Приложение № 1

К техническому заданию

Перечень и количество требуемых диагностикумов и антигенов, применяемых в медицине, наборов реагентов, химических реактивов, расходных материалов для клинико-диагностической лаборатории Медсанчасти АО «НПО автоматики»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Товары** | **Техническое задание** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за единицу** |
| 1 | Тест-полоски для анализаторов мочи  На 10 параметров | полоски диагностические для анализаторов мочи  для определения 10 показателей:  глюкоза, белок, кетоны, нитриты, билирубин, уробилиноген, скрытая кровь, лейкоциты, рН, удельный вес  упаковка не менее 100шт | упак | 90 |  |
| 2 | Сыворотки контрольные для диагностики сифилиса | Набор реагентов "Сыворотки контрольные для диагностики сифилиса" представлять собой жидкую сыворотку крови кролика, содержащие антитела к Treponema pallidum (положительную).  Назначение: контроль качества лабораторных исследований на сифилис в реакции пассивной гемагглютинации (РПГА), реакции связывания комплемента (РСК), реакции микропреципитации (РМП), реакции быстрых плазменных реагинов (RPR).  Набор должен включать:  СК+ – сыворотка контрольная положительная, не мене 10 фл. объемом не менее по  1 мл. | шт | 2 |  |
| 3 | Комплекс липидов для выполнения флокуляционного теста на Luis | Готовый к использованию комплекс липидов для выполнения флокуляционного теста на Luis  В состав набора должны входить взвесь АгКЛ в 10 % растворе холин-хлорида, содержащая кардиолипина – 0,033 %; лецитина – 0,27 %, холестерина  – 0,9 %, ЭДТА (стабилизатор) в конечной концентрации 0,0125 моль/л и тимеросал (консервант) в конечной концентрации 0,1  Набор должен быть рассчитан на исследование не менее 2000 образцов.  Объем  исследуемого образца не менее 90 мкл.  Образец для исследования: сыворотка (плазма) крови, ликвор  Суммарное время постановки реакции 8 минут  Предназначен для качественного и полуколичественного определения.  Срок хранения реагентов набора  после вскрытия упаковки:  до конца срока годности. | упак | 2 |  |
| 4 | Набор реагентов для определения концентрации глюкозы в крови и моче | Набор реагентов для определения концентрации глюкозы в крови и моче (глюкозооксидазный метод). Набор для ручного анализа и полуавтоматических анализаторов | наб | 5 |  |
| 5 | Набор реагентов для определения активности гамма-глутамилтрансферазы в сыворотке и плазме крови оптимизированным кинетическим методом | Состав набора : 1. Реагент 1 - буфер (40 мл). 2. Реагент 2 - L-гамма-глутамил-3-карбокси-п-нитроанилид (10 мл). Чувствительность не более 6 Е/л, линейность до 230 Е/л, коэффициент вариации не более 5%, длина волны 405 нм, температура инкубации 37 С (30 С, 25 С), фотометрирование против воздуха или против рабочего реагента, разведенного водой в соотношении = 10/1. Набор предназначен для автоматических и полуавтоматических анализаторов,  не менее 50мл | наб | 12 |  |
| 6 | Набор реагентов для определения активности щелочной фосфатазы в сыворотке и плазме крови оптимизированным кинетическим методом | Состав набора: 1. Реагент 1 - АМР буфер (200 мл). 2. Реагент 2 - п-нитрофенилфосфат 80 ммоль/л (50 мл). Чувствительность не более 25 Е/л, линейность до 830 Е/л, коэффициент вариации не более 5%, длина волны 405 нм, температура инкубации 37 С (30 С), фотометрирование против рабочего реагента. Набор предназначен для полуавтоматических и автоматических анализаторов, не менее 250мл | наб | 6 |  |
