

Объявление от 24.01.2022 г.

Закуп лекарственных средств изделий медицинского назначения и медицинской техники способом запроса ценовых предложений в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи на 2022 год

ГКП «Областной центр крови» на ПХВ ГУ «Управления Здравоохранения по Актюбинской области» в соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года № 375 «*Правила организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг*» (Далее – *Правила*) объявляет о проведении закупки лекарственных средств и медицинских изделий способом запроса ценовых предложений на следующие наименования:

№ лота	Наименование товаров	Ед.изм	Кол-во	Цена за ед.	Сумма
<i>Расходные материалы к анализатору Hb201+</i>					
1	Пластиковый шпатель оберточный в ватный тампон с нанесенным на него спиртовым раствором к анализатору Hb201+ . Количество в упаковке 5 шт.	упаковка	1	12 000	12 000
<i>Контрольные материалы к анализатору Hb201+</i>					
2	Контрольные реагенты первого уровня для анализатора НемоСue 201, в упаковке 2 флакона по 1 мл (до 8.0 г/дл) (2*1,0 мл)	упаковка	2	89 000	178 000
3	Контрольные реагенты второго уровня для анализатора НемоСue 201, в упаковке 2 флакона по 1 мл(до 12.0 г/дл) (2*1,0 мл)	упаковка	2	89 000	178 000
4	Контрольные реагенты третьего уровня для анализатора НемоСue 201, в упаковке 2 флакона по 1 мл(до 16.0 г/дл) (2*1,0 мл)	упаковка	2	89 000	178 000
<i>Расходные материалы к анализатору Plasma/Low Hb</i>					
<i>Контрольные материалы к фотометру Plasma/Low Hb</i>					
5	Контрольный материал должен быть применим для проведения контроля качества измерений низкого уровня гемоглобина только для анализатора НемоСue Plasma/Low Hb.Контрольный материал уровень 1 – до 0,1 г/дл. Стабильность контрольного раствора после вскрытия флакона должна быть не менее 30 дней при хранении его в холодильнике (2-8С) либо при комнатной температуре 15-30С	упаковка	2	106 700	213 400
6	Контрольный материал должен быть применим для проведения контроля качества измерений низкого уровня гемоглобина только для анализатора НемоСue Plasma/Low Hb.Контрольный материал уровень 2 – до 0,5 г/дл.Стабильность контрольного раствора после вскрытия флакона должна быть не менее 30 дней при хранении его в холодильнике (2-8С) либо при комнатной температуре 15-30С	упаковка	2	106 700	213 400
7	Контрольный материал должен быть применим для проведения контроля качества измерений низкого уровня гемоглобина только для анализатора НемоСue Plasma/Low Hb.Контрольный материал уровень 3 – до 2.0 г/дл.Стабильность контрольного раствора после вскрытия флакона должна быть не менее 30 дней при хранении его в холодильнике (2-8С) либо при комнатной температуре 15-30С	упаковка	2	106 700	213 400
8	Эритрогест-целиклоны Анти Келл супер Моноклональные антитела для определения группы крови по системе АВО; флакон капельница 10 мл - №10фл	флакон	60	2500	150 000
9	Спиртовые салфетки для пальчиков 65*30 мм двухслойные в индивидуальной упаковке	штука	25000	5	125 000
10	Перчатки особо прочные,цвет синий. Предназначен для проверок, которые обеспечивают защиту от высокого уровня опасности, из натурального латекса, неопудренные, нестерильные	пара	300	900	270 000
11	Перчатки диагностические латексные, текстурированные, неопудренные, нестерильные размер М	пара	20 000	82,95	1 659 000
<i>Расходные материалы для системы реал-тайм ПЦР Cobas S 201</i>					
12	Архивные плашки для системы реал -тайм ПЦР Cobas S 201. Одноразовые пластиковые глубоколуночный планшет со специальным штрих-кодом для системы Cobas s201. Расходный материал в виде глубоколуночного планшета предназначен для аликвот донорских образцов для долговременного хранения как архивных образцов	уп	10	78703	787 030

13	Одноразовые наконечники для Hamilton Star для системы реал-тайм ПЦР Cobas S 201. Одноразовые пластиковые наконечники с нанесенными специфичными штрих-кодами, которые содержат закодированную информацию для системы Cobas s 201. Одноразовые наконечники предназначены для аликвотирования доноворских образцов в глубоколоночный планшет и/или для специальной вторичной s-пробирки.	уп	4	566 111	2 264 444
14	Набор одноразовых специальных пробирок для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для полностью автоматизированной подготовки образцов для системы Cobas s 201	уп	12	411 676	4 940 112
15	Набор одноразовых специальных пробирок - для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для образцов с клипсами, на которых нанесены специфичные штрих-коды, которые содержат закодированную информацию для системы Cobas s 201.	уп	12	55 424	665 088
16	Набор одноразовых специальных наконечников 12*36 для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для амплификации для системы Cobas s 201.	уп	12	58 628	703 536
17	Набор одноразовых специальных пробирок 12*96 для системы реал таймПЦР Cobas S 201. Набор одноразовых пробирок для амплификации для системы Cobas s 201.	уп	3	213 087	639 261
18	Крышки для архивных плашек для системы реал таймПЦР Cobas S 201. Одноразовые крышки для архивных плашек для системы Cobas s 201. Покровные маты предназначены для закрывания глубоколоночных планшетов	уп	6	88 682	532 092
19	Промывочный реагент для системы реал таймПЦР Cobas S 201	уп	50	36 976	1 848 800
	<i>Расходны материалы на иммунохемилюминесцентный анализатор ARCHITECT</i>				
20	Расходный материал Пробозаборник на иммунохемилюминесцентный анализатор ARCHITECT	шт	2	216 817	433 634
21	Расходный материал Трубка пробозаборника - на иммунохемилюминесцентный анализатор ARCHITECT	шт	1	50035	50 035
22	Кондиционирующий раствор для дозирующей иглы используется при проведении ежедневной процедуры техобслуживания. Дозирующая игла пипеттора образца кондиционируется данным раствором после промывки гипохлоритом натрия для предотвращения неспецифического связывания аналитов со стенками иглы. иглы, содержащего рекальцинированную плазму крови человека. Консерванты : противомикробный препарат и ProClin 300	1 шт.	2	187 849	375 698
23	Промывающий буфер Предназначен для промывки рабочих емкостей, ячеек и соединительных трубок анализатора. Промывающий буфер представляет собой солевой раствор фосфатного буфера. Консерванты антимикробные агенты.	1лх4	35	36 868	1 290 380
24	Раствор пре-триггера Предназначен для отщепления акридиновой метки от комплекса антиген-антитело. Раствор пре-триггера состоит из бидистиллированной воды (99,88%), содержащей перекись водорода в концентрации 1.32%. Хранить при температуре 2-8°C	1лх4	15	83391	1 250 865
25	Раствор триггера Предназначен для инициации реакции хемилюминесценции молекулой акридинума. Раствор Триггера состоит из бидистиллированной воды (99,6%), содержащей гидроксид натрия в концентрации 1,4% (по массе).	1лх4	15	37 745	566 175
26	Расходный материал Пробозаборник промывочной зоны Probe Wash Zn - Соединительная трубка. Должен быть валидирован для применения на ARCHITECT I2000sr	1 шт.	2	65835	131 670
27	Расходный материал реакционные ячейки в коробке 4000 шт. Прозрачные пластиковые ячейки, оригинальной формы используемые в хемилюминисцентном иммуноанализе на микрочастицах (ХИАМ) с помощью системы ARCHITECT i. Валидированы для использования на борту анализатора ARCHITECT I1000	2000/уп	15	97 436	1 461 540

