

Протокол вскрытия к объявлению №04 о закупе реактивов для биохимического анализатора HumaStar 100 способом проведения тендера

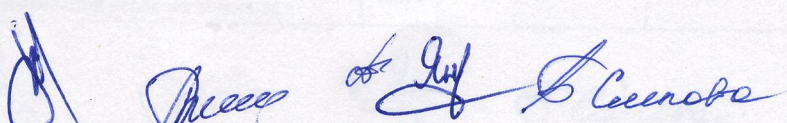
г. Костанай

«21» августа 2024 года 14 часов 20 мин


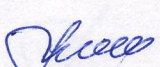
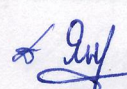
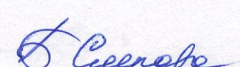
1. Тендерная комиссия в составе:
 Белобржицкий И.В. – Руководитель хирургической службы, председатель тендерной комиссии
 Бисенов Р.М. – Юрист, заместитель председателя тендерной комиссии
 Ибрашева Д.С. – Заместитель главного врача по медицинской части, член комиссии
 Боровская Н.Ф. – Заведущая КДЛ, член комиссии
 Янковая Р. – Бухгалтер материального стола, член комиссии
 Покорская В.В. – Бухгалтер службы государственных закупок, секретарь тендерной комиссии

Провела тендер по государственным закупкам по закупке лекарственных средств:

№ лота	Наименование	Характеристика	Ед. изм.	Кол-во	Выделенная цена	Общая сумма (тенге)
1	Тест для количественного определения С-реактивного белка в сыворотке и плазме крови (200 тестов)	С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК (CRP), Фотометрический турбидиметрический тест для количественного определения С-реактивного белка человека (СРБ) в сыворотке и плазме крови, С-реактивный белок человека (СРБ) в пробе, стандарте или контрольной сыворотке реагирует иммунологически с соответствующими антителами в антисыворотке с образованием иммунопреципитатов, приводящих к появлению мутности раствора. Буферный раствор содержит полиэтиленгликоль в качестве ускорителя. Образующаяся мутность раствора, измеряемая фотометрически, пропорциональна концентрации СРБ в пробе, стандарте или контрольной сыворотке. Вычисление результатов производится исходя из результата фотометрирования стандартного раствора, которое проводится в каждой серии измерений. Фасовка набора 1x10мл СРБ антисыворотка Моноспецифическая к СРБ человека антисыворотка (козел). Стабилизаторы. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку, гепаринизированную или ЭДТА плазму. Билирубин в концентрации до 170 мкмоль/л, гемоглобин до 2,5 г/л и мутность образцов не влияют на результат исследования. Для измерения необходимая длина волны 340 нм, оптический путь 1см, температура 25С, измерение против холостой пробы по реагенту, нужна одна холостая проба на серию. Линейность метода до 25 мг/дл. Нижний предел определения метода 0,1 мг/дл. Эффект прозоны не наблюдается вплоть до 40 мг/дл. Линейность и нижний предел определения зависят от процедуры/анализатора. Пробы пациентов с нарушением гаммаглобулинообразования (гаммапатия) следует разводить физ.раствором перед исследованием, чтобы избежать возникновения мутности при смешивании не разведенных проб с буфером.	Набор	30	570 000,00	17 100 000,00
2	Латексный турбидиметрический тест для количественного определения антистрептолизина - О в сыворотке крови (в наборе по 200 тестов)	Анти-Стрептолизин – О (АСО) (Anti-STREPTOLYSIN-O (ASO)). Латексный турбидиметрический тест для количественного определения АСО. Анти-Стрептолизин-О (АСО) в тестируемом образце или стандарте вызывает агглютинацию в латексных частицах покрытых антигеном стрептолизина-О. Уровень агглютинации пропорционален концентрации АСО в тестируемом образце и может быть измерен по степени его прозрачности. В составе набора 2 x 50 мл АСО Латексный реагент (готов к применению) Суспензия латексных частиц покрытых стрептолизин-О, Азид натрия 0.095%. Тестируемый образец: сыворотка. Необходимая длина волны: 546 nm (530-550), температура: 37°C, оптический коридор: 1 см, Измерение по дистиллированной воде (увеличение абсорбции). Линейность: до 800 IU/ml. Не обнаружен феномен прозоны. Предел линейности может изменяться у различных приложений	Набор	2	1 299 904,00	2 599 808,00
3	Фотометрический колориметрический тест для определения альбумина в сыворотке и плазме крови (в наборе по 1200 тестов)	Альбумин Бромкрезоловый зеленый образует с альбумином в цитратном буфере окрашенный комплекс. Поглощение образующегося комплекса пропорционально концентрации альбумина в пробе. Набор в составе 1 x 1000 мл раствор с красителем, который содержит Цитратный буфер (рН 4.2) - 30 ммоль/л, Бромкрезоловый зеленый - 260 мкмоль/л и стандартный раствор альбумина, содержащий альбумин 4 г/дл или 40 г/л, азид натрия 0.095 %. Раствор с красителем и стандартный раствор альбумина готовы к применению. Компоненты набора стабильны вплоть до указанной даты (Exp. Date) при температуре 2...25°C. В качестве пробы используются: сыворотка, гепаринизированная или ЭДТА – плазма. Условия измерения: Длина волны - Нг 546 нм, оптический путь - 1 см, температура - 20...25°C, измерение против холостой пробы по реагенту. На серию нужна одна холостая проба. Область линейности теста - до 70 г/л или 7г/дл. Пробы с более высокими значениями разведите физраствором (0.9%) в соотношении 1:1. Полученное разведение используйте в качестве пробы.	Набор	5	29 512,00	147 560,00