| 7  7 | Набор реагентов для определения концентрации мочевой кислоты в биологических жидкостях энзиматическим колориметрическим методом | Монореагент. Состав набора: 1. Реагент 1 - буфер (2х50 мл). 2. Реагент 2 - лиофилизат (2 флакона). 3. Калибратор: мочевая кислота 357 мкмоль/л (6 мг/100мл) - 1,5 мл.Чувствительность не более 40 мкмоль/л, линейность до 1200 мкмоль/л (20,2 мг/100мл), коэффициент вариации не более 5%, время реакции - 7(5) мин, температура инкубации 18-25 C (37 C), длина волны 520 нм (490-520 нм), фотометрирование против холостой пробы. Универсальный набор, предназначен для фотометров, полуавтоматических и автоматических анализаторов, не менее 2х50 мл. | наб | 15 |  |
| 8 | Набор реагентов для определения концентрации общего холестерина в сыворотке и плазме крови энзиматическим колориметрическим методом | Монореагентный метод. Состав набора: 1. Реагент 1 - буфер (4х250 мл). 2. Реагент 2 - лиофилизат (4 флакона). 3. Калибратор: холестерин 5,17 ммоль/л (200 мг/100 мл) (2х1,5 мл). Чувствительность не более 0,3 ммоль/л, линейность 0,5-25,8 ммоль/л (до 1000 мг/дл), коэффициент вариации не более 5%, время реакции 5 мин, температура инкубации 18-25 С (37 С), длина волны 500 нм (ФЭК - 490 нм), фотометрирование против холостой пробы. Срок годности 18 месяцев. Универсальный набор, предназначен для фотометров, для полуавтоматических и автоматических анализаторов ,не менее 4х250 мл. | наб | 5 |  |
| 9 | Набор реагентов для определения концентрации общего и прямого билирубина в сыворотке крови методом Ендрассика-Грофа | Состав набора: 1. Реагент 1 - кофеиновый реагент (200 мл). 2. Реагент 2 - сульфаниловая кислота (55 мл). 3. Реагент 3 - натрия нитрит 72 ммоль/л (2 мл). Реагент 4 - физиологический раствор: натрия хлорид 154 ммоль/л (250 мл). 5. Калибратор: билирубин 171 мкмоль/л (лиофилизированный, 1 флакон на 1 мл). Чувствительность не более 5 мкмоль/л, линейность до 410 мкмоль/л, коэффициент вариации не более 8%, длина волны 535 нм (500-560 нм), температура инкубации 18-25 С. Время проведения анализа: 20 мин. для общего билирубина, 5 мин. для прямого. Универсальный набор, предназначен для фотометров, полуавтоматических и автоматических анализаторов, колличество определений не менее 138прямого и 138 общего. | наб | 3 |  |
| 10 | Набор реагентов для определения концентрации триглицеридов в сыворотке и плазме крови энзиматическим колориметрическим методом | Состав набора: 1. Реагент 1 - буфер (2\*50 мл). 2. Реагент 2 - лиофилизат (2 флакона). 3. Калибратор: триглицериды 2,85 ммоль/л(250 мг/100 мл) (1 мл).Чувствительность не более 0,25 ммоль/л линейность 0,5-8 ммоль/л (700 мг/100 мл), коэффициент вариации не более 5%, время реакции 10 мин (5 мин), температура инкубации 18-25 С (37 С), длина волны 505 нм (ФЭК - 490 нм), фотометрирование против холостой пробы. Универсальный набор, предназначен для фотометров, полуавтоматических и автоматических анализаторов, не менее 100 мл. Монореагентный метод. | наб | 5 |  |
| 11 | Набор реагентов для определения а-амилазы | Метод: EPS-G7, кинетический; λ=405 нм; Состав: R1 (Буферный раствор рН 7,1, содержащий однозамещенный фосфат калия – 0,125 ммоль/л, хлористый натрий – 62,5 ммоль/л, хлористый магний – 12,5 ммоль/л, α-глюкозидазу – 2500 Е/л, азид натрия - 0,095%); R2 (Буферный раствор рН 7,1, содержащий однозамещенный фосфат калия - 0,5 ммоль/л, EPS-G7 – 8,0 ммоль/л, азид натрия – 0,095%); Линейность в диапазоне от 28 Е/л до 1070 Е/л; Стабильность: Жидкий, Готовый, R1 и R2 стабильны в течение 18 месяцев при температуре от +2°С до +8°С; | наб | 2 |  |
| 12 | Масло иммерсионное, флакон 100мл | Должно быть прозрачным, иметь показатель преломления света при t 20°C 1.5150 - 1.5180,  Вязкость при t 20°C 220-400  не должно содержать примесей, вызывающих помутнение объектива  Упаковка – флакон вместимостью не менее 100мл | л | 0,7 |  |