28	Расходный материал (Septums) предохранительные крышечки Septums в коробке 200 шт. Крышки помещаются на открытые бутылки реагентов перед загрузкой бутылочек в обрабатывающий модуль анализатора ARCHITECT II000.	200/уп.	6	35 112	210 672
29	Расходный материал заменяющие чашки в коробке 100 шт.	100/уп.	6	30 723	184 338
30	Калибраторы HBsAg предназначены для калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении и подтверждении наличия поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке и плазме крови человека с использованием тест-систем HBsAg. 2 флакона (по 4,0 мл) калибраторов HBsAg . Калибратор 1 содержит инактивированный очищенный HBsAg человека (подтип ad) в фосфатном буфере с бычьей и человеческой плазмой крови, реактивной на HBsAg и не реактивной на HIV-1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV. Калибратор 2 содержит фосфатный буфер с бычьей и человеческой плазмой крови, не реактивной на HBsAg, HIV-1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV. Консерванты: ProClin 300 и ProClin 950. В анализе HBsAg калибраторы 1 и 2 используются для оценки правильности калибровки и для расчета порогового значения теста.	2*4 мл	4	94 802	379 208
31	Контроли HBsAg предназначены для оценки воспроизводимости теста и выявления системных аналитических отклонений анализатора ARCHITECT i System при качественном определении и подтверждении наличия поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке и плазме крови человека с использованием тест-систем HBsAg. 2 флакона (по 8,0 мл каждый) контролей HBsAg Qualitative: Отрицательный контроль и Положительный контроль). Отрицательный контроль приготовлен в рекальцинированной плазме крови человека; не реактивен на HBsAg. Положительный контроль содержит инактивированный очищенный HBsAg человека (подтипы ad/ay) в фосфатном буфере с бычьей и человеческой плазмой крови, реактивной на HBsAg.	3x8 мл.	6	94 802	568 812
32	Калибратор Anti-HCV Calibrator используется для калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении антител к вирусу гепатита С (анти-HCV) в сыворотке и плазме крови человека. 1 флакон (4 мл) с калибратором Anti-HCV Calibrator в рекальцинированной плазме крови человека (инактивированной), реактивной на анти-HCV. Консервант: азид натрия. До использования перемешайте калибратор Anti-HCV, аккуратно переворачивая флакон.	1*4 мл	4	66 713	266 852
33	Контроли Anti-HCV Controls используются для проверки калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении антител к вирусу гепатита С (анти-HCV) в сыворотке и плазме крови человека. 2 флакона (8 мл каждый) контролей Anti-HCV в рекальцинированной плазме крови человека (инактивированной). Положительный контроль реактивен на анти-HCV. Перед употреблением контроли Анти-HCV необходимо перемешать, аккуратно вращая флаконы. Консервант: азид натрия.	2x8 мл.	7	94 802	663 614
34	Калибратор HIV Ag/Ab Combo предназначен для калибровки системы ARCHITECT i при одновременном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типов 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке или плазме крови человека. Дополнительная информация находится во вкладыше к реагенту ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo. 1 флакон (4 мл) калибратора 1 ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo: очищенный HIV вирусный лизат в ТРИС буфере (на основе физраствора) с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консервант: азид натрия.	1*4 мл	4	94 802	379 208
35	Контроли Комбо предназначены для оценки воспроизводимости теста и выявления систематических аналитических отклонений системы ARCHITECT i при одновременном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типов 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке и плазме крови человека. 4 флакона (по 8 мл) контролей HIV Ag/Ab Combo: Негативный контроль, Позитивный контроль 1 и Позитивный контроль 2 приготовлены в рекальцинированной	4x8 мл.	7	94 802	663 614

	плазме крови человека. Негативный контроль не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA, анти-HCV и анти-HIV-1/HIV-2. Позитивный контроль 1 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-1 и не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA и анти-HCV. Позитивный контроль 2 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-2 и не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA и анти-HCV. Позитивный контроль 3 является очищенным вирусным лизатом HIV, приготовленным в растворе ТРИС буфера на основе физраствора с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консервант для всех контролей: азид натрия.				
36	Калибратор предназначен для калибровки системы ARCHИТЕСТ i при ее использовании для качественного определения антител к Treponema pallidum (TP) в сыворотке или плазме крови человека. 1 флакон (4 мл) калибратора, приготовленного на основе рекальцифицированной плазмы крови человека (инактивированной), реактивной на анти-TP и неактивной на анти-HCV, HBsAg, РНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные вещества.	1*4 мл	4	94 802	379 208
37	Контроли предназначены для верификации калибровки системы ARCHИТЕСТ i при ее использовании для качественного определения антител к Treponema pallidum (TP) в сыворотке или плазме крови человека. 2 флакона (по 6 мл) контролей. Контроли приготовлены на основе рекальцифицированной плазмы крови человека (инактивированной). Отрицательный контроль неактивен на анти-TP, анти-HCV, HBsAg, РНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Положительный контроль реактивен на анти-TP и неактивен на анти-HCV, HBsAg, РНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные вещества.	2x8 мл.	6	94 802	568 812
38	Расходный материал чашечки для образцов в коробке 1000 шт. Пластиковые пробирки для исследуемых образцов. Оригинальной формы, предназначенной для штативов пробозагрузчика ARCHИТЕСТ	(1000box) упаковка	1	49 157	49 157
39	Датчик уровня буфера	уп	2	252806	505 612
40	Трубка/сенсор температуры промывочной зоны	уп	1	159760	159 760
41	Фильтр для буфера	уп	2	269 485	538 970
42	Микрокуветы в индивидуальной упаковке для автоматического анализатора НемоСие Нб 201. Микрокуветы одноразового использования предназначены для определения гемоглобина экспресс-методом на анализаторе Нмикрок ЕМОСUE Нб201+ Микрокуветы для определения гемоглобина изготовлены из полистирола и представляют собой емкость объемом около 10 микролитров. Емкость микрокуветы заполнена реагентами. Расстояние между стенками микрокуветы составляет 0,13 мм. Вскрытая упаковка микрокувет сохраняет стабильность в течение трех месяцев. Всегда держите контейнер закрытым. Рабочая температура составляет 15-30 °С. Материал образцов-10 мл капиллярной, венозной или артериальной крови.	уп	80	44 500	3 560 000
	<i>Контрольные материалы для проведения контроля качества измерений низкого уровня гемоглобина на анализатора НемоСие Plasma/Low Hb</i>				
43	Туба с микрокуветами для анализатора НемоСие Plasma/Low Нбв индивидуальной упаковке. Материал образцов 10 µл капиллярной, венозной или артериальной крови. Результаты Появляются на дисплее через 15—60 секунд в зависимости от концентрации гемоглобина. Показания в г/л, г/дл или в ммол/л в зависимости от выбранной альтернативы. Диапазон измерений 0—256 г/л (0-25.6г/дл, 0—15.9 ммол/л) Хранения и условия окружающей среды: Микрокуветы: микрокуветы должны храниться при температуре 15-30 °С (59-86	уп	3	308160	924 480

