

Объявление №2 о проведении закупа реагентов на анализаторы DIRU способом запроса ценовых предложений.

Дата: 04.04. 2024г.

КГП НА ПХВ "ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА САРЫСУСКОГО РАЙОНА УПРАВЛЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ АКИМАТА ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ", по адресу: Казахстан, Жанатас, 3 мкр, д.1, объявляет о проведении «закупа реагентов на анализаторы DIRU способом запроса ценовых предложений» следующих товаров.
Приложение 1:

№ лота	Наименование товара	ед. изм	Фасовка	к-во	Сумма, выделенная из бюджета (в тенге)	ТС
1	BUFFER PACK 348/буферный раствор	шт	1	7	865 242	Упаковка буферов (Buffer Pack) 4 шт. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
2	WASH AND CD PACK 348 4 x 450 ml (incl. deproteinising/conditioning solution, Hkt SLOPE ampule) / Промывочный набор 4 x 450 ml (включая депротени/кондиционер, ампулу для Hct наклона)	наб	1	7	1 655 339	Моющий раствор (Wash/CD Pack). В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для установки и замены расходных материалов.
3	Gas Cartridge/газовый картридж	наб	1	1	237 494	Упаковка газовых картриджей, содержит газ 1 (калибровка) и газ 2 (наклон), по одному картриджу каждого газа / Gas cartridge pack, containing gas 1 (cal) and gas 2 (slope), 1 cartridge of each. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для установки и замены расходных материалов.
4	pH electrode/электрод	шт	1	1	179 722	Электрод pH. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
5	BOTTLE TUBING KIT/набор для бутылей	шт	1	2	331 068	Комплект трубок бутылей/ Bottle tubing kit. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
6	Шприцы с сухим гепарином для анализа газов крови 2мл	уп	250	3	750 000	Шприцы с сухим гепарином предназначены для взятия артериальной или венозной крови для исследования газов, pH, электролитов и метаболитов с помощью анализаторов газов крови. Шприцы изготовлены из пластика, непроницаемого для газов, полностью интактные, не влияющие на результаты исследования. Наполнитель: Heparin 50 I.U. компенсированный электролитом. Условия хранения: при температуре +2 до +30оС, вдали от прямых солнечных лучей. Фасовка: каждый шприц стерилен и упакован индивидуально, 250 шт. в картонной коробке. Наружный диаметр цилиндра шприца – 11 мм, внутренний диаметр цилиндра шприца – 10 мм, длина шприца вместе с колпачком и поршнем – 80 мм, длина цилиндра шприца без колпачка и поршня – 64 мм. Максимальный объем: 2 мл. Цифровая маркировка объема от 1.0 мл до 2.0 мл с шагом 0.1 мл. Окончание шприца имеет Luer-Lock закрытый зеленым колпачком. Малый "мертвый" объем шприца (менее 5%) позволяет достичь высокой точности результатов.. Есть дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

Расходные материалы для СМ-180

7	Free Thyroxine (FT4) - Набор для обнаружения тироксина(FT4)	наб	100 Test/kit	12	684 000	Реагент применяется для количественного определения свободного тироксина (FT4) в организме человека сыворотки или плазмы in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Набор для определения свободного тироксина определяют конкурентным методом на основе хемилюминесцентного иммуноанализа. Реагенты : R1 – магнитные частицы стрептавидина ; R2- представляет собой антитело к тироксину, меченное эфиром акридиния ; R3 - представляет собой производное тироксина, меченное биотином; производное тироксина, меченое с биотином и свободным T4 в образцах конкурируют с антителом T4 метятся эфиром акридиния, а иммунные комплексы связываются с магнитными частицами в результате реакции между биотином и стрептавидином. Содержание свободного тироксина в образцах обратно пропорционален относительно световым единицам (RLU), обнаруженной системой. R1- магнитные частицы стрептавидина $\geq 0,03\%$; R2- антитела к тироксину, меченные эфир акридиния $\geq 200\text{ng/ml}$; R3- производные тироксина , меченные биотином $\geq 2 \text{ ng/ml}$. Точность: относительное отклонение должно быть в пределах $\pm 15\%$. Линейный диапазон составляет $0.2\text{ng/dL} \sim 12\text{ng/dL}$. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп
8	Free Triiodothyronine (FT3) Набор для обнаружения трийодтиронина(FT3)	наб	100 Test/kit	12	684 000	Реагент применяется для количественного определения свободного трийодтиронина (FT3) в организме человека сыворотки или плазмы in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Набор для обнаружения свободного трийодтиронина определяется конкурентным метод основан на иммунохемилюминесцентном анализе. Реагенты : R1 – магнитный стрептавидин частиц ; R2 - представляет собой антитело T3, меченное эфиром акридиния ; R3 - представляет собой производное трийодтиронина, меченное биотином; трийодтиронин производное, меченное биотином, и свободный T3 в образцах конкурируют с антителом T3, меченное эфиром акридиния, и иммунные комплексы связываются с магнитными частицами в результате реакции между биотином и стрептавидином. Содержание свободного трийодтиронина в образцах обратно пропорционально к относительным световым единицам (RLU), обнаруженный системой. R1- Магнитные частицы стрептавидина $\geq 0,03\%$; R2 - антитела к трийодтиронину, меченные эфир акридиния $\geq 20\text{ng/ml}$; R3- производные трийодтиронина, помеченные биотин $\geq 2\text{ng/ml}$. Точность: относительное отклонение должно быть в пределах $\pm 15\%$. Линейный диапазон составляет $0.1\text{ng/ml} \sim 23\text{ng/ml}$. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп
9	Triiodothyronine (T3) - Набор реагентов для определения трийодтиронина (T3)	набор	100 Test/kit	6	342 000	Реагент применяется для количественного определения трийодтиронина (T3) в сыворотке крови человека или плазма in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Набор для обнаружения трийодтиронина определяется конкурентным методом на основе хемилюминесцентного иммуноанализа. Реагенты : R1- представляет собой магнитную частицу, покрытую аналог трийодтиронина ; R2- помечен эфиром акридиния антитело к трийодтиронину ; R3 — высвобождающий агент; Трийодтиронин аналоги конкурируют с трийодтиронином в образце за антитело к трийодтиронину, меченное эфиром акридиния. Трийодтиронина содержание в пробе обратно пропорционально относительной световой единице (RLU), обнаруженный системой. R1- аналог трийодтиронина, покрытый магнитные частицы $0,02\%$; R2- Трийодтиронин, меченый сложным эфиром акридиния антитело $0,2 \text{ мкг/мл}$; R3 Высвобождающий агент 2 мг/мл . Точность: материал национального стандарта, относительное отклонение между испытательным значением концентрации и номинальным значением должно быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон составляет $0.1\text{ng/mL} \sim 8\text{ng/mL}$. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп
10	Thyroxine (T4) - Набор для обнаружения тироксина (T4)	набор	100 Test/kit	6	342 000	Реагент применяется для количественного определения тироксина (T4) в сыворотке человека или плазма in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Набор для определения тироксина определяют конкурентным методом на основе хемилюминесцентный иммуноанализ. Реагенты ; R1 – магнитные частицы, покрытые тироксином ; R2- представляет собой антитело к тироксину, меченное эфиром акридиния ; R3 — буферный раствор с антиагезивом добавлен; аналоги тироксина конкурируют с тироксином в образце для ограниченного количества антител к тироксину, меченных сложным эфиром акридиния. Количество тироксина в пробе соответствует относительной освещенности единица (RLU) обратно пропорциональна. R1- Аналоги тироксина с магнитным покрытием частицы $0,02\%$; R2 - Антитела, меченные сложным эфиром акридиния, к тироксин 1 мкг/мл ; R3- Высвобождающий агент 2 мг/мл . Точность: материал национального стандарта, относительное отклонение между испытательным значением концентрации и номинальным значением должно быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон составляет $0.3\mu\text{g/dL} \sim 30\mu\text{g/dL}$. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп

11	Thyroid Stimulating Hormone (TSH) -Набор для определения тиреотропного гормона (ТТГ)	наб	50 Test/kit	18	864 000	Реагент применяется для количественного определения тиреотропного гормона (ТТГ) в сыворотке или плазме человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения ТТГ определяется сэндвич-методом с двойными антителами на основе иммунохемиллюминесцентного анализа. Реагенты : R1- представляет собой покрытый стрептавидином магнитная частица ;R2 -представляет собой антитело к ТТГ, меченное эфиром акридиния ; R3 - представляет собой антитело к ТТГ, меченное биотином. Сложный эфир акридиния меченый биотином антитела к ТТГ реагируют с тестируемым образцом в щитовидной железе, стимулируют иммунную реакцию, а затем образуют антиген-антитело сложный. Содержание ТТГ в образце пропорционально относительно световому блоку (RLU), обнаруженный системой. R1 -Магнитные частицы, покрытые стрептавидином 0,01% ; R2,- Антитело к ТТГ, меченное эфиром акридиния 1 мкг/мл ; R3- Меченое биотином антитело к ТТГ 1 мкг/мл . Точность: материал национального стандарта, относительное отклонение между испытательным значением концентрации и номинальным значением должно быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон составляет 0,01 мМЕ/мл ~ 150 мМЕ/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
12	Antibodies to Thyroid Peroxidase (АТРО) - Набор для определения антител к тиреоидной пероксидазе(АТПО)	наб	50 Test/kit	24	2 376 000	Реагент применяется для количественного определения антител к тиреопероксидазе (АТПО) в сыворотке или плазме человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор А-ТПО основан на использовании хемиллюминесцентного иммуноанализа косвенный метод обнаружения. Реагенты : R1 – Магнитные частицы, покрытые ТПО ; R2 –Меченное эфиром акридиния антитело к IgG человека ; R3- представляет собой буфер PBS. Магнитные частицы, покрытые ТПО, и антитело, меченное эфиром акридиния к человеческому IgG имеют иммунную реакцию с А-ТРО в образце, затем образуют соединение антиген-антитело. Содержание А-ТПО в образце пропорционален относительной единице освещенности (RLU), обнаруженной системе . R1 Магнитные частицы, покрытые ТПО 0,01% ; R2- Антитела, меченные сложным эфиром акридиния, к IgG человека 0,5 мкг/мл ; R3 - Буфер PBS 20 ммоль/л. Линейный диапазон составляет 1IU/mL~1000IU/mL . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
13	Ferritin Detection (FER) - Набор реагентов для определения ферритина (FER)	наб	50 Test/kit	8	432 000	Реагент применяется для количественного определения ферритина (ФЕР) в сыворотке человека или плазма in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения ферритина обнаруживается сэндвичем с двойным антителом метод основан на иммунохемиллюминесцентном анализе. Реагенты : R1 – магнитный стрептавидин частиц ; R2- представляет собой антитело к ферритину, меченное эфиром акридиния ; R3 - представляет собой антитело к ферритину, меченное биотином; антитело к ферритину меченый эфиром акридиния, и антитело к ферритину, меченное биотин вступает в иммунологическую реакцию с ферритином в образцах с образованием комплекса антиген-антитело и связываются с магнитными частицами в результате реакции между биотином и стрептавидином. Содержание ферритина в образцах прямо пропорциональна относительным световым единицам (RLU), обнаруженные системе . R1-Магнитные частицы стрептавидина $\geq 0,03\%$; R2- Ферритин помеченный эфиром акридиния $\geq 0,1$ мкг/мл ; R3-Антитела к ферритину меченные биотином $\geq 0,5$ мкг/мл . Точность: относительное отклонение должно быть в пределах $\pm 10\%$ от номинального ценность. Линейный диапазон составляет 1 мкг/мл ~ 2000 мкг/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
14	Alpha-fetoprotein(AFP) - Набор для определения альфа-фетопротейна(АФП)-	наб	50 Test/kit	2	126 000	Реагент применяется для количественного определения Альфа-фетопротейн в сыворотке крови человека или плазма in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения АФП обнаруживается сэндвичем с двойным антителом. Метод основан на иммунохемиллюминесцентном анализе. Реагенты : R1 - магнитные частицы покрытые антителом к АФП. R2- представляет собой антитело, меченное акридинием, сложный эфир . R3 - представляет собой буфер PBS; антитело к АФП, меченное эфир акридиния и магнитные частицы, покрытые антителом к АФП иммунологически реагировать с антигеном АФП в образцах с образованием комплексе антиген-антитело. Содержание АФП в образцах прямо пропорционально относительные световые единицы (RLU), обнаруженные системой. R1 - магнитные частицы, покрытые антитела к альфа-фетопротейну 0.01% ; R2 - антитела к альфа-фетопротейну, меченные с эфиром акридиния 0.2μg/mL ; R3- буфер PBS 20mmol/L . Точность: тест с национальным стандартным материалом, относительное отклонение результатов измерений должно быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон составляет 1.3ng/mL ~ 1000ng/mL . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

15	Total Prostate Specific Antigen(t-PSA) - Набор для обнаружения общего специфического антигена простаты (т-ПСА)	наб	50 Test/kit	4	318 000	Реагент применяется для количественного определения общего специфического антигена простаты (т-ПСА) в сыворотке или плазме человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180. Набор для обнаружения общего специфического антигена простаты определяется сдвиг-метод двойных антител, основанный на хемиллюминесценции иммуноанализ. Реагенты : R1 представляет собой магнитные частицы стрептавидина ; R2- представляет собой антитело к t-PSA, меченное эфиром акридиния ; R3- представляет собой антитело к t-PSA, меченное биотином; антитело к t-PSA, меченное эфиром акридиния, и антитело к t-PSA, меченное биотином, иммунологически реагируют с t-PSA в образцах с образованием комплекса антиген-антитело и связываются с магнитными частицами посредством реакции между биотином и стрептавидином. Содержание t-PSA в образцах прямо пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженной системой. R1-магнитные частицы стрептавидина $\geq 0,003\%$; R2-антитела к t-PSA, меченные акридинием сложный эфир $\geq 0,1$ мкг/мл; Антитела R3-t-PSA, меченные биотином $\geq 0,5$ мкг/мл. Точность: тест с эталонным материалом, относительное отклонение результаты измерений должны быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон: 0,05 мкг/мл - 100 мкг/мл. Количество тестов в упаковке не более 50.
16	Hepatitis B Virus Surface Antigen (HBsAg) - Набор для обнаружения поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg)	наб	50 Test/kit	4	210 000	Реагент применяется для количественного определения поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке крови человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Реактив определяют двухстадийным методом, основанным на хемиллюминесцентный иммуноанализ. HBsAg в образцах соединяется с магнитными частицами, покрытыми HBsAb, и после промывки, избыток HBsAg и комплекс HBsAb смываются. И они объединяются с HBsAb, мечеными эфиром акридиния, с образованием иммунный комплекс. Содержание HBsAg в образцах непосредственно пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженным системой. Реагенты : R1- Магнитные частицы, покрытые HBsAb 0.01% ; R2- HBsAb, меченные акридинием сложный эфир 0.2 μ g/mL . Точность: При использовании национального эталонного материала или эталонного материала ВОЗ для определения, относительное отклонение результатов измерения должно быть в пределах $\pm 20\%$. Линейный диапазон: составляет 0,05 МЕ/мл ~ 250 МЕ/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
17	Hepatitis B Virus Surface Antigen (HBsAg) - Набор для обнаружения поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg)	наб	100 Test/kit	8	780 000	Реагент применяется для количественного определения поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке крови человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Реактив определяют двухстадийным методом, основанным на хемиллюминесцентный иммуноанализ. HBsAg в образцах соединяется с магнитными частицами, покрытыми HBsAb, и после промывки, избыток HBsAg и комплекс HBsAb смываются. И они объединяются с HBsAb, мечеными эфиром акридиния, с образованием иммунный комплекс. Содержание HBsAg в образцах непосредственно пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженным системой. Реагенты : R1- Магнитные частицы, покрытые HBsAb 0.01% ; R2- HBsAb, меченные акридинием сложный эфир 0.2 μ g/mL . Точность: При использовании национального эталонного материала или эталонного материала ВОЗ для определения, относительное отклонение результатов измерения должно быть в пределах $\pm 20\%$. Линейный диапазон: составляет 0,05 МЕ/мл ~ 250 МЕ/мл. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
18	Antibody to Hepatitis C Virus (Anti-HCV)- Набор для обнаружения антител к вирусу гепатита С (Anti-HCV)	наб	50 Test/kit	4	288 000	Реагент применяется для качественного определения антител к вирусу гепатита С (Anti-HCV) в сыворотке крови человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 . Набор для обнаружения анти-ВГС выявляется косвенным методом на основе в иммунохемиллюминесцентном анализе. Образцы инкубируют с антигенами ВГС, меченными биотином и магнитным стрептавидином частицы. Антитела к ВГС в образцах сочетаются с гепатитом С антигены вируса, а биотин на антигенах сочетается с магнитными частицами стрептавидина. После стирки излишки комплекса удаляются , промывают и добавляют антитело против IgG человека, меченное эфиром акридиния. После повторной промывки претриггерный реагент и триггерный реагент добавляют к реакционной смеси. Содержание антител к ВГС в выборки прямо пропорциональны относительным световым единицам (RLU) обнаружены системой. Реагенты : R1-- Магнитные частицы стрептавидина 0.01% ; R2- Антитела к IgG человека, меченные эфир акридиния 0.2 μ g/mL ; R3 - антигены ВГС, помеченные биотин 1 μ g/mL. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