		Результат умножьте на 2 (коэффициент разведения).				
4	Фотометрический колориметрический тест для определения общего белка по методу Бюре в сыворотке или плазме крови (в наборе по 1200 тестов)	Общий белок. Фотометрический колориметрический тест. Метод Бюре Ионы меди вступают в реакцию с протеином в щелочном растворе с образованием комплекса фиолетового цвета. Абсорбция этого комплекса пропорциональна концентрации протеина в исследуемом образце. Набор содержит цветной реагент 4 x 100 мл в составе которого: Гидроксид натрия 200 mmol/l, тартрат калия и натрия - 32 mmol/l, сульфат меди - 18 mmol/l, йодид калия - 30 mmol/l. Реагенты стабильны до истечения их срока годности даже после открытия флаконов, при условии, что они хранятся при температуре 2...8°C. Тестируемые образцы: сыворотка, плазма с добавлением гепарина или EDTA. Условия проведения теста: длина волны - Hg 546 nm, оптический коридор - 1 см, температура - 20...25°C, измерение против холостой пробы по реагенту, бланк - реагент (один реагент на серию исследований). Тест линеен до значения концентрации протеина 12 g/dl или 120g/l. Образцы с концентрацией протеина выше указанных значений должны быть разбавлены физраствором из расчета 1+1. Повторите тест, и результат умножьте на 2.	Набор	10	33 532,00	335 320,00
5	Фотометрический тест для определения в ультрафиолетовом диапазоне фосфора в сыворотке крови (в наборе по 600 тестов)	ФОСФОР Фотометрический тест, измерение в ультрафиолетовом диапазоне Фосфаты реагируют с молибдатом в сильнокислой среде с образованием комплекса. Оптическая плотность образующегося комплекса в ультрафиолетовой области прямо пропорциональна концентрации фосфатов. В наборе: Реагент - 2 x 100 мл в составе которого: гептамолибдат аммония - 0.3 ммоль/л, серная кислота (pH 1.0), детергент, активаторы и стабилизаторы, Стандартный раствор фосфора 1 x 3 мл с концентрацией 10 мг/дл или 3.2 ммоль/л. Необходимые пробы: сыворотка. Плазма использоваться для анализа не должна. Антикоагулянты могут дать ложно заниженные результаты. Требуемая длина волны для измерения 340 нм, Hg 334 нм, оптический путь - 1 см, температура 20-25C, измерение против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию. Метод линеен до концентрации фосфора 20 мг/дл или 6.4 ммоль/л. Пробы с более высокой концентрацией разводятся в соотношении 1+1 дистиллированной водой. Полученные результаты умножаются на 2 (коэффициент разведения).	Набор	2	38 548,00	77 096,00
6	Фотометрический тест для определения Общего Билирубина (в наборе по 1125 тестов)	Билирубин Общий Фотометрический метод определения общего билирубина. Непрямой билирубин высвобождается под действием детергента. Общий билирубин взаимодействует с диазокомплексом 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборатом (DPD) с образованием азобилирубина. Величина оптической плотности азобилирубина при 546 нм прямо пропорциональна концентрации общего билирубина в пробе. В составе набора 3 x 100 мл Реагент 1 Детергент (зеленая крышка), содержащий 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборат - 0,9 ммоль/л, кофеин - 5,2 ммоль/л, детергент, консервант. 1 x 75 мл окрашивающий реагент (черная крышка) для определения общего билирубина содержащий нитрит натрия - 390 ммоль/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку, гепаринизированную плазму. Избегать гемолиза. Пробы должны быть защищены от света. Необходимая длина волны для измерения: 546 нм (520-560 нм), оптический путь - 1 см, температура 20C или 37C. Измерение против холостой пробы по реагенту, реакция с возрастанием оптической плотности. Метод линеен до концентрации билирубина в сыворотке 513 мкмоль/л (30 мг/дл). Если содержание билирубина в пробе превышает это значение, разведите пробу физиологическим раствором (0,9 %) в отношении 1+ 4 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 5 (коэффициент разведения).	Набор	18	69 636,00	1 253 448,00
7	Фотометрический тест для определения Прямого Билирубина (в наборе по 750 тестов)	Фотометрический тест для определения Прямого Билирубина фасовка 375 ml для Анализатора автоматического биохимического Humastar 200, Непрямой билирубин высвобождается под действием детергента. Общий билирубин взаимодействует с диазокомплексом 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборатом (DPD) с образованием азобилирубина. Величина оптической плотности азобилирубина при 546 нм прямо пропорциональна концентрации общего билирубина в пробе RGT 1. Детергент (зеленая крышка) 3,5-дихлорфенил-диазоний-тетрафлюороборат 0,9 ммоль/л Кофеин 5,2ммоль/л Детергент Консервант RGT 2. Длина волны 546 нм (520-560 нм) Оптический путь 1 см Температура 20oC или 37oC Измерение против холостой пробы по реагенту, реакция с возрастание.	Набор	13	55 000,00	715 000,00
8	Ферментативный колориметрически	Холестерин определяется после ферментативного гидролиза и окисления. Образующаяся в результате этих реакций перекись водорода	Набо	3	35 272,00	105 816,00