| 13 | Краситель для окраски ретикулоцитов | Предназначен для применения в качестве красителя ретикулоцитов суправитальным пробирочным методом. Должен представлять собой 1% раствор бриллиантового крезилового синего в физрастворе. Должен быть готов к использованию. Количество определений не менее 2000. | упак | 5 |  |
| 14 | Вакуумный контейнер с разделительным гелием с двойным активатором свертывания (кремнезем) пластик 3,5мл | Предназначен для взятия крови с помощью вакуума, созданного изготовителем, для исследования сыворотки в клинической химии, серологии, иммунологии. Пробирка должна быть изготовлена из прозрачного пластика, который позволяет ясно рассмотреть содержимое при визуальном осмотре. Внутренность пробирки должна быть силиконизирована для избежания контактной активации. Номинальная вместимость - не более 3,5 мл, размер - не менее 13х75 мм. Добавка – активатор свертывания (кремнезем) распылен на стенки пробирки, для получения сыворотки надлежащего качества в пластиковом контейнере, разделительный инертный гель, расположенный под углом к стенке пробирки для лучшего центрифугирования образца. Этикетка – бумажная с линией контроля наполнения. Первичная упаковка – пенопластовый штатив на не менее 100 шт. в термоусадочной пленке с этикеткой-инструкцией на русском языке. Знак стерильности на этикетке и упаковке. | упак | 40 |  |
| 15 | Иглы стерильные однократного применения для забора венозной крови  22G \*1 (0,7\*25 мм)  или эквивалент | Иглы стерильные, двусторонние c V-образной заточкой, с резиновым безопасным клапаном. Размер 22G (0,7 мм), длина не менее 25 мм), снабженные резьбой для вкручивания в держатель и прозрачной неразъемной визуальной камерой, размер камеры не менее 1,5 см, для многократного отбора проб у одного пациента, с увеличенным просветом за счет уменьшения толщины стенок иглы. Силиконизированные с внешней стороны. Цветовая кодировка – черный колпачок. Стерильные. Упаковка – не менее 50 шт., с этикеткой на русском языке. | упак | 50 |  |
| 16 | Иглы стерильные однократного применения для забора венозной крови  21G \*1 (0,8\*25 мм)  или эквивалент | Иглы стерильные, двусторонние c V-образной заточкой, с резиновым безопасным клапаном. Размер 21G (0,8 мм), длина не менее 25 мм), снабженные резьбой для вкручивания в держатель и прозрачной неразъемной визуальной камерой, размер камеры не менее 1,5 см, для многократного отбора проб у одного пациента, с увеличенным просветом за счет уменьшения толщины стенок иглы. Силиконизированные с внешней стороны. Цветовая кодировка – зеленый колпачок. Стерильные. Упаковка – не менее 50 шт., с этикеткой на русском языке. | упак | 50 |  |
| 17 | Держатель для игл | Нестерильное ручное цилиндрическое изделие. Это полый пластиковый переходник, к одному концу которого пользователь присоединяет иглу для забора крови, а к другому концу прикрепляется пробирка для сбора крови. Устройство позволяет собирать кровь в несколько пробирок с помощью одной венепункции. Это изделие одноразового использования.  Предназначен для использования вместе с вакуумной пробиркой для забора крови для взятия проб крови у пациента.  Расположение резьбы для вкручивания игл и луэр-адаптеров – центральное.  Тип резьбы двухзаходная  Диаметр резьбы для двусторонних игл и луер-адаптеров, мм: 4,7  Внутренний диаметр, мм: не более 21,1  Количество в первичной упаковке, шт. не менее 100 | шт | 3000 |  |