19	Antibody to Hepatitis C Virus (Anti-HCV)- Набор для обнаружения антител к вирусу гепатита С (Anti-HCV)	наб	100 Test/kit	8	1 068 000	Реагент применяется для качественного определения антител к вирусу гепатита С (Anti-HCV) в сыворотке крови человека in vitro на хемилуминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения анти-ВГС выявляется косвенным методом на основе в иммунохемилуминесцентном анализе. Образцы инкубируют с антигенами ВГС, мечеными биотином и магнитным стрептавидином частицы. Антитела к ВГС в образцах сочетаются с гепатитом С антигены вируса, а биотин на антигенах сочетается с магнитными частицами стрептавидина. После стирки излишки комплекса удаляются, промывают и добавляют антитело против IgG человека, меченное эфиром акридиния. После повторной промывки претриггерный реагент и триггерный реагент добавляют к реакционной смеси. Содержание антител к ВГС в выборке прямо пропорциональны относительным световым единицам (RLU) обнаружены системой. Реагенты : R1-- Магнитные частицы стрептавидина 0.01% ; R2- Антитела к IgG человека, меченные эфир акридиния 0.2µg/mL ; R3 - антигены ВГС, помеченные биотин 1µg/mL. Количество тестов в упаковке не более 100. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд специалиста для проведения инструктажа для административного персонала.
20	ОН Vitamin D -Набор для определения 25- гидроксивитамина D	наб	50 Test/kit	33	3 168 000	Реагент применяется для количественного определения 25-гидроксивитамина D в сыворотке крови человека или плазма in vitro на хемилуминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения 25-гидроксивитамина D обнаружен конкурентами. Метод основан на иммунохемилуминесцентном анализе. Реагенты : R1 — стрептавидин магнитные частицы, R2 представляет собой меченое антитело к 25-гидроксивитамину D с эфиром акридиния, R3 представляет собой 25-гидроксивитамин D, меченный биотином, R4 и R5 — реагенты для предварительной обработки проб; 25-гидроксивитамин D, меченный биотином, конкурирует с 25-гидроксивитамином D в образцах с образованием меченого антитела к 25-гидроксивитамину D с эфиром акридиния и связывается с магнитными частицами по реакции между биотином и стрептавидином. Содержание 25-гидроксивитамина D в образце обратно пропорционален относительным световым единицам (RLU) обнаружены системой. R1 -магнитные частицы стрептавидина ≥0.03% ; R2-Меченые антитела к 25-гидроксивитамину D с эфиром акридиния ≥10ng/mL ; R3 -25-гидроксивитамин D, меченный биотином ≥5ng/mL ; R4- дитиотреитол ≥0.5g/L ; R5- гидроксид натрия ≥20g/L. Точность: относительное отклонение должно быть в пределах ±15%. Линейный диапазон измерения: 4.0 нг/мл до 70.0 нг/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе.
21	Vitamin B12 (VB12) - Витамин B12 (VB12)	наб	50 Test/kit	4	354 000	Реагент применяется для количественного определения содержания витамина B12 в сыворотке крови человека или плазма in vitro на хемилуминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для определения витамина B12 определяется методом конкуренции на основе хемилуминесцентного иммуноанализа. Реагенты : R1 – магнитные частицы стрептавидина ; R2- представляет собой антитело к витамину B12, меченное эфиром акридиния ; R3 – производное витамина B12, меченное биотином ; R4 и R5 — реагенты для предварительной обработки проб. Производное витамина B12, меченное биотином, конкурирует с витамином B12 в образцах после предварительной обработки, образуя антитело к витамину B12, меченное эфиром акридиния. Иммуный комплекс связывается с магнитными частицами посредством реакции между биотином и стрептавидином. Содержание витамина B12 в образцах обратно пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженным системой. R1 streptavidin magnetic particles >0.03% ; R2 -vitamin B 12 antibodies labeled with acridinium ester >10ng/mL ; R3- vitamin B12 derivatives labeled with biotin >5ng/mL ; R4- dithiothreitol >0.5g/L ; R5- sodium hydroxide >20g/L ; potassium periodate >10ng/mL. Точность: относительное отклонение должно быть в пределах ±15%. Линейный диапазон измерения: 4.0 нг/мл до 70.0 нг/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе.
22	Folic Acid (folate) - Набор для определения фолиевой кислоты	наб	50 Test/kit	6	450 000	Реагент применяется для количественного определения содержания фолиевой кислоты в сыворотке крови человека плазма или цельная кровь на хемилуминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения фолиевой кислоты определяется методом конкуренции на основе в иммунохемилуминесцентном анализе. Реагенты :R1 – магнитные частицы стрептавидина ; R2 – антитело к фолиевой кислоте, помеченное эфиром акридиния ; R3- представляет собой фолиевую кислоту производное, меченое биотином ; R4 и R5 - предварительная обработка образца реагента ; производное фолиевой кислоты, меченное биотином, конкурирует с фолиевой кислотой в обработанных образцах и соединяется с меченым антителом к фолиевой кислоте с эфиром акридиния. Иммуный комплекс связывается с магнитными частицами. Реакция между биотином и стрептавидином. Фолиевая кислота- содержание в пробах обратно пропорционально относительным световым единицам (RLU) обнаружены системой. R1-Магнитные частицы стрептавидина ≥0,03% ; R2- Антитела к фолиевой кислоте меченные эфиром акридиния ≥10 нг/мл ; R3 - производные фолиевой кислоты, меченные биотином ≥5 нг/мл ; R4- дитиотреитол ≥5 г/л ; R5- Гидроксид натрия >20 г/л. Точность: относительное отклонение должно быть в пределах ±15%. Линейный диапазон измерения: 4.0 нг/мл до 70.0 нг/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе.