	<p>й тест для определения концентрации холестерина в сыворотке или плазме крови (в наборе по 360 тестов)</p>	<p>взаимодействует под действием пероксидазы с 4-аминоантипионином и фенолом с образованием окрашенного продукта – хинонимина. Набор реагентов содержит ферментативный реагент - 4 x 30 мл и стандартный раствор холестерина 1 x 3 мл. В составе ферментативного реагента: Фосфатный буфер (pH 6.5) - 100 ммоль/л, 4-аминоантилин - 0.25 ммоль/л, фенол - 5 ммоль/л, пероксидаза >5000 Е/л, холестерингидролаза > 150 Е/л, холестериноксидаза > 100 Е/л, азид натрия > 0.05% STD - Стандартный раствор холестерина 200 мг/дл или 5.17 ммоль/л. Исследуемые пробы: сыворотка или плазма, обработанная гепарином или ЭДТА. Необходимая длина волны - 500 нм, Hg 546 нм, оптический путь - 1 см, температура 20С-25С или 37С. Измерение против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию. Метод линейен до концентрации холестерина 750 мг/дл (19.3 ммоль/л). Пробы, в которых концентрация холестерина превышает эту величину, следует развести физиологическим раствором в 3 раза (в соотношении 1+2) и провести исследование еще раз. Полученный результат умножить на 3 (коэффициент разведения).</p>	р			
9	<p>Ферментативный тест для кинетического определения мочевины (в наборе по 600 тестов)</p>	<p>Кинетический метод Мочевина гидролизуется в присутствии воды и уреазы с образованием аммония и диоксида углерода. Образующийся аммоний реагирует с 2-оксоглутаратом и NADH в присутствии глутаматдегидрогеназы (ГЛДГ) с образованием глутамата и NAD⁺. Тест оптимизирован таким образом, что вторая реакция, катализируемая ГЛДГ, является лимитирующей стадией. Уменьшение оптической плотности в определенном временном интервале пропорционально концентрации мочевины в пробе. Кинетическое измерение протекает очень быстро, поэтому пользуйтесь адаптациями для разных типов анализаторов. В наборе 8 x 40 мл Ферментативный реагент в составе: трис буфер (pH 7,8) - 120 ммоль/л, АДФ - 750 ммоль/л, уреазы - 3 40 КЕд/л, глутаматдегидрогеназа (ГЛДГ) - 3 0,4 КЕд/л; 8 x 10 мл Субстрат 2-оксоглутарат NADH - 25 ммоль/л 1,2 ммоль/л; 1 x 3мл Стандарт мочевины - 13,3 ммоль/л (80 мг/дл). Необходимые пробы: Сыворотка, плазма или моча. Можно использовать любой антикоагулянт кроме гепарината аммония. Мочу развести перед началом определения в отношении 1+100 дистиллированной водой. Полученный ре-зультат умножить на 101. Длина волны для измерения: 340 нм, Hg334 нм, 365 нм, оптический путь: 1 см, температура: 25°С, 30°С, 37°С, измерение: против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию. Тип измерения: двухточечная кинетика. Метод линейен до концентрации мочевины в сыворотке/плазме до 50,0 ммоль/л. Если содержание мочевины в пробе выше 50,0 ммоль/л, разбавьте пробу дистиллированной водой в отношении 1+1 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 2 (коэффициент разведения).</p>	Набор	8	37 096,00	296 768,00
