**Приложение №1 Техническое задание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Технические характеристики** | **Ед. измерения, кол-во** |
| 1 | Изотонический дилуент 20л, 900 тестов | Swelab AlfaDiluent является гематологическим разбавителем и используется для подсчета и определения размера клеток в автоматических гематологических анализаторах серии **Swelab Alfa (закрытая реагентная система).**  Активные ингредиенты:  -Соли для изотонической стабильности <1,5%  -Буферные вещества <0,3%  -Противомикробные препараты <0,1%  Консерванты:  -Стабилизирующий раствор, содержащий буферные соли с антимикробными веществами для предотвращения загрязнения бактериями и плесенью.  Срок годности: 36 месяцев от даты производства, при условиях хранения от + 4°С до +35°С. Не допускать замораживания. Реагент стабилен в течение срока годности, обозначенного на упаковке.  Упаковка: Контейнеры из полиэтилена низкой плотности упакованы в картонные коробки. 20 литров (21,2 кг).  Характеристики:  рН - 6.70 - 6.90  осмотическое давление (мОсм/кг) - 294 – 312  Проводимость - 16.98 – 17.93 мс  Внешний вид - прозрачная, бесцветная жидкость  **На коробке нанесен уникальный штрих-код для активации реагента при помощи сканера.** | 31 упак |
| 2 | Гемолизирующий реагент 5л, 900 тестов | Гемолизирующий реагент Swelab AlfaLyse является гемолитическим безцианидным реагентом и используется для подсчета и определения размера клеток в автоматических гематологических анализаторах **Swelab Alfa (закрытая реагентная система).**  Активные ингредиенты:  - Соли< 1,5%,  - Четвертичные соли аммония < 1%.  Срок годности: 36 месяцев от даты производства, при условиях хранения от + 4°С до +35°С. Не допускать замораживания. Реагент стабилен в течение срока годности, обозначенного на упаковке.  Упаковка: Контейнеры из полиэтилена низкой плотности упакованы в картонные коробки. 5 литров (5,4 кг).  Характеристики:  рН - 7.80 - 8.30  осмотическое давление (мОсм/кг) - 295 - 330  Проводимость - 17.75 – 18.25 мс  Внешний вид - прозрачная, бесцветная жидкость  **На коробке нанесен уникальный штрих-код для активации реагента при помощи сканера**. | 31 упак |
| 3 | Тест-полоски для мочи | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | назначение | Реагенты диагностические к анализаторам мочи моделей Н-100, Н-300, Н-500. Для полуколичественного инструментального и визуального анализа мочи in vitro по 13 параметрам. Закрытая система в случае инструментального анализа. | | | | цель использования | Для общеклинического анализа мочи для ин-витро диагностики | | | | **Описание реагента** | | | | | состав | Пропитанные реагентами пористые подушечки, наклеенные на пластиковую полоску («сухая химия») | | | | фасовка | не менее 100 шт./уп. | | | | параметры анализа | Билирубин, Уробилиноген, Глюкоза, Кетоны, Удельный вес, Скрытая кровь, рН, Белок, Нитриты, Лейкоциты, Аскорбиновая кислота (витамин С), Микроальбумин, Креатинин | | | | минимальная чувствительность и тестовый диапазон реагентных зон: | Минимальная чувствительность,  не более: | Диапазон инструментальных результатов,  не менее: | Диапазон визуальных результатов,  не менее: | | Глюкоза  Белок  Кетоны (ацетоуксусная к-та)  Кровь  Билирубин  Нитриты  Лейкоциты  Уробилиноген  рН  Удельный вес  Аскорбиновая к-та  Микроальбумин  Креатинин | 5,6 ммоль/л  0,3 г/л  1,0 ммоль/л  15 эр./мкл  17 мкмоль/л  22 мкмоль/л  15 лей/мкл  17 мкмоль/л  шаг не более 0,5  шаг не более 0,005  1,4 ммоль/л  0,08 г/л  0,9 ммоль/л | 0 – 56 ммоль/л  0 – 3 г/л  0 – 7,8 ммоль/л  0 – 200 эр./мкл  0 – 103 мкмоль/л  отриц. – полож.  0 – 500 лей/мкл  3,4 – 135 мкмоль/л  5,0 – 9,0  1,005 – 1,030  0 – 5,7 ммоль/л  0 – 0,15 г/л  0,9 – 26,5 ммоль/л | 0 – 56 ммоль/л  0 – 20 г/л  0 – 16 ммоль/л  0 – 200 эр./мкл  0 – 103 мкмоль/л  отриц. – полож.  0 – 500 лей/мкл  3,4 – 135 мкмоль/л  5,0 – 8,5  1,000 – 1,030  0 – 5,7 ммоль/л  0 – 0,15 г/л  0,9 – 26,5 ммоль/л | | зона компенсация цвета мочи | наличие | | | | стабильность и хранение | Срок годности: не менее 18 месяцев.  Температура хранения: +2 - +30ºС в сухом и защищенном от света месте в плотно закрытой фабричной упаковке. | | | | 241 упак |