23	Acid Trigger Reagent Кислотный пусковой реагент 500 мл/флакон	наб	1×500ml/bottle	5	52 500	Кислотный триггерный реагент используется в реакциях хемиллюминесцентного иммунологического анализатора СМ-180 для обеспечения необходимого переокси водорода для иницирования хемиллюминесцентной реакции . Состав : Перекись водорода -1,3% ; Азотная кислота ~0,007моль/л . Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
24	Alkaline Trigger Reagent -Щелочной триггерный реагент	наб	1×500ml/bottle	5	150 000	Щелочной триггерный реагент используется в реакциях на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 чтобы обеспечить необходимую щелочную среду для иницирования хемиллюминесцентной реакции. Основные компоненты : Гидроксид натрия ~ 0,35 моль/л ; ПАВ -2,5% . Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
25	Concentrated Washing Buffer- Концентрированный промывочный буфер 1л	наб	1×1L/bottle	125	2 812 500	Концентрированный мощный буферный реагент используется на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180 для очистки реагентного зонда и трубки также для разведения проб и реагентов. Основные компоненты: Фосфатный буфер ~50 ммоль/л; ПАВ -1,5% . Объем 1л. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
26	Probe Conditioning Solution - Раствор для кондиционирования зонда	наб	2*15mL	2	228 000	Раствор для кондиционирования зонда используется для обслуживания хемиллюминесцентного иммунологического анализатора СМ-180 и интегрированной системы серии СSM. Основной компонент : жидкость содержащий белок. Объем 2* 15 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
27	Probe Washing Buffer/Буфер для промывки зонда 20 мл	наб	20ml	2	18 000	Буфер для промывки зондов используется для поддерживающей промывки хемиллюминесцентного иммунологического анализатора СМ-180 . Основные компоненты: Гипохлорит натрия . Перед использованием Probe Washing Buffer необходимо разбавить очищенной водой в соотношении 1 : 4 . Объем 20 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
28	Consumables (Cuvettes)- кюветы (реакционные пробирки)	наб	4*90/kit	34	1 836 000	Кюветы (реакционные пробирки) одиночные полистироловые к хемиллюминесцентному иммунологическому анализатору СМ-180 . Одноразовая измерительная кювета. Объем реакционной смеси максимально : 1400 мкл.Размер одной кюветы:14,4*7*39,6 мм. Есть дополнительные услуги: выезд сертифицированного специалиста для адаптации.
29	CA19-9/Набор для обнаружения ракового антигена 19-9 50 (Carbohydrate Antigen CA 19-9 Detection kit)	наб	50 Test/kit	3	252 000	Реагент применяется для количественного определения ракового антигена 19-9 (CA19-9) содержания в сыворотке или плазме человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180. Набор для обнаружения ракового антигена 19-9 обнаруживается двойным сэндвич-методом антител, основанный на хемиллюминесценции иммуноанализ. Реагенты: R1 – магнитные частицы стрептавидина; R2 - представляет собой антитело CA19-9, меченное эфиром акридиния ; R3- представляет собой антитело CA19-9, меченное биотином . Антитело CA19-9, меченное эфиром акридиния , и антитело CA19-9, меченное биотином, иммунологически реагируют с CA19-9 в образцах с образованием комплекса антиген-антитело и связываются с магнитными частицами посредством реакции между биотином и стрептавидином. Содержание CA19-9 прямо пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженным системой.R1- Магнитные частицы стрептавидина ≥0,03% ; R2-Антитела CA19-9, меченные эфир акридиния ≥0,1 мкг/мл ; R3-Антитела CA19-9, меченные биотином ≥0,5 мкг/мл . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
30	Cancer Antigen 15-3(CA15-3) - Набор для обнаружения противоракового антигена 15-3 (CA15-3)	наб	50 Test/kit	3	225 000	Реагент применяется для количественного определения ракового антигена 15-3 (CA15-3) в сыворотке человека in vitro на хемиллюминесцентном иммунологическом анализаторе СМ-180. Набор реагент выявляется сэндвич-методом двойных антител на основе хемиллюминесцентного иммуноанализа. Антиген CA15-3 в образце соединяется с антителом CA15-3, меченным биотином и магнитными частицами стрептавидина. Инкубируют и смывается лишний иммунный комплекс. Добавляется антитело CA 15-3, помеченное эфиром акридиния, инкубируют и повторно промывается . Содержание CA15-3 в образцах прямо пропорционально относительным световым единицам (RLU), обнаруженным системой. R1- стрептавидин магнитные частицы 0,01% ; R2-Антитела CA15-3, меченные эфир акридиния 0,25 мкг/мл ; R3- Антитела CA15-3, меченные биотин 1 мкг/мл . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

31	CA125/Набор для обнаружения ракового антигена 125 (Tumor Associated Antigen CA 125 Detection kit)	наб	50 Test/kit	3	225 000	Реагент применяется для количественного определения содержания ракового антигена 125 (CA 125) в сыворотке крови человека in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Этот реагент выявляется сэндвич-методом двойных антител на основе хемилюминесцентного иммуноанализа. Реагенты: R1 – магнитные частицы стрептавидина; R2- представляет собой антитело, меченное эфиром акридиния; R3- представляет собой антитело, меченное биотином; антитело CA125, помеченное эфир акридиния и биотин, а магнитные частицы стрептавидина реагируют иммунологически с CA 125 в образцах для формирования комплекса антиген-антитело. Содержание CA125 в образцах составляет прямо пропорциональна относительным световым единицам (RLU), обнаруженным система . R1- Стрептавидин магнитные частицы 0,01%; R2-Антитела CA125, меченные эфир акридиния 0,25 мкг/мл; R3- Антитела CA125, меченные биотином 0,5 мкг/мл . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
32	CA-242/Набор для определения углеводородного антигена 242 (Carbohydrate Antigen CA 242)	наб	50 Test/kit	3	274 500	Реагент применяется для количественного определения ракового антигена 242 (CA242) содержания в сыворотке или плазме человека in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения ракового антигена 242 обнаруживается двойным сэндвич-метод антител, основанный на хемилюминесценции иммуноанализ. Антитело CA242, меченное эфиром акридиния и антитело CA242, нанесенное на магнитные частицы, реагирует иммунологически с антигеном CA242 в образцах, подлежащих тестированию, с образованием комплекса антиген-антитело. Содержание CA242 в выборки прямо пропорциональна относительным световым единицам, обнаруженным системе . R1- Магнитные частицы покрытые CA242 антитела $\geq 0,03\%$; R2 - Антитела CA242, меченные эфир акридиния $\geq 0,1$ мкг/мл; R3 - Буфер PBS . Точность: скорость восстановления должна быть в пределах 85%-115%. Линейный диапазон составляет от 0,5 МЕ/мл до 200 МЕ/мл. Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
33	CYFRA21-1/Набор для определения фрагментов цитокератина 19 (Cytokeratin 19 Fragment)	наб	50 Test/kit	2	204 000	Реагент применяется для количественного определения фрагментов цитокератина 19 (CYFRA21-1) в сыворотке или плазме человека in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения фрагментов цитокератина 19 обнаруживается сэндвичем метод основан на иммунохемилюминесцентном анализе. CYFER21-1 антитело, меченное эфиром акридиния, и антитело CYFRA21-1 которые покрыты магнитными частицами, реагируют иммунологически с антиген CYFRA21-1 в образцах для формирования антиген-антитело сложный. Содержание CYFRA21-1 прямо пропорционально относительные световые единицы, обнаруженные системой. R1- магнитные частицы покрытые антитела CYFRA21-1 $\geq 0,03\%$; R2- Антитела CYFER21-1, меченные эфир акридиния $\geq 0,1$ мкг/мл; R3 -Буфер PBS . Точность: скорость восстановления должна быть в пределах 85%-115%. Линейный диапазон составляет от 1 нг/мл до 600 нг/мл . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
34	Carcinoembryonic Antigen (CEA) - Набор для обнаружения карциноэмбрионального антигена (CEA)	наб	50 Test/kit	2	132 000	Реагент применяется для количественного определения карциноэмбрионального антигена (CEA) в сыворотке или плазме человека in vitro на хемилюминесцентном иммунологическом анализаторе CM-180. Набор для обнаружения карциноэмбрионального антигена обнаруживается двойным сэндвич-метод антител, основанный на хемилюминесценции иммуноанализ. Реагенты :R1— магнитные частицы стрептавидина; R2 — антитело CEA меченое эфиром акридиния; R3 - представляет собой антитело CEA, меченное биотин; антитело CEA, меченное эфиром акридиния, и CEA антитела, меченные биотином, иммунологически реагируют с CEA в образцы для формирования комплекса антиген-антитело и связывания с магнитными частицами в результате реакции между биотином и стрептавидином. Содержание CEA прямо пропорционален обнаруженным относительным световым единицам (RLU) системой.R1- Магнитные частицы стрептавидина $\geq 0,03\%$; R2- Антитела CEA, меченные акридинием сложный эфир $\geq 0,1$ мкг/мл; R3-Антитела CEA, меченные биотином $\geq 0,5$ мкг/мл . Точность: тест с эталонным материалом, относительное отклонение результаты измерений должны быть в пределах $\pm 10\%$. Линейный диапазон от 0,4 нг/мл до 1000 нг/мл . Количество тестов в упаковке не более 50. Калибратор и контроль в наборе.