10	<p>Колориметрический тест для определения альфа-амилазы в сыворотке, плазме и моче (в наборе по 360 тестов)</p>	<p>Колориметрический тест. α-1,4-глюкан-4-глюкоангидролаза. В качестве субстрата используется 2-хлоро-4-нитрофенил-мальтотриозид (CNPГЗ). Реакция катализируется непосредственно альфа-амилазой и не требует вспомогательных ферментов. Высвобождение 2-хлоро - 4-нитрофенола (CNP) приводит к увеличению поглощения. Увеличение оптической плотности за 1 минуту при 405 нм прямо пропорционально активности альфа-амилазы в пробе. В качестве пробы используется сыворотка, гепаринизированная плазма или моча. Состав полного тестового набора: 12 x 10 мл. Необходимая длина волны - Hg 405 нм (400 - 410 нм), оптический путь - 1 см, температура: 25°С, 37°С. Измерение производится против H₂O, реакция с увеличением оптической плотности.</p>	Набор	8	158 752,00	1 270 016,00
11	<p>Жидкий-УФ Тест определения активности аланинаминотрансферазы - АЛАТ в сыворотке и плазме крови (в наборе по 1200 тестов)</p>	<p>Жидкий-УФ Тест, Кинетический метод определения активности АЛАТ согласно рекомендациям IFCC (Международная Федерация Клинической Химии). В наборе ферментативный реагент 8 x 40 мл, который состоит из ТРИС буфер (pH 7,5) - 100 ммоль/л, L-аланин - 500 ммоль/л, Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) - > 1200 Е/л и стартовый реагент 8 x 10 мл, состоящий из: 2-оксоглутарат - 15 ммоль/л, NADH - 0.18 ммоль/л. В качестве пробы нужно использовать сыворотку или ЭДТА плазму. Не допускать гемолиза! Потеря активности за 3 дня составляет: при +40с ~ 10%, при 20-250с - 17%. Условия измерения: длина волны - Hg 365 нм, 340нм или Hg 334 нм, оптический путь - 1 см, температура - 250с, 300с или 370с, измерение против воздуха (или дист.воды), реакция с уменьшением оптической плотности. Если dA/мин превышает 0.16 при длине волны Hg 334 нм/340 нм или 0.080 при Hg 365 или, если активность АЛАТ в пробе выше 150 Е/л при 25/300с или 280 Е/л при 370с, то необходимо разбавить 0,1 мл пробы 0,9 мл физиологического раствора и повторить исследование, используя полученное разведение в качестве пробы. Полученный</p>	Набор	9	69 636,00	626 724,00