| 4 | Комплект очищающих растворов | Комплект очищающих растворов Boule Cleaning Kit предназначен для использования с гематологическими системами Swelab AC (AC900, AC910, AC920 и AC970) и **Swelab Alfa (закрытая реагентная система).**  Набор содержит три очищающих раствора, наименования растворов и фасовка указаны на маркировке. Использование комплекта очищающих растворов на регулярной основе с нижеописанными интервалами времени обеспечивает:  - Продление срока службы трубок прибора  - Снижение риска развития бактерий  - Уменьшение количества частиц при фоновом подсчете  - Увеличение среднего времени безотказной работы  Состав комплекта:  1. Ферментный очиститель, 450 мл, раствор голубого цвета  2. Гипохлоритный очиститель; 450 мл, раствор желтого цвета  3. Детергентный очиститель, 450 мл, раствор красного цвета  1. Ферментный очиститель. Enzymatic Cleaner:  - Субтилизин для протеолитического действия <0.1%  - Поверхностно активные вещества  <0.2%  - Стабилизаторы, включая соли и буферы < 2%  - Красящие вещества <<0.1%  2. Гипохлоритный очиститель. Hypochlorite 2% Cleaner:  - Гипохлорит натрия для окисления липидов/деградации белка - 2.0 – 2.4 % % активного хлора  - Гидроксид натрия для стабильности < 0.05 %  - Поверхностно активные вещества <0.05%  3. Детергентный очиститель. Detergent Cleaner:  - Додецилсульфата натрия для диссоциации белка < 0.1  - Поверхностно активные вещества <0.2%  - Стабилизаторы, включая соли и буферы < 1%  - Красящие вещества <<0.1%  Комплект можно использовать для трех-пяти полных промывочных циклов.  Хранение: Комплект очищающих растворов Boule Cleaning Kit можно хранить при температуре +2°С – +30°С (избегать замораживания, перед использованием дать время достичь комнатной температуры). Хранить флаконы следует в вертикальном положении 24 месяца.  Упаковка: Три пластиковые бутылки по 450 мл с пластиковыми завинчивающимися крышками в общей картонной коробке (1,5 кг). | 3 упак |
| 5 | Гематологический контрольный материал | Гематологический контрольный материал предназначен для мониторинга работы мультипараметровых гематологических анализаторов по 16 параметрам.  Контроль предназначен для проведения контроля качества измерений следующих гематологических анализаторов: Swelab Alfa, Swelab AC 9xx eo+, ABX Micros, AcT Diff, MEK 6410 и др.  В состав набора входят 6 флаконов нормального уровня.  На флаконе нанесен уникальный штрих-код для введения при помощи сканера в память анализаторов информации о контрольном материале и таблиц с диапазонами норм по каждому параметру.  Состав:  - Стабилизированные лизируемые человеческие эритроциты, компоненты тромбоцитов и фиксированные эритроциты (для имитация лейкоцитов): 50 - 100 %  - Полиэтиленгликоль 3000, 4500: 5 - 10 %  - Деионизированная вода: 0 - 45 %  Хранится в температурно-изолированном контейнере при +2°С - +10°С. Запечатанные пробирки стабильны как минимум до даты истечения срока годности. Общий срок годности 155 дней. После первого открытия пробирка стабильна в течение 15 дней. | 3 упак |
| 6 | Набор для определения активности аланинаминотрансферазы | Метод: Кинетический, УФ, рекомендуемый IFCC. Длина волны 340 нм. Линейность в диапазоне не уже 4 до не менее 600 Е/л. Чувствительность: не более 4 Е/л. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 7 | Набор для определения активности аспартатаминотрансферазы | Метод: Кинетический, УФ, рекомендуемый IFCC. Длина волны 340 нм. Линейность в диапазоне от не более 2 до не менее 700 Е/л. Чувствительность: не более 2 Е/л. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 8 | Набор для определения содержания общего билирубина | Метод: Фотометрический колориметрический тест с 2, 4-дихлоранилином (ДХА), конечная точка. Длина волны, в пределах диапазона 540 – 560 нм. Линейность в диапазоне от не более 0,1 до не менее чем 30 мг/дл. Чувствительность: не более 0,07 мг/дл. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Калибровка по универсальному мультикалибратору. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, содержат информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 9 | Набор для определения содержания триглицеридов | Метод: Ферментативный фотометрический тест с глицерол-3-фосфатоксидазой, метод Триндера, конечная точка. Длина волны 500 нм. Время реакции не менее 10 минут. Линейность в диапазоне от не более 1 до не менее 1000 мг/дл (не более 0,01 – не менее 11,3 ммоль/л). Чувствительность: не более 1 мг/дл (не более 0,01 ммоль/л). Жидкие стабильные готовые к использованию реагент и стандарт. Стабильность: После вскрытия Реагент стабилен в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 195 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 570. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 10 | Набор для определения активности щелочной фосфатазы | Метод: Кинетический фотометрический тест, рекомендуемый DGKC. Длина волны, в пределах диапазона 400 – 420 нм. Линейность в диапазоне от не более 3 до не менее 4500 Е/л. Чувствительность: не более 3 Е/л. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 11 | Набор для определения содержания общего белка | Метод: Фотометрический тест в соответствии с биуретовым методом, конечная точка. Длина волны 540 нм. Линейность в диапазоне от не более 0,05 до не менее 15 г/дл. Чувствительность: не более 0,05 г/дл. 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 +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 12 | Набор для определения содержания креатинина в крови и моче | Метод: кинетический тест без депротеинизации, в соответствии с методом Яффе, кинетика по двум точкам. Длина волны, в пределах диапазона 490 – 510 нм. Линейность в диапазоне от не более 0,2 до не менее 15 мг/дл. Чувствительность: не более 0,2 мг/дл. 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 +2°С до +25°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 13 | Набор для определения содержания мочевины в крови и моче | Метод: Уреазный глутаматдегидрогеназный, ферментативный УФ тест, кинетический. Длина волны 340 нм. Линейность в диапазоне от не более 2 до не менее 300 мг/дл (не более 0,3 – не менее 50 ммоль/л). Чувствительность: не более 2,0 мг/дл (не более 0,3 ммоль). 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 +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 460. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 14 | Набор для определения содержания холестерина | Метод: Ферментативный фотометрический тест CHOD -PAP, метод Триндера, конечная точка. Длина волны 500 нм. Время реакции не менее 10 минут. Линейность в диапазоне от не более 3 до не менее 750 мг/дл (не более 0,08 – не менее 19,4 ммоль/л). Чувствительность: не более 3 мг/дл (не более 0,08 ммоль/л). Жидкие стабильные готовые к использованию реагент и стандарт. Стабильность: После вскрытия Реагент стабилен в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 195 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240: не менее 570. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 15 | Набор для определения содержания глюкозы в крови и моче | Метод: Ферментативный фотометрический тест GOD -PAP, метод Триндера, с использованием глюкозооксидазы конечная точка. Bремя реакции: не менее 10 минут при 37°С. Длина волны λ 500 нм. Линейность в диапазоне от не более 1,0 до не менее 400 мг/дл. Чувствительность: не более 1,0 мг/дл. Жидкий стабильный готовый к использованию Реагент и стандарт. Стабильность: После вскрытия Реагент стабилен в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Образцы: сыворотка, плазма, моча. Фасовка: не менее 195 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 570. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 16 | Набор для определения содержания железа | Метод: фотометрический с ференом по конечной точке. Длина волны 595, 600 нм. Линейность в диапазоне от не более 5 до не менее 1000 мкг/дл (не более 0,9–не менее 179 мкмоль/л). Чувствительность: не более 2 мкг/дл (не более 0,4 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 +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 17 | Набор для определения кальция в крови и моче | Метод: колориметрический фотометрический метод с использованием арсеназо III по конечной точке. Длина волны, в пределах диапазона 630– 670 нм. Линейность в диапазоне от не более 0,04 до не менее 20 мг/дл (не более 0,01– не менее 5 ммоль/л). Чувствительность: не более 0,04 мг/дл (не более 0,01 ммоль/л). Жидкие стабильные готовые к использованию Реагент и стандарт. Стабильность: После вскрытия Реагент стабилен в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 195 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 570. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 18 | Набор для определения магния в крови, моче и спинномозговой жидкости | Метод: колориметрический тест с ксилидиновым синим по конечной точке. Длина волны в пределах диапазона 500 – 550 нм (увеличение поглощения). B пределах диапазона 570 – 650 нм (уменьшение поглощения). Линейность в диапазоне от не более 0,05 до не менее 5 мг/дл (от не более 0,05 до не менее 2,05 ммоль/л). Чувствительность: не более 0,05 мг/дл (не более 0,02 ммоль/л). Жидкий стабильный готовый к использованию реагент. Стабильность: После вскрытия реагент стабилен в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 120 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 345. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 19 | Набор для определения содержания прямого билирубина | Метод: Фотометрический колориметрический тест с 2,4-дихлоранилином (ДХА), конечная точка. Длина волны, в пределах диапазона 540 – 560 нм. Линейность в диапазоне от не более 0,1 до не менее 10 мг/дл. Чувствительность: не более 0,1 мг/дл. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия Реагент 1 и Реагент 2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке, при температуре от +2°С до +8°С. Калибровка по универсальному мультикалибратору. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, содержат информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 20 | Набор для определения С-реактивного белка | Метод количественное иммунотурбидиметрическое определение. Длина волны: 340 нм. Линейность в диапазоне от не более 2 до не менее 250 мг/л. Чувствительность: не более 2 мг/л. Предел прозоны: не менее 2000 мг/л. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия реагенты R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С и отсутствии загрязнений. Стабильность калибровки: не менее 4 недель. Калибровка по калибратору С-реактивного белка пяти различных уровней. Фасовка: не менее 48 мл. Количество определений: не менее 110. Флаконы и штрих-кода должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 2 упак |
| 21 | Набор для определения Антистрептолизина О | диапазон измерения в диапазоне от не более 7 до не менее 800 МЕ/мл. Чувствительность: не болеее 7 МЕ/мл. Предел прозоны: не менее 1500 МЕ/мл. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия реагенты R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С и отсутствии загрязнений. Стабильность калибровки: не менее 4 недель. Калибровка по калибратору антистрептолизина О пяти различных уровней. Фасовка: не менее 48 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240 не менее: 110. Флаконы и штрих-кода, содержащие информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности, могут непосредственно использоваться в автоматическом биохимическом анализаторе DIRUI CS-T240 без переливания. | 2 упак |
| 22 | Набор для определения Ревматоидного фактора | диапазон измерения в диапазоне от не более 10 до не менее 500 МЕ/мл. Чувствительность: не более 2 МЕ/мл. Предел прозоны: не менее 3000 МЕ/мл. Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия реагенты R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С. Стабильность калибровки: не менее 3 недель. Калибровка по калибратору ревматоидного фактора пяти уровней. Фасовка: не менее 48 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240 не менее 110. Флаконы и штрих-кода, содержащие информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности, могут непосредственно использоваться в автоматическом биохимическом анализаторе DIRUI CS-T240 без переливания. | 2 упак |