Расходные материалы для гематологического анализатора BF-6900CRP

35	BF-FDTP Лизирующий реагент	шт	200 мл	2	38 648	Реагент BF-FDTP Lyse применяется на гематологический анализатор BF- 6900-CRP для растворения красных кровяных телец, окрашивания клеток, определения содержания лимфоцитов, моноцитов, эозинофилов и нейтрофилов. Анализатор выполняет автоматически операции : разбавлять часть пробы цельной крови BF-FDOI, добавлять BF-FDTP после разрушения клеток. По истечении заданного периода реакции, коэффициент дифференциации лейкоцитов и счетное число могут быть получены с помощью технологии лазерного рассеяния и технологии проточной цитометрии . Индекс производительности [25 ± 1) ° C, pH 5,50 ± 0,50 Состав : Хлорид декалктриметиламмония: 0,5% ; гидрированное касторовое масло: 0,3%. Хранить при температуре 2 ° C ~ 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке., Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C ~ 30 ° C. Объем 200 мл. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента
36	BF-FBN Лизирующий реагент	шт	500 мл	2	117 564	Реагент BF-FBN Лизирующий реагент применяется на гематологический анализатор BF- 6900-CRP для растворения эритроцитов, определения содержания лейкоцитов и гемоглобина, количества и соотношения базофильных гранулоцитов.Разбавьте мембрану эритроцитов, высвободите гемоглобин. Используйте колориметрию для анализа и измерения содержания гемоглобина. В то же время, кроме базофильных гранулоцитов, другие белые кровяные тельца приходят в реакцию. Используйте оптический метод, чтобы проанализировать общую сумму лейкоцитов и подсчетное число, соотношение базофильных гранулоцитов. Состав: Лауриловый спирт и полиэфир-9: 0,8% . Хранить при температуре 2 ° C ~ 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C ~ 30 ° C.Объем 500 мл. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
37	BF-FDOI Лизирующий реагент	шт	500 мл	2	64 686	Реагент BF-FDOI Лизирующий реагент применяется на гематологический анализатор BF -6900-CRP для растворения красных кровяных телец, окрашивания клеток, определения содержания лимфоцитов, моноцитов, эозинофилов и нейтрофилов. Анализатор выполняет автоматически следующие операции : разбавлять часть пробы цельной крови BF-FDOI, добавлять BF-FDTP после разрушения клеток. По истечении заданного периода реакции, коэффициент дифференциации лейкоцитов и счетное число могут быть получены с помощью технологии лазерного рассеяния и технологии проточной цитометрии. Индекс производительности (25 ± 1) ° C, pH 5,50 ± 0,50Состав : Гидрогенизированное касторовое масло: 0,3% Хранить при температуре 2 ° C ~ 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок хранения указан на этикетке. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C ~ 30 ° C. Объем 500 мл. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
38	BF-5D Дилуент	шт	20 л	4	208 896	Реагент BF- 5D Diluent применяется на гематологический анализатор BF6900 -CRP разжижающее кровь вещество .При соответствующем осмотическом давлении и проводимости поддерживает целостность исходного объема клеток крови в течение определенного периода времени, чтобы гарантировать доступ к величине импульса, соответствующей объему клеток. Состав: Хлорид натрия: 0,7%, буфер борной кислоты: 0,5% . Хранить при температуре 2 ~ 30 ° C в запечатанном и защищенном от солнечного света месте, срок годности 24 месяца. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C ~ 30 ° C. Объем 20 л. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента
39	Очищающий реагент I для пробоотборника	шт	50 мл	2	23 232	Очищающий реагент I применяется на гематологический анализатор BF- 6900 -CRP для очистки детекторной части прибора, поворотного клапана, всасывающей трубки цельной крови, кюветы для гемоглобина, предотвращения накопления белка. В качестве сильного щелочного очистителя для удаления клеточной жидкости и белков, оставшихся в автоматическом гематологическом анализаторе. Состав : Гипохлорит натрия. Хранить при температуре 2 ° C ~ 30 ° C и в защищенном от света месте, срок годности указывается на этикетке. Срок действия после открытия составляет 60 дней при температуре 2 ° C ~ 30 ° C. Объем 50 мл. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента

40	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5part) Уровень 1 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level1))	шт	LEVEL1/ 2,5 мл	2	111 514	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF- 6900-CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям .Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С – 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца.Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С – 8 °С. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
41	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5part) Уровень 2 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level2))	шт	LEVEL2/ 2,5 мл	2	111 514	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF 6900 -CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям .Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С – 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С – 8 °С. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
42	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (5part) Уровень 3 (Control for Automatic Hematology 5-part (Level3))	шт	LEVEL3/ 2,5 мл	2	111 514	Контрольная кровь предназначена на гематологический анализатор BF 6900 -CRP для оценки точности и достоверности проведения результатов по 5 популяциям .Состав: Эритроциты, лейкоциты, кровяная пластинка извлекаются из крови животных. Хранить при температуре 2 °С – 8 °С, защищать от солнечных лучей, срок годности 3 месяца. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С – 8 °С. В закуп товара входят дополнительные услуги : выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента .
Расходные материалы для Анализатор мочи гибридный FUS-2000						
43	Жидкость обжимающая (Sheath)	шт	20 литров	6	3 206 526	Обжимающая жидкость используется только в in vitro диагностике для работы на анализаторе осадка мочи Dirui FUS-2000 для ограничения проточной пробы мочи с образованием плоскостной проточной струи. Для этих целей допускается использование только реагента компании DIRUI. Состав: Фосфатный буфер 0,02 моль/л . Натрия хлорид 0.9% .ЭДТА 0.2%. Неионный детергент 0.2% pH ~ 7.5 ± 0.20 при (25±1)°С. Температура хранения: 2-30°С в сухом и защищенном от света месте. Флаконы должны быть плотно закрытыми. Срок годности: 18 месяцев. Срок годности реагента после вскрытия: 60 дней. Фасовка: 20 л. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
44	Фокусирующая жидкость (Focus)	шт	125 мл/бутылк а	3	195 477	Фокусирующая жидкость используется только в in vitro диагностике на анализаторе мочи Dirui FUS-2000. Реагент используется для ежедневной проверки фокусировки FUS-2000. Состав: Контрольная кровь (искусств.) 0.0015%; (Латексные частицы с красителем оксидом железа); Трис буфер 0.02 моль/л; pH ~ 7.10 ± 0.2 при (25±1)°С. Температура хранения: 2-8°С в сухом и защищенном от света месте. Срок годности: не менее 8 месяцев. Срок годности реагентов после вскрытия: не менее 30 дней. Фасовка: 125 мл . В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
45	Контроль отрицательный (Negative Control)	шт	125 мл/бутылк а	1	65 159	Отрицательный контроль для осадка мочи используется на анализаторе мочи Dirui FUS-2000. Принцип визуализации плоской проточной кюветы. Состав: кровь: 0,02% ~ 0,1%, гидрофосфат натрия: 6,7 ммоль / л. Стабильность и хранение: Температура хранения: 2-8°С в сухом и защищенном от света месте. Флаконы должны быть плотно закрытыми. Срок годности: не менее 8 месяцев. Срок годности реагентов после вскрытия: не менее 30 дней. Точность: положительные контрольные частицы: 900 частиц / мкл ~ 1300 частиц / мкл; относительное смещение должно быть в пределах ± 8,0%. Однородность: CV <10,0%. Фасовка: 125 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
46	Контроль положительный (Positive Control)	шт	125 мл/бутылк а	1	65 159	Положительный контроль для осадка мочи используется на анализаторе мочи Dirui FUS-2000 . Принцип визуализации плоской проточной кюветы. Состав: кровь: 0,02% ~ 0,1%, гидрофосфат натрия: 6,7 ммоль / л.Стабильность и хранение: Температура хранения: 2-8°С в сухом и защищенном от света месте. Флаконы должны быть плотно закрытыми. Срок годности: не менее 8 месяцев. Срок годности реагентов после вскрытия: не менее 30 дней. Точность: положительные контрольные частицы: 900 частиц / мкл ~ 1300 частиц / мкл; относительное смещение должно быть в пределах ± 8,0%. Однородность: CV <10,0%. Фасовка: 125 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