	°F) в сухом месте. Вскрытая упаковка микрокувет сохраняет стабильность в течение трех месяцев. Всегда держите контейнер закрытым. Рабочая температура составляет 15-30 °C (59-86 °F).				
	<i>Расходные материалы для иммуногематологического анализатора AUTOVUE</i>				
44	Стандартные эритроциты для поиска антител 3*10 ml, рассчитаны на 200 проб к иммуногематологическому анализатору Autovue	уп	48	26 090	1 252 320
45	Стандартные эритроциты для перекрестного метода определения группы крови, 2*3ml(AI+B), рассчитаны на 300 проб к иммуногематологическому анализатору Autovue	уп	38	16 160	614 080
46	Набор контроля качества процесса исследований и серологических реагентов, оптимален для использования с системой и традиционных методик. Эритроциты суспендированы в растворе консерванта для замедления гемолиза и бактериальной контеминации 4*6,5мл	уп	1	283640	283640
47	Кассеты для определения Келл фенотипа, 400шт к иммуногематологическому анализатору Autovue	уп	2	887 880	1 775 760
48	7% Бычий сывороточный альбумин (7% BSA)-водный раствор бычьей сыворотки, неорганических солей и консервантов 12 пузырьков 7% BSA(каждый 5 мл)	уп	8	48 200	385 600
49	Лотки для разбавления одноразовые -по 180 шт, 16 ячеечный штатив из полупрозрачного пластика, предназначен для работы с водными растворами	уп	4	37 800	151 200
	<i>Расходные материалы для HLA лаборатории</i>				
50	Набор для выделения ДНК человека на мембранной колонке из 0,5-1 мл ЭДТА-/цитратного биологического материала (набор на 250 выделений) Назначения: набор предназначен для выделения дезоксирибонуклеиновой кислоты. Функциональность: предназначен для выделения ДНК человека из 0,5-0,9 мл цельной крови (цитратной или с EDTA) на мембранных колонках. Техническая характеристика: Лизис-раствор ELB и BLB, отмывочный раствор, элюирующий буфер-реагенты жидкие, бесцветные, прозрачные. Набор – на 250 выделений. Область применения: HLA-типирование. Комплектация: 1. буферные растворы для двухэтапного эрилизиса по 15 мл: ELB A – 2 шт, ELB B – 2 шт, 2. лизирующий раствор 125 мл – 1шт, 3. связывающий раствор 125 мл – 1шт, 4. отмывочный раствор 60мл – 2 шт, 5. буфер, элюирующий ДНК, 50мл – 2 шт, 6. мембранные колонки – 250 шт, 7. пробирки 2мл с крышкой – 250 шт 8. пробирки 2мл без крышки – 250 шт, 9. пробирки 1,5мл с крышкой – 250 шт 10. Инструкция к применению на русском и казахском языках - 1шт. Условия хранения: комнатная температура	упаковка	3	581980	1745940
51	Наборы диагностических реагентов предназначены для проведения ПЦР в амплификаторах для диагностики антигенов системы HLA I и II классов (HLA-A*/B*/DRB1*) методом ПЦР SSP одного образца на одном 96-ти луночном планшете Упаковка - 20 планшетов . Назначения: набор предназначен для генотипирования по системе HLA исследуемого материала по генам HLA-A*/B*/DRB1. Функциональность: наборы диагностических реагентов предназначены для проведения ПЦР в амплификаторах и генотипирования 1-го исследуемого образца одновременно по трем локусам HLA-A*/B*/DRB1* в формате одной 96-луночной планшеты методом ПЦР SSP. Упаковка рассчитана на 20 типирований. Техническая характеристика: Состав ПЦР планшеты с 96 комбинацией высокоспецифичных праймеров: A*01-A*80, B*07-B*95, DRB1*01-DRB1*16 и DRB3*,	упаковка	2	872 539	1 745 078

	<p>DRB4*, DRB5*, нанесенных на дно микропробирок в 96-луночных планшетах для ПЦР, включая негативный контроль.</p> <p>Область применения: HLA-генотипирование</p> <p>Комплектация:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ПЦР планшета с 96 комбинацией высокоспецифичных праймеров; 2. Буферные растворы для сборки ПЦР-смеси и проведения амплификации: -буфер D 1,5мл – 4 шт, - буфер Y 4мл – 4 шт, 3. стрипованные по 8 штук пластиковые крышки для закрывания ПЦР-планшет – 20 шт; 4. Руководство по эксплуатации, таблица специфичности, схема оценки и рабочий бланк. <p>Эксплуатационная характеристика: ПЦР планшета храниться и транспортируется в плюс 4/8°C, буферные растворы хранятся и транспортируется при минус 18°C.</p>				
52	<p>Фермент Taq ДНК полимеразы с активностью 5 U в 1 мкл, в одном флаконе 100 мкл с 500 U, в 1 упаковке 10фл по 100мкл.</p> <p>Назначения: ДНК полимеразы iTaq DNA Polymerase необходим для получения многократных копии дезоксирибонуклеиновой кислоты при проведении ПЦР реакции. Функциональность: активируется после 3 минут денатурации при 95°C. ДНК-полимераза предназначен для проведения классической и реал-тайм ПЦР в амплификаторах с горячим стартом. Активируется после 3 минут денатурации при 95°C. Высокоспецифичный, чувствительный фермент. Активность 1 мкл полимеразы равен на 5 единиц (U). Техническая характеристика: iTaq DNA полимеразы – hot-start полимеразы, инактивированная антителами.</p> <p>Область применения: HLA-типирование</p> <p>Комплектация: набор состоит из 10 микропробирок содержащий 100 мкл полимеразы с инструкцией к применению.</p> <p>Эксплуатационная характеристика: храниться и транспортируется при температуре минус 20°C.</p>	упаковка	1	536254	536254
53	<p>Раствор бромистого этидия для окраски агарозного геля при проведении электрофореза ПЦР анализа, 10 мг/мл, в упаковке 10 мл. Назначения: предназначена для приготовления агарозного геля и для дальнейшего проведения электрофореза при постановке ПЦР-анализа.</p> <p>Функциональность: раствор бромистого этидия применяется для окраски агарозных гелей для визуализации ПЦР продуктов после проведения горизонтального электрофореза.</p> <p>Область применения: HLA-типирование, молекулярная биология</p> <p>Технические характеристики: раствор темно красного цвета, концентрация этидия бромид 10%.</p> <p>Комплектация: флакон содержащий 10 мл 10% этидия бромид.</p> <p>Условия хранения: хранить при температуре плюс 4-8 °C в темном месте.</p>	флакон	1	182395	182395
54	<p>Набор гистотипирующих сывороток в 72-х луночном планшете для определения антигенов системы HLA локусов ABC, набор рассчитан на типирование 2-х образцов. Назначения: диагностические наборы HLA/2 предназначены для in vitro диагностики HLA антигенов в комплементзависимом микролимфоцитотоксическом тесте.</p> <p>Функциональность: набор предназначен для определения HLA-фенотипа по локусам HLA-A, B, C двух исследуемых образцов, на одну постановку используется 2 планшеты, каждая из планшет состоит из 72 различных видов HLA ABC специфических сывороток и по одному положительному и отрицательному контролю. Результаты типирования интерпретируется на инвертированном микроскопе по прилагаемому протоколу к набору. Набор рассчитан на типирование 2-х образцов.</p> <p>Техническая характеристика:</p> <p>Реагенты не должны быть окрашены желтым цветом, желтое окрашивание HLA реагентов, остающееся после размораживания, указывает на изменение pH, такие панели не должны</p>	упаковка	8	218 160	1 745 280