| 23 | Набор для определения мочевой кислоты в крови и моче | Метод: уриказный метод – TOOS, ферментативный фотометрический тест с аскорбатоксидазой, конечная точка. Длина волны 550 нм. Линейность в диапазоне от не более 10 – не менее 2500 мкмоль/л. Чувствительность: не более 6 мкмоль/л. Стабильность: 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 +2°С до +8°С. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 540. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 2 упак |
| 24 | Набор для определения содержания фосфора в крови и моче | Метод: фотометрический УФ тест. Длина волны 340/660 нм (бихроматика: две длины волны). Линейность в диапазоне от не более 0,065 ммоль/л до не менее 9,69 ммоль/л. Чувствительность: не более 0,065 ммоль/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 +2°С до +8°. Фасовка: не менее 170 мл. Количество определений для DIRUI CS-T240/ CS-300 /CS-400: не менее 460. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 25 | Набор реагентов для определения лактата в плазме крови и спинномозговой жидкости | Метод: ферментативный УФ-метод с лактатдегидрогеназой по конечной точке. Длина волны:340 нм. Линейность в диапазоне от не более 1мг/дл (не более 0,1ммоль/л) до не менее 120 мг/дл (не менее 13,3 ммоль/л). Чувствительность: не более 1мг/дл (не более 0,1ммоль/л). Жидкие стабильные готовые к использованию реагенты. Стабильность: После вскрытия реагенты R1 и R2 стабильны в течение срока, указанного на этикетке при температуре от +2°С до +8°С. Рабочий реагент стабилен в течение не менее 14 дней при температуре от +2°С до +8°С. Калибровка фотометрических систем проводится по универсальному сывороточному мультикалибратору Фасовка: не менее 100 мл (R1 не менее 4 флаконов по не менее 20 мл, R2 не менее 2 флаконов по не менее 10 мл). Количество определений для DIRUI CS-T240: не менее 280. Флаконы и штрих-кода, должны содержать информацию о типе реагента, номере лота, сроке годности. | 1 упак |
| 26 | Мультикалибратор | Лиофилизированный мультикалибратор, изготовленный на основе человеческой сыворотки, и предназначенный для калибровки анализаторов. Аттестованные аналиты: Альбумин, Щелочная фосфатаза, AЛT, AСT, a-Амилаза, Панкреатическая амилаза, Прямой билирубин, Общий билирубин, Азот мочевины, Кальций, Холинэстераза, Хлориды, Холестерин, Свободный холестерин, КФК, Креатинин, Железо, g-ГТ, ГЛДГ, Глюкоза, a-ГБДГ, β-Гидроксибутират, Лактат, ЛДГ, Липаза, Магний, Неорганический фосфор, Триглицериды, Общий белок, Мочевая кислота, Мочевина. Фасовка не менее 1 флакона по не менее 3 мл | 1 упак |
| 27 | Универсальная контрольная сыворотка (нормальный диапазон) | Лиофилизированная, универсальная контрольная сыворотка, изготовленная на основе человеческой сыворотки и предназначенная для проведения внутрилабораторного контроля при определении более 30 параметров (в том числе Панкреатическая амилаза, Аполипротеин А1, Аполипротеин В, Холинэстераза, ГЛДГ, α-ГБДГ, ЛПВП, ЛПНП, β-Гидроксибутират, IgA, IgE, IgG, IgM, Лактат, Липаза, Магний, Фосфолипиды, Трансферрин, НЖСС, Калий (ферментативный метод), Натрий (ферментативный метод)). Значения аналитов соответствуют физиологической норме. 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: не менее 5 мл. | 1 упак |
| 28 | Детергент щелочной | Детергент щелочной. Фасовка не менее 1 флак по не менее 2000 мл | 1 упак |
| 29 | Детергент антибактериальный | Детергент антибактериальный безфосфорный. Фасовка не менее 1 флак по не менее 500 мл | 1 упак |
| 30 | Набор реагентов для определения содержания фибриногена в плазме крови (Фибриноген ДДС) 36 мл + карта идентификационная 30 010-К | Набор реагентов предназначен для определения содержания фибриногена в плазме крови человека по методу Клаусса. Содержание фибриногена в референсной плазме должно находиться в диапазоне 1,8-3,5 ± 10% г/л, рабочий диапазон измерений должен составлять 0,9-9,05 г/л, линейность – 1,0-5,0 г/л. Реагенты жидкие, готовые к использованию. Время реакции не более 180 сек. Фасовка: тромбин - не менее 10 мл, референсная плазма не менее 1 мл, имидазоловая буферная система не менее 25 мл. Стабильность вскрытых флаконов не менее 30 дней при 2-8 С. Наличие карты реагентная для анализатора КоаТест-4 | 1 упак |