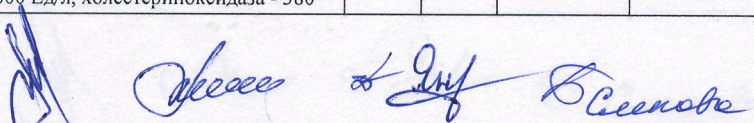
A

Коро

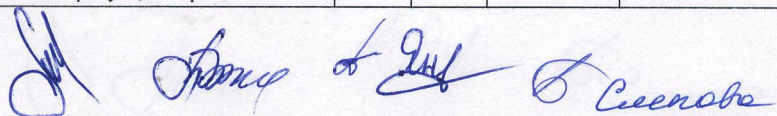
К. Ю.

В. П.

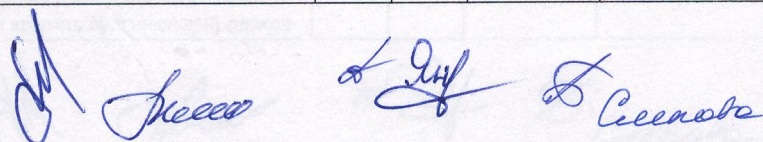
		результат умножить на 10 (коэффициент разведения). Если анализируемая проба имеет очень высокую активность АЛАТ, то оптическая плотность может оказаться очень низкой уже при первом измерении из-за чрезмерного расхода NADH до начала измерения. Такая проба должна быть разбавлена так же, как указано выше.				
12	Жидкий-УФ тест определения активности аспаратаминотрансферазы - АСАТ в сыворотке и плазме крови (в наборе по 1200 тестов)	Жидкий-УФ Тест. Кинетический метод определения активности АСАТ согласно рекомендациям IFCC (Международная Федерация Клинической Химии). В наборе ферментативный реагент 8 x 40 мл, который состоит из ТРИС буфер (pH 7,8) - 80 ммоль/л, L-аспартат - 240 ммоль/л, Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) - > 600 Е/л, Малатдегидрогеназа (МДГ) - > 600 Е/л и стартовый реагент состоящий из 2-оксоглутарат - 12 ммоль/л, NADH - 0.18 ммоль/л. В качестве пробы нужно использовать сыворотку или плазму, обработанную гепарином или ЭДТА. Не допускать гемолиза! Потеря активности за 3 дня составляет: при +40С: ~ 8%, при 20...25С: ~ 10%. Условия измерения: длина волны - Hg 365 нм, 340нм или Hg 334 нм, оптический путь 1 см, температура - 25С, 30С, 37С, измерение против воздуха (или дист. воды), реакция с уменьшением оптической плотности. Если dA/мин превышает 0.16 при длине волны Hg 334 нм/340 нм или 0.080 при Hg 365, то необходимо разбавить 0,1 мл пробы 0,9 мл физиологического раствора и повторить исследование, используя полученное разведение в качестве пробы. Полученный результат умножить на 10 (коэффициент разведения).	Набор	9	69 636,00	626 724,00
13	Фотометрический колориметрический тест для кинетического измерения креатинина (в наборе по 750 тестов)	Фотометрический колориметрический тест для определения креатинина в сыворотке, плазме и моче Креатинин взаимодействует с пикриновой кислотой в щелочной среде с образованием комплекса оранжево-красного цвета. Оптическая плотность образующегося комплекса пропорциональна концентрации креатинина в пробе. Состав набора: 2x100 мл гидроксид натрия Xi, (R36/38) (S 26-37/39-45) - 160 мМоль/л. 1x50 мл пикриновая кислота - 13,9 мМоль/л. 1x5 мл стандарт креатинин 2 мг/дл или 176,8 мкМоль/л. В качестве образца подходит: сыворотка, гепаринизированная плазма или моча. Не используйте образцы с гемолизом. Необходимая длина волны - Hg 492 нм (490-510 нм), оптический путь - 1 см, температура +37°C, измерение против воздуха (возрастание оптической плотности). Метод линеен до концентрации креатинина в сыворотке 15 мг/дл или 1326 мкМоль/л в сыворотке, а в моче - до 500 мг/дл или 44200 мкМоль/л. Если содержание креатинина в сыворотке, плазме или разбавленной моче превышает эти величины, то разведите пробу физиологическим раствором (0,9%) в соотношении 1:5 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 6 (коэффициент разведения).	Набор	12	24 664,00	295 968,00