	<p>использоваться для теста. Открытые упаковки не должны храниться совместно с сухим льдом.</p> <p>Область применения: HLA-фенотипирование по локусам HLA ABC.</p> <p>Комплектация:</p> <p>Состоит из 2-х наборов в индивидуальной упаковке.</p> <p>В составе каждого:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 микропланшеты 72-луночные, содержащие в лунках под минеральным маслом сыворотки, положительный и отрицательный контрольный образец в замороженном состоянии; 1 флакон по 1 мл кроличьего лиофилизированного компонента; Протокол к наборам, соответствующей к лоту наборов (без упаковки). <p>Эксплуатационная характеристика: храниться и транспортируется при температуре минус 20°C.</p>				
55	<p>Комплемент кроличий лиофилизированный, во флаконах 1,0 мл/фл, уп=50шт. Назначения: кроличий лиофилизированный комплемент используется в качестве компонента для лимфоцитотоксического теста, в котором применяются лимфоциты периферической крови человека.</p> <p>Функциональность: Комплемент кроличий лиофилизированный – получен из пула сывороток здоровых кроликов. Комплемент должен вызывать специфический лизис 80-100% лимфоцитов в стандартном лимфоцитотоксическом тесте.</p> <p>Техническая характеристика: сухое прорешкообразное вещество.</p> <p>Область применения: лимфоцитотоксический тест</p> <p>Комплектация: флакон содержащий 1 мл сухого вещества</p> <p>Условия хранения: храниться и транспортируется при температуре минус 20°C.</p>	флакон	6	32 219	193 314
56	<p>Набор реагентов для выделения всех видов лимфоцитов методом розеткообразования, набор на выделение клеток из 250 мл крови Коктейль Rosette step HLA Total Lymphocyte Enrichment Cocktail.</p> <p>Назначения: реагент предназначен для выделения всех типов человеческих лимфоцитов из цельной крови методом негативной селекции.</p> <p>Функциональность: набор HLA коктейль для выделения всех видов лимфоцитов, после розеткообразования нежелательных клеток, с помощью градиентного центрифугирования нежелательные клетки оседают на дно пробирки, а желаемые клетки расположатся на разделе фаз в виде белого кольца. Одна упаковка реагента рассчитана на выделение клеток из 250 мл крови.</p> <p>Техническая характеристика: Коктейль состоит из комбинированных антител мыши и моноклональных крысиных антител. Нежелательные клетки связываются с тетраметрическим антительным комплексом, распознающим CD2, CD3, CD16, CD36, CD56, CD66b клетки и гликофорин А в эритроцитах. Мышинный моноклональный комплекс антител относится к gG1.</p> <p>Область применения: HLA-типирование</p> <p>Комплектация: в упаковке 1 флакон, содержащий 10 мл коктейля с комбинированными антителами мыши и моноклональными крысиными антителами</p> <p>Условия хранения: хранится и транспортируется при +4С.</p>	набор	3	800 000	2 400 000
57	<p>Градиент плотности для выделения лимфоцитов из периферической крови, упаковка 500 мл/фл. Область назначения: Градиент плотности применяется для выделения лимфоцитов из периферической крови</p> <p>Функциональность: Применяется для выделения лимфоцитов методом центрифугирования, после чего эритроциты осаждаются, а лимфоциты сопадают между слоями плазмы и градиента плотности. Градиент плотности содержит фикол 5,6%, натриумдигидрофосфат с плотностью 1,007±0,001г/мл, стерильный.</p> <p>Техническая характеристика: вязкое жидкое вещество прозрачного цвета, с плотностью 1,007±0,001г/мл</p> <p>Область применения: Клеточная биология</p> <p>Комплектация: флакон содержащий 500 мл вещества</p>	флакон	2	215 534	431 068

	Условия хранения: храниться и транспортируется при температуре плюс 4/8°С				
58	<p>Положительный контроль для лимфоцитотоксического теста, упаковка 0,5 мл. Назначения: положительный контроль применяется для постановки лимфоцитотоксического теста. Функциональность: основной частью положительного контроля является особым образом инактивированная сыворотка человеческого происхождения, полученная из пула (5-7) доноров мужчин с АВ (IV) группой крови. Положительный контроль вызывает 100% лизис (разрушение) всех тестируемых лимфоцитов. Положительный контроль должен быть позитивным в реакции микролимфоцитотоксического теста со всеми тестируемыми лимфоцитами. Положительный контроль является контролем на активность кроличьего комплемента. Техническая характеристика: жидкость, безцветная. Область применения: иммунология, иммуногенетика и клеточная биология. Комплектация: флаконы, содержащие 0, 5 мл положительного контроля. Условия хранения: храниться и транспортируется не выше минус 20°С в темном месте.</p>	флакон	2	53 328	106 656
59	<p>Отрицательный контроль для лимфоцитотоксического теста, упаковка 0,5 мл Назначения: отрицательный контроль является вспомогательным материалом для проведения микролимфоцитотоксического теста. Функциональность: основной частью отрицательного контроля является особым образом инактивированная сыворотка человеческого происхождения, полученная из пула (5-7) доноров мужчин с АВ (IV) группой крови. Служит для проверки жизнеспособности лимфоцитов. Отрицательный контроль должен быть негативным. Все реакции на типизирующей панели оцениваются в сравнении с отрицательным контролем. Техническая характеристика: жидкость, безцветная. Область применения: Иммунология, иммуногенетика и клеточная биология. Комплектация: флаконы, содержащие 0,5 мл отрицательного контроля. Условия хранения: храниться и транспортируется не выше минус 20°С в темном месте.</p>	флакон	2	53 328	106 656
60	<p>Набор реагентов для определения HLA-антител класса I и II методом ИФА уп=40 тестов . Назначения: предназначен для определения специфических HLA-антител в сыворотке крови пациентов до и после трансплантации органов. Функциональность: анализ с помощью наборов LAT™ превосходно соотносится с лимфоцитотоксическим методом на наборах LCT для определения антител к HLA класса I и II. Набор на 40 исследований. Техническая характеристика: Набор состоит из 10 микропланшет с антигенами HLA, и наборами реагентов необходимых для постановки ИФА анализа, набор рассчитан на 40 определении. Область применения: Определение HLA-антител. Комплектация: 1. Планшеты Micro-ELISA- 20 планшет в упаковке по 2 теста в планшете; 2. Контрольная сыворотка; лиофилизированная аллоантисыворотка к HLA (используется в лунках для положительного и отрицательного контроля) 10x 0.2 мл (восстановленный объем); 3. Стерильная деионизированная вода (используется для восстановления контрольной сыворотки) 1 мл; 4. Щелочная фосфатаза (AP) конъюгированная с IgG человека 100X 0,3мл; 5. Разбавитель для антител 1x 50мл; 6. Промывочный буфер 10x 125мл; 7. Субстрат для колориметрического определения фермента: BCIP,</p>	упаковка	2	1 753 436	3 506 872