| 31 | реагент для определения Протромбинового времени в плазме крови (Тромбопластин ДДС) 40 мл + карта идентификационная 30 001-К | Вещество или реактив, предназначенный для использования совместно с исходным изделием для ИВД для выполнения особой функции в анализе, который используется для количественного определения протромбинового времени (prothrombin time (PT)) в клиническом образце, с или без стандартизации относительно международного стандартизованного отношения (international normalized ratio (INR)).Назначение: Для анализаторов открытого типа. Количество выполняемых тестов: ≥ 100 (шт). Продолжительность Протромбинового времени в пуле донорской плазмы не менее 9-18 ± 10% секунд. Международный индекс чувствительности (МИЧ) не менее 0,89-1,25 ± 10% усл.ед. Реагенты жидкие, готовые к использованию. Расход реагента 100 - 200 мкл. Стабильность: вскрытые флаконы стабильны 30 дней при 2-8С. Срок годности не менее 18 месяцев. Время реакции - не более 180 секунд. Наличие карты реагентная для анализатора КоаТест-4 | 1 упак |
| 32 | Реагент для определения Тромбинового времени в плазме крови (Тромбин ДДС) 20 мл + карта идентификационная 30 030-К | Реагент предназначен для определения Тромбинового времени (ТВ) в плазме крови человека методом регистрации времени образования фибринового сгустка. Продолжительность ТВ в пуле донорской плазмы не менее 10-21 ± 10 секунд. Реагенты жидкие, готовые к использованию. Расход реагента: 100 - 200 мкл. Фасовка: не менее 20 мл. Стабильность: не менее 30 дней при 2-8 С. Срок годности: не менее 12 месяцев. Время реакции не более 180 сек. Наличие карты реагентная для анализатора КоаТест-4 | 1 упак |
| 33 | Набор реагентов для определения Активированного частичного тромбопластинового времени в плазме крови 40 мл + карта идентификационная 30 020-К | Набор реагентов и других связанных с ними материалов, предназначенный для количественного определения активированного частичного тромбопластинового времени (Activated partial thromboplastin time (APTT)) клинического образца посредством анализа образования сгустка. Назначение: Для анализаторов открытого типа и ручной постановки. Количество выполняемых тестов: ≥ 200 (шт). Назначение: Для анализаторов открытого типа и ручной постановки.  Продолжительность АЧТВ в пуле донорской плазмы, не менее: 21-39 ± 10% секунд. Реагенты жидкие, готовые к использованию. Срок годности при соблюдении условий хранений не менее 18 месяцев. Стабильность вскрытых флаконов не менее 30 дней при 2-8 С. Время реакции не более 180 сек. Наличие карты реагентная для анализатора КоаТест-4 | 1 упак |
| 34 | Плазма контрольная (пул здоровых доноров) (Плазма Н) | Плазма с нормальными параметрами (3 фл.) и искусственно сниженными параметрами (3 фл.) системы гемостаза  Плазма контрольная (пул здоровых доноров) предназначена для ежедневного внутрилабораторного контроля правильности и воспроизводимости системы реагент — анализатор при определении следующих показателей гемостаза в нормальной области:  - протромбина по Квику в % от нормы;  - протромбинового индекса, %;  - протромбинового отношения (Международного Нормализованного Отношения, МНО);  - тромбинового времени, сек;  - активированного частичного тромбопластинового времени (АЧТВ), сек;  - содержания фибриногена по Клауссу, г/л;  - активности антитромбина III (ATIII), %;  - общей системы фибринолиза (XIIa-зависимый фибринолиз), мин.  Состав набора:  Плазма Н пулированная, собрана от 20 доноров в возрасте 20-40 лет, стабилизирована HEPES-цитратным буфером и лиофильно высушена – 6 флаконов (3 фл. с нормальными параметрами системы гемостаза, 3 фл. с искусственно сниженными параметрами системы гемостаза). | 1 упак |
| 35 | Калибратор С-реактивного белка | Набор жидких стабилизированных готовых к использованию калибраторов пяти различных уровней, изготовленных на основе человеческой сыворотки и предназначенных для калибровки автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторов при определении С-реактивного белка в диапазоне концентраций 2–250 мг/л. Стабильность в невскрытых флаконах: до конца срока годности при температуре +2°С – +8°C. Стабильность после вскрытия: не менее3-х месяцев при температуре +2°С – +8°C. Фасовка: не менее 5 флаконов по не менее 1 мл. | 1 упак |