| 18 | Ланцеты контактно-активируемые для прокалывания пальца при взятии проб капиллярной крови 1,8мм  или эквивалент | Ланцеты контактно-активируемые, безопасные предназначены для осуществления прокола пальца на заданную глубину. Ланцет должен быть заключен в пластиковый чехол с плоскими гранями для удобства удержания, контактно-активируемый спусковой механизм в нижнем основании ланцета, отсутствие клавиши спуска. Полный автомат. Активация ланцета происходит при прикосновении к коже и нажатии на нее. После прокола, ланцет автоматически втягивается в пластиковый чехол. Глубина прокола – не менее 1,8 мм (игла – 21G, ток крови – средний). Цветовая кодировка – «розовый». Стерильные. Размеры: не менее 55х18 мм. Упаковка – не менее 200 шт., с этикеткой на русском языке. | упак | 5 |  |
| 19 | Ланцеты контактно-активируемые для прокалывания пальца при взятии проб капиллярной крови 2,0мм  или эквивалент | Ланцеты контактно-активируемые, безопасные предназначены для осуществления прокола пальца на заданную глубину. Ланцет должен быть заключен в пластиковый чехол с плоскими гранями для удобства удержания, контактно-активируемый спусковой механизм в нижнем основании ланцета, отсутствие клавиши спуска. Полный автомат. Активация ланцета происходит при прикосновении к коже и нажатии на нее. После прокола, ланцет автоматически втягивается в пластиковый чехол. Глубина прокола – не менее 2,0 мм (лезвие 1,5мм, ток крови – сильный). Цветовая кодировка – «голубой». Стерильные. Размеры: не менее 55х18 мм. Упаковка – не менее 200 шт., с этикеткой на русском языке. | упак | 3 |  |
| 20 | Устройство для исследования проб крови Microvette 200 мкл K3E-ЭДТА кат№20.1288 100шт/уп SARSTEDT  или эквивалент | Готовая к использованию система взятия капиллярной крови по принципу  "end-to-end" ,для забора крови на развернутый общий анализ крови (гематология) в гематологических анализаторах у взрослых и детей.  Специальная конструкция защелкивающейся крышки, должна обеспечивать легкое открытие и снижать разбрызгивание образцов крови от встряхивания при открывании.  Пробирка должна иметь четкую идентификацию типа микропробирки и объема проб, обеспечивается цветовой маркировкой крышек, градуировкой и указанием на пробирке типа реагента  Объем забираемого образца крови 200 мкл | шт | 1500 |  |
| 21 | Пробирка 2мл 55\*12мм ЭДТА с градуировкой №38.346 SARSTEDT(100 шт. в упак.)  или эквивалент | Пластиковые пробирки для забора крови для общего анализа крови, с содержанием ЭДТА, объем набираемой крови 2 мл. | шт | 10000 |  |
| 22 | Пробирка вакуумная с К3ЭДТА,(13\*75),2мл | Стерильная пластиковая пробирка, закупоренная заглушкой, содержащая определенный объем вакуума и антикоагулянт трикалиевую соль этилендиаминтетрауксусной кислоты (К2ЭДТА). Изделие предназначено для использования в целях сбора, хранения и/или транспортировки крови для анализа и/или других исследований. Изделие для одноразового использования. Материал пробирки: пластик;  Высота: 75 (мм); Диаметр: 13 (мм); Объем: 2 (мл). Цветовая маркировка пластикового колпачка крышки в соответствии с ISO 6710:2017.  Русифицированная этикетка (основание: решение Комиссии Таможенного Союза от 25.05.2010 №299). Отрывной цифровой код для удобства идентификации пробирки и пробы. Назначение: для совместного использования с другими компонентами системы взятия крови (держатель, игла, адаптер). | шт | 10000 |  |
| 23 | Мультикюветные кассеты (уп/100шт) для Clima-15 имеющегося у Заказчика | Одноразовый расходный материал к полуавтоматическому биохимическому анализатору Clima MC-15 имеющегося у Заказчика  Предназначен для химической реакции и изменение оптической плотности реакционной смеси на биохимическом анализаторе  материал : кристаллический полиэтилен  Форма :Неправильная восходящая трапеция  Размеры : вверху :40\*20\*136мм  Внизу:40\*12\*132мм  Количество кювет в кассете 15  Количество ячеек для проб в кассете 15  Объем пробы  5мкл;10мкл  Объем реагента  0,5мл;1мл  Стерильность: не стерильные  Упаковка: упакованы в полиэтиленовые пакеты по 5штук; по 20пакетов в картонную коробку | упак | 1 |  |