	компо-ненты А и В (Blue Phos™ от KPL) 1x каждый флакон 15мл Стоп-реагент 1x 25мл 8. Инструкция по применению на русском и казахском языках. Эксплуатационная характеристика: хранить и транспортировать все реагенты при температуре + 2-+5оС				
61	ПЦР планшеты с пленкой, 96-ти луночные, V-образное дно, высокопрофильные, прозрачные, в упаковке 25 штук планшет, плёнки -180 штук , ПЦР планшет для использования с наборами LABScreen, прозрачный, высокопрофильный, 96-ти луночный, с V-образным дном, в комплекте с пленками. Формат упаковки – 25 планшетов, 180 пленок для заклеивания лунок. Совместимость планшета с мультиплексным анализатором LABSca	набор	1	649 069	649 069
62	Калибровочные микросферы Lumindex (классификационные и репортерные), 25 определений. Область назначения: Калибровка оборудования для HLA-исследований Функциональность: Калибровочные полистироловые микросферы, меченные флуоресцентными красителями, используются для калибровки мультиплексного анализатора LABScan 3D. Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: 1.Калибровочные микросферы 1-5мл; 2. Калибровочные микросферы 2-5мл; 3. Контроль флуоресцентной метки- 5мл; 4. Контроль жидкостной системы 1-5мл; 5.Контроль жидкостной системы 2-5мл; 6. Стрипы 8-луночные-28 шт. Набор рассчитан на 25 определений. Условия хранения: Транспортировка с хладагентами. Температура хранения минус 2-80С.	набор	2	750000	1 500 000
63	Контрольные микросферы (классификационные и репортерные), 25 определений. Область назначения: Калибровка оборудования для HLA-исследований Функциональность: Калибровочные полистироловые микросферы, меченные флуоресцентными красителями, используются для калибровки мультиплексного анализатора LABScan 3D. Техническая характеристика:Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: 1.Калибровочные микросферы 1-5мл; 2. Калибровочные микросферы 2-5мл; 3. Контроль флуоресцентной метки- 5мл; 4. Контроль EDR -5мл; 5. Стрипы 8-луночные-28 шт. Упаковка рассчитана на 25 определений. Условия хранения: Транспортировка с хладагентами. Температура хранения – 2-80С.	набор	2	750000	1 500 000
64	Проточная жидкость 20 литров. Область назначения: Проточная жидкость для оборудования для HLA-исследований Требования к техническим характеристикам: Проточная жидкость необходима для доставки образцов к оптической системе мультиплексного анализатора LABScan 3D. Функциональность: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D и программой HLA-Fusion v.4.0. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: Количество – 20 литров во флаконе. Условия хранения: Температура хранения – комнатная.	флакон	3	122 826	368 478
65	Отрицательный контроль для реагентов LABScreen®, 10 тестов. Негативная сыворотка используется в качестве контроля не специфического фонового сигнала с наборами LABScreen и LABScreen Multi, так как не содержит антител против HLA-	упаковка	8	94 759	758 072

	<p>антигенов I и II-классов. Упаковка содержит одну пробирку объемом 400 мкл. Транспортировка проводится в сухом льду. Температура хранения – 20°C, или ниже. Количество определений – 10. Совместимость с реагентами LabScreen и LABScreen Multi.</p>				
66	<p>Конъюгат фикоэритрина для реагентов LABScreen®, 1000 тестов. Назначения: конъюгат фикоэритрина и поликлональных козьих античеловеческих IgG, предназначенный для обнаружения человеческих иммуноглобулинов класса IgG с наборами LABScreen и LABScreen Multi. Функциональность: вспомогательный контрольный реагент для наборов LABScreen. Техническая характеристика: 1 мл флакона в фольге Область применения: определение HLA-антител для трансплантации органов, для in vitro диагностики. Условия хранения: транспортировка проводится в сухом льду. Хранить при температуре от 2 до 8 ° C.</p>	упаковка	5	272 411	1 362 055
67	<p>Фикоэритрин конъюгированный со стрептавидином для мечения биотинилированных зондов к анализатору LABScan 3D, в упаковке 2000 тестов</p>	упаковка	1	284 618	284 618
68	<p>SARS-CoV-2 IgG, является хемилюминесцентным иммуноанализом на микрочастицах (CMIA), предназначенным для качественного определения антител IgG к вирусу SARS-CoV-2 в сыворотке и плазме крови человека на анализаторе ARCHITECT i System. Тест SARS-CoV-2 IgG используется в качестве вспомогательного средства диагностики инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, совместно с результатами других лабораторных исследований и клинической картиной пациента. Результаты теста SARS-CoV-2 IgG не следует использовать в качестве единственного показателя для постановки диагноза. Тест SARS-CoV-2 IgG разработан таким образом, чтобы определять антитела класса G (IgG) к нуклеокапсидному белку вируса SARS-CoV-2 в сыворотке и плазме крови, полученной от лиц с признаками и симптомами заболевания при подозрении на коронавирусную инфекцию (COVID-19), или в сыворотке и плазме крови лиц, которые могли быть инфицированы SARS-CoV-2. Коронавирусная инфекция COVID-19 – это заболевание, вызываемое новым типом коронавируса, получившим название коронавируса, вызывающего тяжелый острый респираторный синдром 2 (SARSCoV-2, прежнее название 2019-nCoV), который был впервые выявлен в декабре 2019 года во время вспышки респираторных заболеваний в Китае. 11 марта 2020 года Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) объявила COVID-19 глобальной пандемией. Инкубационный период COVID-19 составляет от 1 до 14 дней, в большинстве случаев симптомы проявляются на 3 - 5 день инфицирования. Наиболее распространенными симптомами COVID-19 являются повышенная температура, утомляемость, сухой кашель и затрудненное дыхание. COVID-19 также может стать причиной развития острого респираторного дистресс-синдрома (ОРДС). Сообщается, что коэффициент летальности в мире составляет 6,3%. Этот показатель увеличивается зависимости от возраста и наличия сопутствующих заболеваний. Возбудителем заболевания COVID-19 является бета-коронавирус, принадлежащий к семейству вирусов, которые могут вызывать респираторные симптомы – от симптомов обычной простуды до острой пневмонии. Данные вирусы типичны для животных по всему миру и могут в конечном итоге поражать людей, как, вероятно, и произошло в случае с вирусом SARS-CoV-2. В ответ на инфицирование вирусом SARS-CoV-2 иммунная система носителя производит специфические антитела. Сообщается, что</p>	упаковка (100 тестов 1 в упаковке)	1	431 640	431 640