| 36 | Набор калибраторов Антистрептолизина О | Набор жидких стабилизированных готовых к использованию калибраторов пяти различных уровней, изготовленных на основе человеческой плазмы и предназначенных для калибровки автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторов при определении антистрептолизина О. Стабильность невскрытых флаконов: до конца срока годности при температуре +2°С – +8°C. Стабильность после вскрытия: не менее одного месяца при температуре +2°С – +8°C. Фасовка: не менее 5 флаконов по не менее 1 мл. | 1 упак |
| 37 | Набор калибраторов ревматоидного фактора | Набор жидких стабилизированных готовых к использованию калибраторов пяти различных уровней, изготовленных на основе человеческой плазмы и предназначенных для калибровки автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторов при определении рематоидного фактора. Стабильность в невскрытых флаконах: до конца срока годности при температуре +2°С – +8°C. Стабильность после вскрытия: не менее одного месяца при температуре +2°С – +8°C. Фасовка: не менее 5 флаконов по не менее 1 мл. | 1 упак |
| 38 | Тест – полоски для измерения уровня глюкозы в крови 50шт/упак к экспресс-анализатору «мультиКэйр-ин» («multiCаre-in») | 1. Метод измерения – амперометрический; 2. Совместимость с оборудованием – применяется для измерения уровня глюкозы на анализаторе крови multiCаre-in; 3. Исследуемый материал – цельная капиллярная кровь; 4. Объем пробы – не более 0.5 мкл; 5. Взятие крови – с помощью тест-полосок с капиллярной аспирацией без дополнительных аксессуаров; 6. Проводимые тесты – измерение уровня глюкозы; 7. Диапазон измерений, ммоль/л – не менее 0,6-33,3; 8. Время проведения теста – не более 5 секунд; 9. Способ калибровки – при помощи код-чипа;   Комплект поставки: Тест-полоски для измерения глюкозы в комплекте с чип-кодом – в упаковке по 50 тестов; | 40 упак |
| 39 | Тест – полоски для определения уровня общего холестерина в крови 25шт/упак к экспресс-анализатору «мультиКэйр-ин» («multiCаre-in») | 1. Метод измерения - рефлексионная фотометрия; 2. Совместимость с оборудованием - применяется для измерения общего холестерина на анализаторе крови multiCare in; 3. Исследуемый материал - цельная капиллярная кровь; 4. Объем пробы - не более 10 мкл; 5. Взятие крови - с помощью тест-полосок с капиллярной аспирацией без дополнительных аксессуаров; 6. Проводимые тесты: - общий холестерин; 7. Диапазон измерений, ммоль/л - общий холестерин: не менее 3,3-10,2; 8. Время проведения теста - не более 90 секунд; 9. Способ калибровки - при помощи код-чипа;   Комплект поставки: Тест-полоски для измерения общего холестерина в комплекте с чип-кодом - в упаковке по 25 тестов; | 80 упак |
| 40 | Азопирам-комплект | Набор предназначен для обнаружения остатков крови, следов ржавчины, стирального порошка с отбеливателями, окислителей (хлорамина, хлорной извести, хромовой смеси и др.), пероксидаз растительного происхождения (растительных остатков) и кислот на изделиях медицинского назначения при контроле качества их предстерилизационной очистки в лечебно-­профилактических учреждениях, санитарно-­эпидемиологических и дезинфекционных станциях. Набор рассчитан на приготовление не менее 200 мл рабочего реактива Состав: 1. Амидопирин, стабилизатор (раствор в изопропиловом спирте) не менее 90 мл 2. Анилин солянокислый, стабилизатор (раствор в изопропиловом спирте) не менее 10 мл. | 14 упак |
| 41 | Гемоглобин-Агат | Диагностический набор предназначен для количественного определения содержания гемоглобина в крови гемиглобинцианидным методом (метод Drabkin) в клинико-диагностических и биохимических лабораториях.  Набор рассчитан на проведение не менее 600 определений при расходе 5,0 мл рабочего раствора на один анализ | 8 упак |
| 42 | Цитрат натрия | Готовый к применению 5% раствор цитрата натрия для определения СОЭ, не менее 4 фл. по не менее 10 мл.  Хранить при 18–25 °С в течение всего срока хранения (3 года). | 5 упак |