| 24 | Наконечник одноканальный | разработан для раскапывания микродоз, для дозирования жидкостей при помощи одноканальных дозаторов объемов 100-1000 мкл., дозирования бесцветный. Возможность автоклавирования при 1210С не менее 15 минут. В пакете не менее 100 шт. | шт | 2000 |  |
| 25 | Стекло предметное для микропрепаратов со шлифованными краями 26\*76\*1,0 | Стекла разработаны для автоматизированных и рутинных микроскопических процедур. Края стекла шлифованы. Должны быть изготовлены из прозрачного бесцветного силикатного стекла.  Размеры должен соответствовать:  не более 76,0мм  не более 26,0 мм  толщиной не более 1,1 мм  упаковка не более 72шт | шт | 10008 |  |
| 26 | Пипетка (капилляр) стеклянная к СОЭ-метру Панченко | Предназначены для определения скорости оседания эритроцитов  от 0 до 90 мм  Пипетки должны быть изготовлены из стекла марки НС-1 по ГОСТ 19808-86 с внешним диаметром  не более 4-6 мм, длиной не менее 174,5±2,0 мм, с ценой деления шкалы 1мм | шт | 250 |  |
| 27 | Наконечник 0,2-10мкл | разработан для раскапывания микродоз, для дозирования жидкостей при помощи одноканальных дозаторов 0.2-2 мкл и 0.5-10 мкл,  а также для многоканальных дозаторов 0.5-10 мкл, имеющихся у Заказчика  Длина наконечника 3.2 см  Упаковка не менее 1000шт | упак | 3 |  |
| 28 | Стекло покровное 18х18 | Стекло покровное для микропрепаратов  Материал: прозрачное боросиликатное стекло  Размер : 18х18 мм,  толщина не более 0,17мм  Должны быть химически устойчивы к действию соляной кислоты и дистиллированной воды  Не должны иметь сколов, трещин.  Упаковка не более 100 шт в пластиковом контейнере | шт | 1 000 |  |
| 29 | Пробирка микроцентрифужная | Предназначена для хранения, транспортирования и центрифугирования микропроб Микроцентрифужная пробирка типа Эппендорф должна быть градуированная, с защёлкивающейся крышкой, легкопрокалываемой.  Объем не менее 1,5мл  Должна иметь градуировку, цена делений 0,5мл  Материал: прозрачный полипропилен.  Должна иметь поле для записи.  Должна выдерживать автоклавирование | шт | 1000 |  |
| 30 | Азур-эозин по Романовскому, 1литр | Назначение: краситель элементов крови  Должен включать в состав: глицериново –метановый раствор ,раствор смеси красителей метиленового синего , азура I и эозина  Упаковка не менее 1000мл | шт | 5 |  |
| 31 | Наконечники для пипеток | Универсальные автоклавируемые наконечники желтого цвета предназначены для дозирования жидкостей при помощи механических и электронных дозаторов  Диапазон дозирования от 5 до 200 мкл  Размеры Длина – 49,3 мм  Диаметр верхний наружный – 7,3 мм Диаметр верхний внутренний – 5,4 мм Диаметр нижний наружный – 1,1 мм Диаметр нижний внутренний – 0,5 мм  Универсальность Наконечники совместимы с механическими/электронными дозаторами различных производителей | шт | 5000 |  |
| 32 | Сыворотка человеческая н/п контрольная Trulab N 5мл/фл | Лиофилизированная, универсальная контрольная сыворотка, изготовленная на основе человеческой сыворотки и предназначенная для проведения внутрилабораторного контроля качества на автоматических, полуавтоматических анализаторах и ручных фотометрах. Значения аналитов соответствуют физиологической норме. Аттестованные аналиты: Альбумин, Щелочная фосфатаза, ALT/GPT (АЛАТ), AST/GOT (АСАТ), a-Амилаза, Панкреатическая амилаза, Аполипротеин А1, Аполипротеин В, Желчные кислоты, Прямой билирубин, Общий билирубин, Кальций, Хлориды, Холестерин, Свободный холестерин, Холинэстераза, Креатинкиназа, Креатинкиназа-МВ, Креатинин, Свободный