47	Стандартный раствор (Standard Solution)	шт	125 мл/бутылк а	2	116 282	Стандартный раствор используется только в in vitro диагностике для калибровки на анализаторе мочи Dirui FUS-2000. Состав: Контрольная кровь (искусств.) 0,018%; (Латексные частицы с красителем оксидом железа); Трис буфер 0,02 моль/л; pH – 7,10 ± 0,2 при (25±1)°С. Температура хранения: 2-8°С в сухом и защищенном от света месте. Срок годности: не менее 8 месяцев. Срок годности реагентов после вскрытия: не менее 7 дней. Фасовка: 125 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
48	Контроль мочи (положительный) (Urinalysis Control (Positive))	шт	8 мл/бутылк а	5	17 425	Контрольные (позитивный) тест-полоски на мочевой анализатор Dirui FUS-2000. Оценка точности результатов по 13 контрольным параметрам в методе «сухой химии»: глюкоза, билирубин, кетоны, кровь, удельный вес, pH, белок, уробилиноген, нитриты, лейкоциты, микроальбумин, креатинин, кальций. Состав: Phosphate buffer 0,2%; glucose 1,0%; sodium chloride 0,5%; hemoglobin 0,1%; albumin 0,7%; ethyl acetoacetate 0,9%; sodium nitrite 0,3%; esterase 0,5%; urea 2%; creatinine 0,2%; Ca 0,1%; bilirubin substitute 0,1%; urobilinogen substitute 0,1% и другие неактивные вещества и стабилизаторы 93,3%, обеспечивающими положительные результаты. pH в диапазоне от 5,5 до 7,5. Не содержат потенциально инфекционных компонентов. Срок годности: не менее 12 месяцев. Температура хранения: 2-8 °С в сухом и защищенном от света месте в плотно закрытой фабричной упаковке. Фасовка 8 мл. Есть дополнительные услуги: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
49	Контроль мочи (отрицательный) (Urinalysis Control (Negative))	шт	8 мл/бутылк а	5	17 425	Контрольные (негативный) тест-полоски на мочевой анализатор Dirui FUS-2000. Оценка точности результатов по 13 контрольным параметрам в методе «сухой химии»: глюкоза, билирубин, кетоны, кровь, удельный вес, pH, белок, уробилиноген, нитриты, лейкоциты, микроальбумин, креатинин, кальций. Состав: urea 2%; sodium chloride 0,5%; phosphate buffer 0,2% и другие неактивные вещества и стабилизаторы 97,3%, обеспечивающими отрицательные результаты. pH в диапазоне от 6,0 до 7,5. Не содержат потенциально инфекционных компонентов. Срок годности: не менее 12 месяцев. Температура хранения: 2-8 °С в сухом и защищенном от света месте в плотно закрытой фабричной упаковке. Фасовка 8 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
50	Полоски реагентные DIRUI H13-Cr	уп	10*100 полосок	8	1 449 680	Тест-полоски H13-Cr «сухая химия» для анализатора Dirui FUS-2000. Состав: Пропитанные реагентами пористые подушечки, наклеенные на пластиковую полосу. Параметры анализа: Билирубин, Уробилиноген, Глюкоза, Кетоны, Удельный вес, Скрытая кровь, pH, Белок, Нитриты, Лейкоциты, Аскорбиновая кислота (витамин С), Микроальбумин, Креатинин. Упаковка 10*100 шт. Есть дополнительные услуги: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
52	Аланинаминотрансфераза (Alanine Aminotransferase) - ALT	наб	587	4	95 812	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе Dirui CS- T240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). В присутствии АЛТ L-аланин вступает в реакцию с α-кетоглутаратом, в результате чего образуется пируват и L-глутамат. Пируват восстанавливается до L-лактата при помощи ЛДГ, присутствующей в реагенте, а тем временем НАДН окисляется до НАД, что позволяет снизить значение абсорбции до 340 нм. Активность АЛТ можно проверить за счет измерения скорости снижения абсорбции при 340нм. Эндогенетический пируват образца восстанавливается ЛДГ во время периода задержки реакции, таким образом, чтобы он не создавал помех для теста. Компоненты: Реагент 1 - Аланин 600 ммоль/л; ЛДГ >1820ЕД/л; Трис Буфер 80 ммоль/л. Реагент 2 - Трис Буфер 80 ммоль/л; НАДН >0.75 ммоль/л; α- кетоглутарат 36 ммоль/л. Содержит неакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 60-120 секунд. Объем R1-240 мкл. Объем R2-60 мкл. Объем образца-15 мкл. Количество заготовок упаковки не более 587. Калибровка реагента проводится на мультикалибровочном анализаторе.

53	Аспаратаминотрансфераза (Aspartate Aminotransferase) - AST	наб	587	4	95 812	Реагент применяется для количественного измерения и диагностического определения в условиях in vitro активности аспаратаминотрансферазы (АСТ) в сыворотке или плазме крови на биохимическом анализаторе DiGiui CS- T240. Принцип реакции данного реагента соответствует методу, рекомендованному Международной Федерацией Клинической Химии (IFCC). Аспаратаминотрансфераза (АСТ) в образце катализирует L-аспартат аминио-, что приводит к преобразованию α-кетоглутарата в эфир уксусной кислоты и L-глутамат. Эфир уксусной кислоты восстанавливается малатдегидрогеназой в реагенте до L-яблочной кислоты. В это время НАДН окисляется до НАД, так что значение абсорбции света при 340 нм снижается. При контроле скорости снижения значения абсорбции при 340 нм, измеряют активность аспартата аминотрансферазы (АСТ). Помехи эндогенного пирувата могут быть удалены быстро и полностью во время запатывания. Компоненты: Реагент 1 - Лактат дегидрогеназа >1365 ЕД/Л; L-аспартат 300 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДТА 5.0 ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л. Реагент 2 - Малат дегидрогеназа >1635 ЕД/Л; α-кетоглутарат 36 ммоль/л; НАДН >0.75ммоль/л; Трис Буфер >80 ммоль/л; ЭДТА 5.0 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 120-180 секунд. Объем R1-240 мкл. Объем R2-60 мкл. Объем образца 15 мкл. Количество тестов в упаковке не более 587.
54	Креатинин энзиматический (Creatinine-Enzyme) - CRE-E	наб	587	6	524 172	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации креатинина (CRE-E) в сыворотке, плазме крови или моче на биохимическом анализаторе DiGiui CS- T240. Креатин может образовываться при гидролизации амидо с гидролазой в образце. Креатин может быть гидролизован под действием креатин амидин гидролазы и образовывать мочевину и саркозин. Под воздействием оксидазы саркозина креатинин может образовывать глицин и пероксид водорода, который вступает в реакцию с 4-аминоантипирином и хромогенными соединениями под воздействием пероксидазы, и образует пигментхинонимин. Впоследствии содержание креатинина в образце может быть рассчитано посредством контроля образованного объема пигмента хинонимина на определенной точке длины волны. Компоненты : R 1 -Трис буфер 100 ммоль/л ; N-этил-N-сульфо-гидроксипропил-интер-толуидин 2 ммоль/л ; KCl 20 ммоль/л;Креатинин амидо гидролаза 400 КЕД/Л ; Саркозин оксидаза 8 КЕД/ЛНRP 700 ЕД/Л . R 2 -Трис буфер 100 ммоль/л ;Магния ацетат 2 ммоль/л ; 4 - аминоантипирин 1.2 ммоль/л ; Креатин гидролаза амидин 40 КЕД/Л . При длине волны 540 нм . Время проведение теста 300 секунд . Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца 7.5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587 . Калибратор в наборе . Калибраторы
55	Глюкоза -оксидаза (Glucose- Oxidase) - GLU-OX	наб	587	4	76 768	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации глюкозы (GLU-OX), содержащейся в сыворотке, плазме крови или моче на биохимическом анализаторе DiGiui CS-T240. Глюкоза в образце при активации глюкозооксидазы (GID) реагента, образует глюконовую кислоту и пероксид водорода. При наличии пероксидазы (POD) пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-аминоантипирином, в результате чего образуется H2O и хинониминный пигмент, образовавшийся объем хинониминного пигмента пропорционален содержанию глюкозы в образце. Расчет концентрации глюкозы в образце осуществляется за счет измерения окончательного объема пигмента при определенной длине волны. Компоненты: R 1 -Пероксидаза 375 ед/л;4-гидроксibenzoат 15 ммоль/л; 4-аминоантипирин 0.75 ммоль/л;PBS 110 ммоль/л. R 2- Глюкозооксидаза 6 кед/л; PBS 110 ммоль/л. Содержит нереакционный материал и стабилизатор. Время проведения теста 300-600 секунд . Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-2 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587.Калибратор в наборе. Калибратор реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон составляет 0-40
56	Общий белок (Total Protein) - TP	наб	870	9	152 145	Реагент применяется для количественного измерения в условиях invitro концентрации общего белка (TP) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе DiGiui CS-T240. В настоящем реагенте используется метод биуретовой реакции, т.е.при реакции между пептидной связью молекулы белка и ионом меди образуется сине-пурпурный комплекс в щелочном растворе. Каждый ион меди образует комплекс с 5-6 пептидной связью. Добавление йодида в реагент может предотвратить автоматическую реверсию соединения меди. Сине-пурпурный пигмент находится в прямой пропорции к концентрации общего белка, которую можно рассчитать за счет измерения изменений абсорбции при 520-560нм. При использовании двухлучевого анализа длина волны холостого раствора должна быть установлена на 600-700нм. Компоненты: Сульфат меди 12 ммоль/л; Виннокислый калий-натрий 64 ммоль/л; Калия йодид 6 ммоль/л; Натрия гидроксид 200 ммоль/л. Время проведения реакции 300 секунд. Объем R1-250 мкл. Объем образца-5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 870 . Калибратор в наборе. Калибратор реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон составляет 0-150 мг/дл. Проверка проводится в диапазоне 0,01-0,02 мг/дл (Диагностика)