<p>эти антитела появляются в сыворотке или плазме крови инфицированных людей после обнаружения рибонуклеиновой кислоты (РНК) вируса в образцах мазков и от нескольких дней до 2 недель после появления симптомов. Специфические IgG антитела к SARS-CoV-2 обнаруживаются у пациентов с COVID-19 на этапе проявления симптомов заболевания после того, как РНК больше не обнаруживается. По имеющимся сведениям, совокупное изучение результатов исследования РНК и наличия антител обеспечивает чувствительность >99%. Присутствие антител IgG позволяет идентифицировать людей, инфицированных в прошлом, выздоровевших после заболевания и тех, у кого выработался иммунитет. Тесты на определение антител IgG и другие серологические тестирования имеют важное значение в исследовании и мониторинге заболевания.</p> <p>Данный тест является автоматизированным двуступенчатым иммуноанализом для качественного определения антител IgG к SARS-CoV-2 в сыворотке и плазме крови человека на основе технологии хемилюминесцентного иммуноанализа на микрочастицах (CMIA).</p> <p>Смешиваются и инкубируется образец, парамагнитные микрочастицы, сенсibilизированные антигеном SARS-CoV-2, и дилуент теста. Антитела класса IgG к SARS-CoV-2, присутствующие в образце, связываются микрочастицами, сенсibilизированными антигеном SARS-CoV-2. Реакционная смесь промывается. Добавляется акридин-меченый конъюгат антител к IgG человека для образования реакционной смеси, смесь инкубируется. После цикла промывки к реакционной смеси добавляются претриггерный и триггерный растворы.</p> <p>Получаемая в результате хемилюминесцентная реакция измеряется в относительных световых единицах (RLU). Между количеством антител IgG к SARS-CoV-2, присутствующим в образце, и RLU, детектированными оптикой системы, существует прямая зависимость. Данное соотношение отражено в рассчитанном значении Index (S/C). Наличие или отсутствие антител IgG к SARS-CoV-2 в образце определяется путем сравнения RLU хемилюминесцентного сигнала в реакции и RLU калибратора.</p> <p>Микрочастицы: Микрочастицы, сенсibilизированные очищенным рекомбинатным антигеном SARS-CoV-2, в TRIS буфере с сурфактантом. Минимальная концентрация: 0,045% твердого вещества. Консерванты: ProClin 950 и азид натрия. Конъюгат: Акридин-меченый конъюгат антител (мышинных, моноклональных) к IgG человека в MES-буфере с сурфактантом и протеиновым (бычьим) стабилизатором. Минимальная концентрация: 4 ng/mL. Консерванты: ProClin 300 и противомикробные препараты. Промывочный буфер: TRIS буфер и детергент. Консерванты: ProClin 950 и азид натрия.</p> <p>Типы образцов: Сыворотка крови (пробирка для сбора образцов – сыворотка крови); Плазма крови (пробирка для сбора образцов – EDTA). Интерпретация результатов: пороговое значение составляет 1.4 Index (S/C). <1.4 – отрицательный; ≥1.4 – положительный. Воспроизводимость: Внутрилабораторная воспроизводимость: Исследование проводилось с использованием 1 серии SARS-CoV-2 IgG Реагентов для Architect (SARS-CoV-2 IgG Reagent Kit), 1 серии SARS-CoV-2 IgG Калибратора для Architect (SARS-CoV-2 IgG Calibrator Kit), 1 серии SARS-CoV-2 IgG Контрольных материалов для Architect (SARS-CoV-2 IgG Control Kit) на 1 анализаторе. Два контроля тестировались в 10 повторах в течении 5 дней. Аналитическая специфичность: Образцы, полученные от пациентов с другими медицинскими состояниями, исследовали на предмет потенциальной кросс-реактивности в тесте IgG SARS-CoV-2. Всего было исследовано 182 образца, полученных от пациентов с заболеваниями из 36 различных</p>				
--	--	--	--	--

	категорий. 181 из 182 образцов оказались отрицательными и 1 образец оказался положительным в тесте SARS-CoV-2 IgG. Классовая специфичность: Антитела к IgG человека, использованные в тесте SARS-CoV-2 IgG, продемонстрировали класс-специфическую реактивность только на изотопы IgG человека. Не наблюдалось связывающего взаимодействия с человеческим IgM, человеческими IgA или овечьими IgG.				
69	SARS-CoV-2 IgG калибраторы, предназначен для калибровки системы Architect i System при качественном определении антител класса IgG к SARS-CoV-2 в сыворотке и плазме крови человека. Калибратор: содержит инактивированный, не содержащий клеток материал, полученный из крови человека, реактивный на антитела IgG к SARS-CoV-2. Консерванты: азид натрия и противомикробные препараты. Калибратор содержит полученные от человека и/или потенциально инфекционные компоненты. Ни один из известных методов тестирования не может гарантировать, что материалы, полученные от человека, или инактивированные микроорганизмы не переносят инфекцию. Поэтому все материалы, полученные от человека, следует считать потенциально инфекционными. Материалы, полученные от человека, использованные в Калибраторе , были протестированы и определены как реактивные на антитела IgG к SARS-CoV-2 и неактивные на HBsAg, HIV-1 RNA или анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV.	упаковка (100 тестов 1 в упаковке) калибраторы	1	79438	79 438
70	SARS-CoV-2 IgG контроли, Контрольные материалы для Architect предназначены для оценки воспроизводимости теста и выявления систематических аналитических отклонений в рабочих характеристиках системы Architect i System при качественном определении антител IgG к SARS-CoV-2 в сыворотке и плазме крови человека. Контроль отрицательный содержит плазму крови человека. Контроль положительный содержит инактивированный, не содержащий клеток материал, полученный из крови человека, реактивный на антитела IgG к SARS-CoV-2. Консерванты: азид натрия и противомикробные препараты. Контроль отрицательный: количество 1x4.0 ml, Index S/C ≤ 0.78 . Контроль положительный: количество 1x4.0 ml, Index S/C 1.65 – 8.40. Материалы, полученные от человека, использованные в положительном контроле , были протестированы и определены как реактивные на антитела IgG к SARS-CoV-2 и неактивные на HBsAg, HIV-1 RNA или анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV. Материал, полученный от человека, использованный как отрицательный контроль , был протестирован и определён как неактивный на антитела IgG к SARS-CoV-2, HBsAg, HIV-1 RNA или анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV.	упаковка (100 тестов 1 в упаковке) контроли	1	99238	99 238
71	Контейнер полимерный для компонентов крови, однократного применения, стерильный, однокамерный объем 300мл (с маркировкой и без)	шт	800	512	409 600
72	Набор -HBs ag антиген для выявления поверхностного антигена для вируса гепатита В Тест-система иммуноферментная для определения Hbs -антигена с использованием рекомбинантного антигена и моноклональных антител	наб	3	42 000	126 000
73	Набор реагентов для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов классов G и M к вирусу гепатита С.	наб	3	42 000	126 000
74	Набор реагентов для иммуноферментного выявления суммарных антител к <i>Treponema pallidum</i> .	наб	4	24 700	98 800
75	Тест-система иммуноферментная для выявления и подтверждения HBsAg с использованием рекомбинантного антигена и моноклональных антител. (одностадийная постановка).	наб	5	35 700	178 500
76	Набор реагентов для иммуноферментного выявления антител класса IgG к <i>Treponema pallidum</i>	наб	5	32 020	160 100
77	Набор реагентов для иммуноферментного выявления и подтверждения наличия иммуноглобулинов классов G и M к вирусу гепатита С.	наб	5	43 900	219 500