глицерин, γ-ГТ, ГЛДГ, Глюкоза, α-ГБДГ, ЛПВП-холестерин, β-Гидроксибутират, IgA, IgE, IgG, IgM, Железо, Лактат (молочная кислота), ЛДГ, ЛПНП-холестерин, Липаза, Литий, Магний, Фосфолипиды, Неорганический фосфор, Общий белок, Трансферрин, Триглицериды, НЖСС, Мочевина, Мочевая кислота, Калий, Натрий Стабильность в невскрытых флаконах: до конца срока годности. Стабильность параметров аналитов в растворенной контрольной сыворотке: не менее 30 дней при -20°С, за исключением Билирубина (не менее 14 дней при -20°С при хранении в темноте). Фасовка 1 флакон по 5 мл. | упак | 24 |  |
| 33 | Дозатор одноканальный 100-1000мкл | Диапазон дозирования 100-1000 мкл. Количество каналов – 1 канал. Принцип дозирования - воздушное замещение. Дискретность – 1 мкл. Точность: объем   100 мкл ±   2.5 %,  ±   2.5 мкл, объем   500 мкл ±   0.8 %,  ±   4.0 мкл, объем   1000    мкл ±   0,7 %    ±  7.0 мкл. Воспроизводимость: объем   100 мкл ≤   0.6 %,  ≤   0,6 мкл, объем   500 мкл ≤   0.2 %,  ≤   1,0 мкл, объем   1000    мкл ≤   0.2 %,   ≤  2,0 мкл. Возможность установки защитных фильтров в посадочный конус с диаметром 5.33 мм Возможность изменения рабочего объема дозирования. Установка объема со щелчком. Цветовая маркировка дозаторов разных объемов – цвет синий Отображение на дозаторе минимального и максимального объема дозирования. Цвет дисплея – черный.  Цвет цифр – белый. Наличие дисплея с крупными цифрами (высота ≥ 5 мм), отображающего выбранный объем дозирования. Термоизоляция внутренних компонентов дозатора – наличие. Усилия при работе – не более 15 N. Материал поршня – полифениленовый сульфид. Материалы дозатора: корпус  и сбрасыватель наконечника - полипропилен, посадочный конус - этилен-пропиленовый тримерный каучук. Возможность калибровки. Возможность полного автоклавирования без разбора дозатора Возможность использования со штативом-каруселью Sartorius Biohit для 6 дозаторов Вес, не более  77 г. Длина, не более 238 мм.  Комплектация дозатора Proline Plus: дозатор - 1шт., сменные защитные фильтры –  12 шт., пинцет для снятия защитного фильтра - 1 шт., смазка – 1шт., ключ для калибровки – 1шт., Инструкция по эксплуатации на русском языке – 1 шт. | шт | 2 |  |
| 34 | Набор реагентов для определения концентрации кальция в сыворотке (плазме) крови и моче унифицированным колориметрическим методом | Состав набора: 1. Реагент 1 - буфер, рН 10,7 (100 мл). 2. Реагент 2 - хромоген (100 мл). 3. Калибратор: кальций 2,5 ммоль/л (10 мг/100мл) - 2 мл. Чувствительность не более 0,15 ммоль/л, линейность до 3,75 ммоль/л (15 мг/100дл), коэффициент вариации не более 5%, время реакции - 5 мин., длина волны 570 нм (ФЭК - 540 - 590 нм), температура инкубации 18-25 С (37 С), фотометрирование против холостой пробы. Универсальный набор, предназначен для фотометров, полуавтоматических и автоматических анализаторов, не менее 200 мл. | наб | 1 |  |
| 35 | Набор реагентов для определения общего белка | Метод: Биуретовый, фотометрический тест; λ=540 (520 - 560) нм; Состав: R1 (раствор, содержащий гидроокись натрия – 80 ммоль/л, калий-натрий виннокислый – 13 ммоль/л, сульфат меди – 6 ммоль/л, йодид калия – 15 ммоль/л); стандарт (калибровочный раствор сывороточного человеческого альбумина в растворе хлористого натрия 0,9% и азида натрия 0,095%) – 50 г/л; Линейность в диапазоне от 10 до 150 г/л; Стабильность: Жидкий, Готовый, R1 стабилен в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С; Фасовка: R1 1х100 мл, стандарт 1х3 мл | наб | 3 |  |