57	Прямой билирубин (Direct Bilirubin) - DB	наб	870	2	65 954	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации прямого билирубина (DB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Прямой билирубин получают при реакции билирубина и соли диазония с аминобензол сульфоновой кислотой в гиперщелочных и гиперкислых растворах, в результате чего образуется окрашенный азо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570нм пропорционально концентрации прямого билирубина. Концентрация прямого билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 нм. Компоненты: R 1 -Соляная кислота 165 ммоль/л; Метаниловая кислота 29 ммоль/л. R 2- Нитрит натрия 72 ммоль/л. Длина волны 570 нм . Объем R1-250 мкл .Объем образца 25 мкл . Диапазон абсорбционной способности 0-2А. Время проведения теста 300 секунд .Количество тестов в упаковке не более 1068. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0–300 мкмоль/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дата производства реагента, дата окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен
58	Общий билирубин (Total Bilirubin) –TB	наб	870	3	98 931	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации общего билирубина (TB) в сыворотке или плазме крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. В реагенте используется ПАВ в качестве растворителя. Связанный билирубин и несвязанный билирубин, которые были растворены, вступают в реакцию с диазо-сульфаниловой кислотой, в результате чего образуются азо-билирубин. Повышение абсорбции света при длине волны 570нм пропорционально концентрации общего билирубина. Концентрация общего билирубина в образце может быть рассчитана за счет проверки изменения абсорбции на длине волны 570 нм. При анализе двойного луча длина волны холостого образца должна быть настроена на длине волны 750нм. Компоненты: R1 - Соляная кислота 100 ммоль/л; сульфаниловая кислота 5 ммоль/л. R2 - Нитрит натрия 72 ммоль/л. Время проведения теста 300-600 секунд. Объем R1-250 мкл .Объем образца-25 мкл . Количество тестов в упаковке не более 1068. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0–300 мкмоль/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, дата производства
59	Мочевина (Urea) - UREA	наб	587	8	364 848	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации мочевины (UREA) в сыворотке крови, плазме или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Мочевина в образце, катализируемая уреазой в реагенте, вступает в реакцию с водой, в результате чего образуется аммиак и диоксид углерода. Аммиак и α-кетоглутаровая кислота в реагенте при катализе глутамата дегидрогеназы (ГЛДГ) образуют глутамовую кислоту, при этом NADH окисляется до NAD . Таким образом, абсорбция света на 340 нм снижается. Контроль уровня снижения абсорбции света при 340 нм позволяет рассчитать концентрацию мочевины в образце. Компоненты: R1 - α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л; Глутамат дегидрогеназа >800 ЕД/Л; NADH 0.35 ммоль/л; Аденозин дифосфат 1.5 ммоль/л; Трис буфер 115 ммоль/л. R 2 - Трис Буфер 115 ммоль/л; Уреаза > 40000 ЕД/Л; α-кетоглутаровая кислота 7.5 ммоль/л. Время проведения теста 60 секунд. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца-3 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587. Калибратор в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейный диапазон настоящего реагента – 0–35 ммоль/л (содержание мочевины 0,9 мг/л). Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон).
60	Общий холестерин (Total Cholesterol)- TC	наб	587	6	345 528	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации общего холестерина (TC) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Dirui CS- T240. Холестериновый эфир в образце под воздействием липопротеинстеразы в реагенте селективно катализируется и гидролизуется в холестерин и свободную жирную кислоту. Образующийся в результате общий холестерин, окисляемый оксидазой холестерина, формирует холест-4-ен-3-ен-3-кетон и пероксид водорода. Под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с гидроксибензойной кислотой и 4-амино-антипирином с образованием H2O и хинониминового пигмента. При этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию общего холестерина в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию общего холестерина. Компоненты: R 1 - Липопротеинлиаза > 300 ЕД/Л; Пероксидаза > 750 ЕД/Л; p-гидроксибензойная кислота 45 ммоль/л; Тритон X-100 0.3%; Буфер 50 ммоль/л. R 2 - 4-аминоантипирин 0.3 ммоль/л; Холестериноксидаза > 300 ЕД/Л; Буфер 50 ммоль/л. Время проведение теста 5–10 минут. Объем R1-240 мкл .Объем R2-60 мкл .Объем образца 15 мкл . Количество тестов в упаковке не более 587. Калибратор в наборе. Калибровка

61	Триглицериды (Triglycerides) - TG	наб	587	1	67 097	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации триглицеридов (TG) в сыворотке или плазме человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Триглицериды в образце катализируются липопротеин липазой (LPL) и гидролизуются в глицерин и свободную жирную кислоту, под воздействием глицеринкиназы (GK) и аденозин трифосфата (АТФ) образуется глицерин, глицерин фосфорилируется в 3-глицерофосфат. Под действием глицерин фосфат оксидазы (GPO), он вступает в реакцию с кислородом, в результате чего образуется пероксид водорода и дигидроксиацетон фосфат. Под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H ₂ O и хинониминового пигмента. При этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию общего триглицеридов в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию триглицеридов. Компоненты: R1- Липопротеин липаза (LPL) >1250 ЕД/л; АТФ 0.70 ммоль/л; ЭДТА 10 ммоль/л; ТООС 1.875 ммоль/л; Сульфат магния 12.5 ммоль/л; GPO >5000 ЕД/л; Глицерин киназа (GK) >1250 ЕД/л; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 2- DSBmT 1.2%; Пероксидаза 800 ед/л; Неионное ПАВ 0.5 % Соединение полимера Необходимое количество; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 1 - 4-аминоантипирин 1 ммоль/л; Холестерин оксидаза 500 ед/л; Холестерин стераза 800 ед/л; Пероксидаза 800 ед/л; Неионное ПАВ 0.5 % Соединение полимера Необходимое количество; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 2- DSBmT 1.2%;
62	Амилаза (Amylase) - AMY	наб	783	8	2 760 360	Реагент применяется для лабораторного количественного определения активности α-амилаза (AMY) в сыворотке крови человека или моче на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Данный реагент действует методом, рекомендованному Международной федерацией клинической химии (IFCC), этилен-рNP-G7 (E-pNP-G7) принимается в качестве субстрата для предотвращения разложения эктозима. Компоненты: R1- Глюкозидаза > 4500 у.л.; Сульфат магния 10 ммоль/л.; Хлорид натрия 50 ммоль/л.; Буфер HEPES 50 ммоль/л. R2 - E pNP-G7 5.5 ммоль/л.; уфер HEPES 50 ммоль/л.; Хлорид натрия 50 ммоль/л.; Компоненты не могут быть взаимозаменяемы в различных комплектах. Время проведения теста 60 сек. Объем R1-240 мкл . Объем R2-60 мкл . Объем образца-7,5 мкл . Количество тестов в упаковке не более 783. Калибровка реагента проводится на мультикалибраторе . Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2 . Линейный диапазон реагента: свыше 1500 у/л. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, date производства реагента, date окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Не
63	Холестерин липопротеинов высокой плотности (High Density Lipoprotein-Cholesterol) - HDL-C	наб	366	6	286 386	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации холестерина липопротеинов высокой плотности (ЛПВП-Х), содержащегося в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Холестерин липопротеинов высокой плотности в образце под воздействием ПАВ в реагенте селективно катализируется и гидролизуется эстеразой холестерина в холестерин и свободную жирную кислоту. Образующийся в результате холестерин, окисляемый оксидазой холестерина, формирует холест-4-ен-3-ен-3-кетон и пероксид водорода. Под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H ₂ O и хинониминового пигмента, при этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию холестерина липопротеинов высокой плотности в образце, поэтому измерение окончательного объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию холестерина липопротеинов высокой плотности в образце. Компоненты: R1 - 4-аминоантипирин 1 ммоль/л; Холестерин оксидаза 1 кед/л; Холестерин стераза 1 кед/л; Пероксидаза 4 кед/л; Неионное ПАВ 0.5 % Соединение полимера Необходимое количество; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 2- DSBmT 1.2%;
64	Холестерин липопротеинов низкой плотности (Low Density Lipoprotein-Cholesterol)- LDL-C	наб	366	9	2 449 845	Реагент применяется для количественного измерения в условиях in vitro концентрации холестерина липопротеинов низкой плотности (ЛПНП-Х), содержащегося в сыворотке крови человека на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Холестерин липопротеинов низкой плотности в образце под воздействием ПАВ в реагенте селективно катализируется и гидролизуется эстеразой холестерина в холестерин и свободную жирную кислоту. Образующийся в результате холестерин, окисляемый оксидазой холестерина, формирует холест-4-ен-3-ен-3-кетон и пероксид водорода. Под воздействием пероксидазы пероксид водорода вступает в реакцию с анилиновым красителем оригинального материала и 4-амино-антипирином с образованием H ₂ O и хинониминового пигмента, при этом объем образующегося хинониминового пигмента пропорционален содержанию холестерина липопротеинов низкой плотности в образце. Поэтому измерение образуемого объема пигмента на определенной длине волны позволяет рассчитать концентрацию холестерина липопротеинов низкой плотности в образце. Компоненты: Реагент 1 - 4-аминоантипирин 1 ммоль/л; Холестерин оксидаза 500 ед/л; Холестерин стераза 800 ед/л; Пероксидаза 800 ед/л; Неионное ПАВ 0.5 % Соединение полимера Необходимое количество; Буфер MOPS 100 ммоль/л. Реагент 2- DSBmT 1.2%;