78	Пластиковые флаконы с питательной средой для определения присутствия в тромбоцитах аэробной флоры при работе на бактериологическом анализаторе культур крови и микобактерий. Одноразовые флаконы содержат 30 мл комплексной питательной среды и $\geq 1,6$ г адсорбирующих полимерных гранул. Среда состоит из следующих компонентов: панкреатический гидролизат (перевар) казеина (1,7% вес/объем), папаиновый гидролизат соевой муки (0,3% в/о), полианетол-сульфонат натрия (SPS) (0,035% в/о), пиридоксин HCl (0,001% в/о) и другие комплексные аминокислоты и углеводные субстраты в дистиллированной воде. Флаконы подготовлены в вакууме с CO ₂ в кислороде. 100 шт/уп.	уп	3	379 500	1 138 500
79	Пластиковые флаконы с питательной средой для определения присутствия в тромбоцитах анаэробной флоры при работе на бактериологическом анализаторе культур крови и микобактерий. Одноразовые флаконы содержат 40 мл комплексной питательной среды и $\geq 1,6$ г адсорбирующих полимерных гранул. Среда состоит из следующих компонентов: панкреатический гидролизат (перевар) казеина (1,36% вес/объем), папаиновый гидролизат соевой муки (0,24% в/о), полианетол-сульфонат натрия (SPS) (0,035% в/о), витамин K3 (0,00005% в/о), гемин (0,0005% в/о), дрожжевой экстракт (0,376% в/о), гидрохлорид пиридоксина (0,0008% в/о), пировиноградная кислота (соль натрия, 0,08% в/о), восстановители и другие комплексные аминокислоты и углеводные субстраты в дистиллированной воде. Флаконы подготовлены в вакууме с CO ₂ в азоте. 100 шт/уп.	уп	3	379 500	1 138 500
80	Контрольная кровь (низкий уровень) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам	уп	48	13 376	642 048
81	Контрольная кровь (норма) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 16 диагностическим и 6 сервисным параметрам	уп	48	13 376	642 048
82	Контрольная кровь (высокий уровень) для проверки прецизионности и точности гематологических анализаторов по 15 диагностическим и 6 сервисным препаратам	уп	48	13 376	642 048
83	Готовый к использованию реагент, для лизирования эритроцитов и для точного подсчета лейкоцитов, анализа распределения трехмодального размера лейкоцитов (лейкоцитов, нейтрофилов и смешанной популяции клеток) и измерения уровня гемоглобина. Содержит соли аммония и хлора натрия	уп	3	130 884	392 652
84	Сильнощелочный очиститель объем 50 мл, используемый для удаления лизирующих реагентов, клеточных остатков и протвинов крови из гидравлической системы прибора	уп	3	43 198	129 594
85	Разбавитель, используемый для разбавления аспирированных проб для анализа с целью измерения количества лейкоцитов, концентрации гемоглобина и количества тромбоцитов проводимость не более 13,40 mS pH	уп	8	45 445	363 560
86	Карта для проведения прямой и непрямой реакции Кумбса. Должна содержать не менее 8 микропробирок. На лицевой этикетке карты указан тип микропробирки - микропробирка АНГ. Каждая микропробирка карты должна содержать полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с поливалентным античеловеческим глобулином (смесь кроличьего поликлонального анти-IgG BRIC-8, MS-278 и моноклонального анти-C3d, анти-IgM антитела мыши, клон 12011 D10). Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований.	Уп (50 шт в упаковке)	20	77375	1 547 500
87	Карта для определения группы крови АВО прямым и перекрестным методом и резус-фактора не менее чем двумя различными анти-D реагентами. Должна содержать не менее 8 микропробирок. В каждой микропробирке карты должны содержаться полимеризованные декстраны в буферной среде с консервантами, смешанные с различными реагентами. Тип микропробирки указан на лицевой этикетке карты: микропробирка	Уп (50 шт в уп)	15	53 124	796 860

	<p>А, микропробирка В, микропробирка АВ, микропробирка DVI-, микропробирка DVI+, микропробирка Ctl., микропробирка N/A1, микропробирка N/B (А-В-АВ-DVI--DVI+-Ctl.-N/A1-N/B).</p> <p>Микропробирка А должна содержать моноклональный реагент анти-А (IgM-антитела мышей, клон BIRMA-1). Микропробирка В должна содержать моноклональный реагент анти-В (IgM-антитела мышей, клон LB 2). Микропробирка АВ должна содержать моноклональный реагент анти-АВ (смесь IgM-антител мышей, клоны BIRMA-1, LB-2). Микропробирка DVI- должна содержать моноклональный реагент анти-D (IgM-антитела человека, клон RUM 1). Микропробирка DVI+ должна содержать не менее 50 карт (50 тестов) в упаковке упак +2...+25 °С 15 месяцев моноклональный реагент анти-D (смесь IgG- и IgM-антител человека, клоны RUM 1, P3X61, MS-26). Данный моноклональный анти-D реагент выявляет слабый D и частичные варианты D-антигена, включая вариант DVI. Микропробирка Ctl. должна содержать буферный раствор без антител (контрольная микропробирка). Микропробирки N/A1 и N/B должны содержать буферный раствор без антител (определение группы крови АВ0 перекрестной реакции с использованием стандартных эритроцитов А1, В). Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований.</p>				
88	<p>Раствор для приготовления суспензии эритроцитов. Флакон содержит буферный раствор низкой ионной силы. Раствор должен быть совместим с гелевыми картами Across System.</p>	флакон	10	15 167	151 670
89	<p>Стандартные эритроциты для скрининга антител - 4-х клеточная панель. Набор из четырех флаконов. Каждый флакон должен содержать не менее 10 мл человеческих эритроцитов группы 0 в виде 0,8% суспензии, в буферном растворе и с консервантами. (Эритроциты во флаконах в наборе отличаются по составу антигенов и отобраны с целью детектирования наиболее клинически значимых антител.) Реактив производится из материала одного донора для каждого флакона. Стеклообразные флаконы с крышками со встроенными пипетками. Используемый в составе буферный раствор должен быть совместим с гелевыми картами Across System.</p>	уп	12	30 114	361 368
90	<p>Стандартные эритроциты для определения группы крови АВ0 перекрестным методом. Набор из двух флаконов. Каждый флакон содержит не менее 10 мл человеческих эритроцитов групп А1 и В соответственно, в 0,8-% суспензии, в буферном растворе с консервантами. Реактив производится из материала одного донора для каждого флакона. Стеклообразные флаконы с крышками разного цвета со встроенными пипетками. Используемый в составе буферный раствор должен быть совместим с гелевыми картами Across System.</p>	уп	12	17 739	212868
91	<p>Карта для определения антигенов Dvi+(RH1), C(RH2), E(RH3), c(RH4), e(RH5), Cw(RH8) и Kell(KEL1). Должна содержать не менее 8 микропробирок. Микропробирки гелевой карты Across для фенотипирования по системе Rh с Kell (K) обозначены на этикетке на передней стороне карты: - Микропробирка DVI+(RH1): моноклональный анти-D (человеческие IgG и IgM антитела, клоны RUM 1, P3X61, MS-26) - Микропробирка C(RH2): моноклональный анти-C (антитела IgM человека, MS-24) - Микропробирка E(RH3): моноклональный анти-E (антитела IgG человека, MS-258, MS-80) - Микропробирка c(RH4): моноклональный анти-C (антитела IgM человека, MS-33) - Микропробирка e(RH5): моноклональный анти-C (антитела IgM человека, клоны MS-16, MS-69) - Микропробирка Cw(RH8): моноклональный анти-Cw (антитела IgG человека, клон MS-110) не менее 50 карт (50 тестов) в упаковке упак +2...+25 °С 15 месяцев - Микропробирка KELL(KEL1): моноклональный анти-Kell (антитела IgM человека, клон MS-56) - Микропробирка Ctl.:</p>	Уп (50 шт в уп)	6	112 184	673 104