| 36 | Набор реагентов для определения концентрации общего белка в моче и ликворе с пирогаллолом | Универсальный набор, предназначен для фотометров, полуавтоматических и автоматических анализаторов  Состав набора: 1. Реагент 1-монореагент (2х100 мл). 2.Калибратор: альбумин/глобулин 2 г/л (2 мл). Чувствительность не более 0,05 г/л, линейность 2,0 г/л, коэффициент вариации не более 5%, длина волны 600 нм (600-630 нм), температура инкубации 18-25 С (37 С), фотометрирование против холостой пробы. Срок годности вскрытого калибратора – 2 мес. Фасовка не менее 2\*100мл | наб | 1 |  |
| 37 | Набор реагентов для определения мочевины 500 мл | Метод: Уреазный-глутаматдегидрогеназный, УФ, ферментативный, кинетический; λ= 340 нм; Состав: R1 (Буферно-ферментный раствор, содержащий Трис – 120 ммоль/л, α-кетоглутарат – 7 ммоль/л, АДФ – 0,6 ммоль/л, уреазу – 6000 Е/л, глутаматдегидрогеназу – 1000 Е/л, азид натрия 0,095%); R2 (раствор, содержащий НАДН – 1 ммоль/л и азид натрия – 0,095%); стандарт (калибровочный раствор мочевины в растворе азида натрия 0,095%) – 8,3 ммоль/л; Линейность в диапазоне от 2 до 50 ммоль/л; Стабильность: Жидкий, Готовый, R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С; Фасовка: R1 4х20 мл, R 2 1х20 мл, стандарт 1х3 мл | наб | 3 |  |
| 38 | Набор реагентов для определения Креатинина 500 мл | Набор реагентов для количественного определения содержания креатинина кинетическим методом в сыворотке крови и моче  Метод: Реакция Яффе без депротеинизации, колориметрический, кинетика по двум точкам  Длина волны в пределах диапазона 490-510 нм;  Линейность в диапазоне от не более 35,4 до не менее 1062 мкмоль/л;  Чувствительность не более 25 мкмоль/л  Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты и стандарт.  Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +18°С до +25°С;  Стабильность рабочего реагента в течение не менее 5 суток при температуре от +2 до +8 °С.  Фасовка: не менее 500 мл (Реагент 1 не менее 5 флаконов по не менее 80 мл, Реагент 2 не менее 1 флакона по не менее 100 мл, стандарт не менее 2 флаконов по не менее 3 мл) | наб | 2 |  |
| 39 | Набор реагентов для определения АСТ 500 мл | Метод: Кинетический, УФ, рекомендуемый IFCC; λ=340 нм; Состав: R1 (Буферно – ферментный раствор, содержащий Трис – 80 ммоль/л, L-аспартат – 250 ммоль/л, Малатдегидрогеназу - 625 Е/л, Лактатдегидрогеназу – 940 Е/л, азид натрия – 0,095%); R2 (раствор кофактора и субстрата, содержащий α-кетоглутарат – 50 ммоль/л, НАДН – 0,75 ммоль/л, азид натрия – 0,095%); Линейность в диапазоне от 5,0 до 260 Е/л; Стабильность: Жидкий, Готовый, R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С; Фасовка: R1 5х80 мл, R2 1х100 мл. | наб | 2 |  |
| 40 | Набор реагентов для определения АЛТ 500 мл | Метод: Кинетический, УФ, рекомендуемый IFCC; λ=340; Состав: R1 (Буферно – ферментный раствор, содержащий Трис – 100 ммоль/л, L-аланин – 520 ммоль/л, Лактатдегидрогеназу - 1770 Е/л, азид натрия – 0,095%); R2 (раствор кофактора и субстрата, содержащий α-кетоглутарат – 62,5 ммоль/л, НАДН – 0,75 ммоль/л, азид натрия – 0,095%); Линейность в диапазоне от 20 до 260 Е/л; Стабильность: Жидкий, Готовый, R1 и R2 стабилен в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С; Фасовка: R1 5х80 мл, R2 1х100 мл. | наб | 2 |  |
| 41 | Набор реагентов для определения концентрации липопротеидов высокой плотности в сыворотке и плазме крови методом селективной преципитации 300 мл | Состав набора: 1. Реагент 1 - осажадющий реагент (2х50 мл). 2. Калибратор: холестерин 1,29 ммоль/л (50 мг/100 мл) (5 мл). Чувствительность не более 0,15 ммоль/л, линейность до 5 ммоль/л (193 мг/100 мл), коэффициент вариации не более 5%, температура инкубации 18-25 С. Набор предназначен для ручного анализа; измерение - на фотометрах, полуавтоматических анализаторах, длина волны 500 нм (ФЭК - 490 нм), фотометрирование против холостой пробы, не менее 2х50 мл. | наб | 2 |  |