65	CS-Антибактериальный безфосфорный детергент (CS-Anti-Bacterial Phosphor-Free Detergent)	наб	500 мл	8	610 360	Антибактериальный безфосфорный детергент для очистки зонда для отбора реактивов, реакционной кюветы и реакционной чашки для замачивания автохимического анализатора Dirui CS-T240. Поверхностно-активное вещество гидроксид натрия может удалять органические вещества, такие как белок, а бактериостаты могут подавлять рост бактерий. Ингредиент - Натрия гидроксид, поверхностно-активное вещество, бактериостаты. Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
66	Щелочной детергент (CS-Alkaline Detergent)	наб	2000 мл	3	228 885	Щелочной детергент для очистки пробоотборного зонда и реакционной кюветы автохимического анализатора серии Dirui CS-T240. Поверхностно-активное вещество и гидроксид натрия могут удалять органические вещества, такие как белок. Ингредиент - Натрия гидроксид, поверхностно-активное вещество. Объем 2000 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
67	Натрий (Natrium) - Na	наб	424	2	572 774	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации натрия (Na) в сыворотке или плазме на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. О-нитрофинил β-Д-галактопирано катлизируется натрий зависимым β-галактозидаза проводить О-нитрофинил поглощает при 405 нм прямо пропорционально концентрации иону натрия. Реагенты : R1-- β-галактозид ≥0.70 U/ml ;R2- О-нитрофинил β-Д-галактопиран-≥ 5.2 mmol/l. Калибровочный образец - раствор содержащий ионы натрия -на этикетке. Объем R1: 180 мкл. Объем R2: 60 мкл. Объем пробы 8 мкл. Время проведения теста 120 s. Количество тестов в упаковке не более 424. Калибровка и контроль в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейность диапазон : 80-180 mmol/l. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, date производства реагента, date окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Есть дополнительные услуги :
68	Калий (Potassium) - K	наб	424	2	620 506	Реагент применяется для количественного определения в условиях in vitro концентрации калия (Ka) в сыворотке или плазме на биохимическом анализаторе Dirui CS-T240. Калий определяется ферментативной реакцией фосфоенолпируват субстрат катализируемый калий зависимая пируваткиназа. Продукт пируват прореагировал с NADH под действием лактата дегидрогеназы для производства NAD ⁺ и его значение поглощения 340 nm. Реагенты : R1-пируват фосфорной кислоты, разбавленный спиртом ≥ 3,0 mmol/l ; ADP - ≥ 3,0 mmol/l ; α-кетон глутаровая кислота -≥ 1,0 mmol/l ; NADH-≥ 0,30 mmol/l; пируваткиназа - ≥ 1,0 U/ml . R2- лактатдегидрогеназа ≥ 60 U/ml. Калибровочный образец калия = раствор содержащий ион калия - на этикетке. Объем R1: 180 мкл. Объем R2: 60 мкл. Объем пробы 5 мкл. Время проведения теста 120 s. Калибровка и контроль в наборе. Калибровка реагента проводится также на мультикалибраторе. Контроль реагента проводится на мультиконтроле Уровень 1 и 2. Линейность диапазон : 2,10 mmol/l. Количество тестов в упаковке не более 424. Реагенты поставляются в одноразовой заводской упаковке (флакон). Флакон имеет индивидуальный штрих код, который содержит информацию о наименовании реагента, тип реагента, объем реагента, date производства реагента, date окончания срока годности реагента. Штрих код флакона должен быть совместим с ОС анализатора и системой безопасности анализатора. Есть дополнительные услуги :
Расходные материалы для гематологического анализатора ВСС-3900						
69	ВСС-3D Лизирующий реагент (ВСС-3D Lyse)	шт	500мл	8	356 512	Лизирующий реагент ВСС-3D применяется на автоматических гематологических анализаторов ВСС-3900 для автоматизированного определения концентрации гемоглобина в крови. Состав: Шестнадцать алкил три бромистого метила аммония, натрия борная кислота, поверхностно-активное пропитывающее вещество, натрия сульфат. Условия хранения и срок годности: герметично - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 12 месяцев; открытую емкость - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 90 дней. Объем 500 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

70	BCC-3D Дилуэнт (BCC-3D Diluent)	шт	20 л	6	289 386	Реагент Дилуэнт BCC-3D применяется на автоматических гематологических анализаторах BCC-3900 для разбавления образцов крови. Состав: натрия сульфат, натрия хлорид, натрия фосфат двухатомных, борная кислота. Условия хранения и срок годности: герметично - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 12 месяцев; открытую емкость - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 90 дней. Объем 20 л. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
71	Очищающий реагент для пробоотборника	шт	50ML/bottle	2	23 232	Очищающий реагент применяется на автоматических гематологических анализаторах BCC-3900 для очистки трубопроводов гематологических анализаторов для предотвращения перекрестного загрязнения, вызванного остатками крови или других частиц. Состав: натрия карбонат, натрия сульфат, поверхностно-активные вещества, консерванты. Условия хранения и срок годности: герметично - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 12 месяцев; открытую емкость - при температуре от 2 до 30 °С в темном месте в течение 90 дней. Объем 50 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
72	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (Control for Automatic Hematology 3-part (Level1))	шт	Level 1 2ML/bottle	2	96 462	Контрольная кровь предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе BCC-3900 по 3 популяциям. Состав: кровь животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°С. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С ~ 8 °С. Уровень 1 - 2 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
73	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (Control for Automatic Hematology 3-part (Level2))	шт	Level 2 2ML/bottle	2	96 462	Контрольная кровь предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе BCC-3900 по 3 популяциям. Состав: кровь животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°С. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С ~ 8 °С. Уровень 2 - 2 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.
74	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора (Control for Automatic Hematology 3-part (Level3))	шт	Level 3 2ML/bottle	2	96 462	Контрольная кровь предназначена для оценки точности и достоверности проведения результатов на гематологическом анализаторе BCC-3900 по 3 популяциям. Состав: кровь животного происхождения. Срок годности 3 месяца при температуре от 2 до 8°С. Срок годности после вскрытия составляет 14 дней при 2 °С ~ 8 °С. Уровень 3 - 2 мл. В закуп товара входит сопутствующая услуга: выезд сертифицированного специалиста для адаптации реагента.

Техническая характеристика товара согласно приложению 2 к объявлению.

Сроки и условия поставки

Потенциальный поставщик должен поставить товар по адресу: Казахстан, Жанатас, 3 мкр, д.1.

В условиях DDP, по заявке заказчика в течение 15 календарных дней согласно графику поставки.

Место представления (приема) документов и окончательный срок подачи

Конверты будут принимать по адресу: Казахстан, Жанатас, 3 мкр, д. 1, районная больница, административный корпус, кабинет №16 государственных закупок, до 11-00 часов 16.04.2024 года.

Вскрытие конвертов с заявками состоится по адресу: Казахстан, Жанатас, 3 мкр, д. 1, районная больница, административный корпус, кабинет №16 государственных закупок, 14-00 часов 16.04.2024 года.

Потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде.

Конверт содержит:

1. Ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;
2. Документ о правоспособности (для юридических лиц), гражданская дееспособность (для физических лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность);
3. Документ о правоспособности на осуществление соответствующей фармацевтической деятельности;
4. Документ о том, что потенциальный поставщик не аффилирован с членами и секретарем тендерной комиссии (комиссии), а также представителями заказчика, организатора закупа или единого дистрибьютора, которые имеют право прямо и (или) косвенно принимать решения и (или) оказывать влияние на принимаемые решения тендерной комиссией (комиссии);
5. Документ об отсутствии задолженности в бюджет, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование;
6. Документ о том, что потенциальный поставщик не подлежит процедуре банкротства либо ликвидации.
7. Документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям установленным постановлением Правительства Республики Казахстан от 21 июня 2023 года № 110 «Об утверждении правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг»:

Главный врач Сарысу ЦРБ Каликова А.Т