	Отрицательный контрольный образец Карта должна иметь специальный штриховой код для автоматической идентификации её типа, номера партии, заводского номера, срока годности и быть совместима с системой автоматизированной Across System для иммуногематологических исследований.				
92	Гелевая карта Акросс с нейтральным гелем Должна содержать не менее 8 микропробирок. В каждой микропробирке карты должны содержаться нейтральный гель в буферной среде с консервантами, смешанные с различными реагентами. Тип микропробирки указан на лицевой этикетке карты Проба на индивидуальную совместимость и аутоконтроль ферментативным методом, скрининг и идентификация нерегулярных антител и не прямое определение группы крови по системе ABO.	Уп (50 шт в уп)	1	67 081	67 081
93	Стандартные эритроциты для определения специфичности (идентификации) антител. Набор из не менее одиннадцати флаконов. Каждый флакон должен содержать не менее 5 мл человеческих эритроцитов группы 0 в виде 0,8% суспензии, в буферном растворе с консервантами. Эритроциты во флаконах в наборе отличаются по составу антигенов, должны содержать антигены соответствующие основным клинически значимым антигенам и быть отобраны таким образом, чтобы анализируя в совокупности реакции агглютинации эритроцитов из каждого флакона в присутствии исследуемого образца в гелевой карте с античеловеческим глобулином методом исключения с большой вероятностью можно было установить специфичность антител в исследуемом образце. Каждая партия должна сопровождаться листом, на котором указан состав антигенов в каждом флаконе. Реактив производится из материала одного донора для каждого флакона. Стеклообразные флаконы с крышками со встроенными пипетками. Используемый в составе буферный раствор должен быть совместим с гелевыми картами Across System.	Уп (11*5 мл)	2	129 885	259 770
94	Комплект расходных реагентов к аппарату для оптического подсчета остаточных лейкоцитов в компонентах крови ADAM-rWBC: -г-Слайд для анализа образца (подложка); -г-Раствор для окрашивания лейкоцитов; - стандартный раствор для калибровки аппарата ADAM-rWBC; Область применения: Набор расходных материалов для подсчета количества остаточных лейкоцитов в компонентах крови после лейкоредукции. Для одноразового использования. Состав набора: 1. Раствор флуоресцентного красителя для окрашивания лейкоцитов. 2. Раствор для калибровки аппарата 3. Пластиковые слайды одноразового использования Флуоресцентный краситель для окрашивания лейкоцитов.Пропидий йодид, 4% Объем исследуемого образца - 100 мкл Время анализа на аппарате - 3 мин Диапазон измерения- 0-100 клеток /мкл Совместимость : Совместим с аппаратом для подсчета остаточных лейкоцитов . Раствор флуоресцентного красителя для окрашивания лейкоцитов, мл 30 мл Раствор для калибровки аппарата, мл - 1,0 мл. Пластиковые слайды, шт.50 шт. в упаковке	комплект	3	461 994	1 385 982
	Набор реагентов для гематологического анализатора BC 5800 Mindray				
95	Изотонический разбавитель для гематологических анализаторов BC-5800. Канистры по 20 литров. Содержит оригинальный штрих код	канистра	6	60 730	364 380
96	Специальный жидкий реагент, предназначенный для лизирования эритроцитов и тромбоцитов. В составе не должны содержаться цианиды и азиды. Флакон должен быть маркирован специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы BC-5800. Объем флакона не менее 1000 мл	флакон	5	85 650	428 250
97	Специальный жидкий реагент, предназначенный для лизирования эритроцитов и тромбоцитов. В составе не должны содержаться	флакон	5	56 870	284 350

	цианиды и азиды. Флакон должен быть маркирован специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы BC-5800. Объем флакона не менее 500 мл.				
98	Специальный жидкий реагент, предназначенный для лизирования эритроцитов и тромбоцитов. В составе не должны содержаться цианиды и азиды. Флакон должен быть маркирован специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы BC-5800. Объем флакона не менее 500 мл.	флакон	5	40 830	204 150
99	Специальный жидкий реагент, предназначенный для лизирования эритроцитов и тромбоцитов. В составе не должны содержаться цианиды и азиды. Флакон должен быть маркирован специальным штриховым кодом совместимым со считывателем для закрытой системы BC-5800. Объем флакона не менее 1000 мл	флакон	5	85 650	428 250
100	Универсальный чистящий реагент, предназначенный для одновременной очистки счетных камер и трубопроводов от органических и неорганических загрязнений. Реагент не должен оказывать на очищаемые элементы коррозионного, окисляющего воздействия, а также должен легко вымываться. Реагент должен быть в флаконах 50 мл. Данная фасовка предназначена для удобства и совместимости с длиной аспирационного зонда при проведении процедуры очистки анализатора	штука	12	15 600	187 200
101	Набор контрольных растворов предназначен для ежедневного проведения внутрिलाбораторного контроля точности измерений на приборах использующих в работе базовые реагенты. Набор должен состоять из трех флаконов, емкостью не менее 3,5мл каждый. Контрольные растворы предоставляют проверенные контрольные данные не менее чем по восьми параметрам клинического анализа крови плюс дополнительные аналитические параметры, относящиеся к трехвершинной кривой распределения лейкоцитов, эритроцитов и тромбоцитов. Наличие аттестованных референтных параметров соответствующих низким, нормальным и высоким показателям указанным во вкладыше, который прилагается к набору. Дополнительно вкладыш должен иметь специальный штриховой код совместимый со считывателем для закрытой системы BC-5800 для автоматического ввода референтных параметров в память прибора	набор	12	222 190	2 666 280
Расходные материалы для иммуногематологического анализатора AUTO VUE					
102	Кассеты полиспецифические, содержащие античеловеческий иммуноглобулин для скрининга антител (400 шт), рассчитаны на 800; Анти-IgG, -C3d полиспецифичная кассета для выявления связанных с эритроцитами молекул IgG или комплемента. Состоит из 6 колонок, содержащих антитела к глобулину человека Анти-IgG, -C3d. В качестве фильтра для эритроцитов содержит стеклянные шарики.	упаковка	6	583800	3502800,0
103	Кассеты для определения Келл (100 шт).Определение антигена К (K1) системы Kell Количество тестов на кассету:6 Состав: Анти-К: моноклональные антитела Анти-K1 человеческие (IgM, клон MS56)	упаковка	8	479480	3835840,0
	Итого:				79 292 751,00
Поставщик обязан начать поставку товаров в течение 10 -ти календарных дней со дня получения заявки от Заказчика в течение 2022 года по следующему адресу: г. Актобе, ул.Братьев Жубановых ,253. Оплата по факту поставки товаров и предоставления подписанных накладных					

Заказчик и местонахождение:

Государственное коммунальное предприятие «Областной центр крови» на праве хозяйственного ведения «Управления Здравоохранения по Актобинской области» Республики Казахстан, 030012, г. Актобе, ул. Братьев Жубановых 253.

Потенциальный поставщик, изъявивший желание осуществить поставку товара, являющегося предметом проводимых закупок способом запроса ценовых предложений, должен предоставить Заказчику следующую информацию:

По форме, указанной в приложении № 8 к Правилам, ценовые предложения на каждое наименование изделий медицинского назначения.

Каждый потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде. Конверт содержит ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения, разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, а также документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 настоящих Правил, а также описание и объем фармацевтических услуг.

Окончательный срок представления тендерных заявок **до 10.00 часов «31» января 2022 г. (по времени Актобе)** по следующему адресу: ГКП «Областной центр крови» на ПХВ ГУ «Управления здравоохранения по Актыбинской области» г. Актобе, ул. Братьев Жубановых 253 кабинет 8 бухгалтерия.

Конверты с заявками будут вскрываться **в 14.00 часов «31» января 2022г.** по следующему адресу: ГКП «Областной центр крови» на ПХВ ГУ «Управления здравоохранения по Актыбинской области» г. Актобе, ул. Бр.Жубановых 253 (по времени Актобе).

Дополнительную информацию и справку можно получить по телефону: 8 (7132) 56-74-91.