- lqG-стрип | Набор реагентов для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов класса G к антигенам эхинококка однокамерного в сыворотке (плазме) крови. **Характеристики набора:** В ходе ИФА при взаимодействии исследуемых образцов сывороток (плазмы) крови в лунках стрипов с иммобилизованными антигенами эхинококка однокамерного происходит связывание специфических антител и образование комплекса «антиген–антитело» на поверхности лунок. **Комплектация набора:** планшет разборный с иммобилизованными антигенами эхинококка однокамерного – 1 шт.; положительный контрольный образец (К+) – 1 фл., 1,5 мл; отрицательный контрольный образец (К–) – 1 фл., 2,5 мл; конъюгат моноклональных антител к IgG человека с пероксидазой хрена – 1 фл., 13 мл; концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Т×25) – 1 фл., 28 мл; раствор для предварительного разведения сывороток (РПРС) – 1 фл., 10 мл; раствор для разведения сывороток (РРС) – 1 фл., 12 мл; раствор тетраметилбензидина (раствор ТМБ) – 1 фл., 13 мл; стоп-реагент – 1 фл., 12 мл; плёнка для заклеивания планшета – 2 шт.; пластиковая ванночка для реагентов – 2 шт.; наконечники для пипеток – 16 шт.; планшет для предварительного разведения исследуемых образцов – 1 шт. **Для удобства все флаконы с реагентами имеют цветовую идентификацию. Условия хранения и транспортировки:** хранить при температуре 2 – 8 ºС. Допускается транспортировка при температуре до 25 ºС не более 10 суток. **Срок годности:** 12 месяцев. | упк. | 5,00 | 58 500,00 | 292 500,00 |
|  |  |  |  |  |  | **18 578 735,81** |

**И.о Руководителя ОГЗ Мединам Б.Д.**