14	Набор реагентов для определения активированного частичного тромбопластинового времени, 6x4ml (240 тестов)	представляет собой набор, состоящий из двух готовых к использованию реагентов: 6x4мл экстракта мозга кролика в хлороформе с эллаговой кислотой в качестве активатора и 6x4мл раствора хлорида кальция для рекальцификации плазмы. Тест на активированное частичное тромбопластиновое время выполняется добавлением реагента АЧТВ, содержащего активатор плазмы и фосфолипид, к тестируемому образцу; фосфолипид служит заменой для тромбоцитов.	Набор	14	151 000,00	2 114 000,00
15	Набор реагентов для определения фибриногена плазмы, 5x2 ml (100 тестов)	предназначен для ручного и автоматического определения фибриногена в плазме. В наборе реагента 5x2мл фибриногеновый реагент, содержащий человеческий тромбин 800-100 МЕ/мл, азид натрия < 0,01% и 1x100мл раствор имидазола забуференный в составе которого имидазол 0,05 моль/л, буферы и стабилизаторы. Набор также содержит 2x1мл калибратор - фибриногеновая референтная плазма (лиофилизированная). При хранении при температуре от 2°C до 8 °C невскрытые флаконы являются стабильными до даты истечения срока годности.	Набор	17	320 000,00	5 440 000,00
16	Прямой гомогенный тест, основанный на ферментативном колориметрическом определении холестерина ЛПВП в сыворотке или плазме крови в наборе 100 тестов	ХОЛЕСТЕРИН ЛПВП прямой. Прямой гомогенный тест, основанный на ферментативном определении холестерина ЛПВП Количественное определение холестерина ЛПВП состоит из двух стадий: первая стадия - удаление из зоны реакции хиломикронов холестерина ЛПОНП и холестерина ЛПНП под действием ферментов. Вторая стадия - определение холестерина ЛПВП широко распространенным ферментативным методом с применением специфичных для холестерина ЛПВП поверхностноактивных веществ. Комбинация этих двух стадий делает данное определение холестерина ЛПВП более точными по сравнению с другими методами. В составе набора 1 x 60 мл Ферментативный реагент, который содержит: Буфер Гудса, pH=7,0 (20°C) - 100 ммоль/л, холестеринэстераза - 600 Ед/л, холестериноксидаза - 380	Набор	1	207 664,00	207 664,00



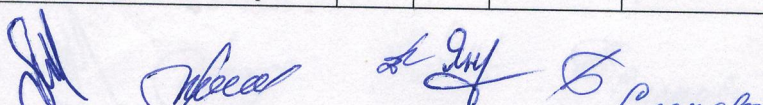
		Ед/л, каталаза - 600 Ед/мл, N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3,5-диметоксианилин (HDAOS) - 0,42 ммоль/л; 1 x 20 мл Субстрат, в составе которого: пероксидаза - 1000 Ед/л, 4-аминоантипирин (4-АА) - 1,00 ммоль/л, буфер Гудса, рН=7,0 (20°С) - 100 ммоль/л, азид натрия 0,05%, детергенты >1%; 1 x 4 мл Калибратор холестерина. Для пробы необходимы сыворотка, плазма. Характеристики измерения длина волны: Hg 578 нм, 593 нм, (от 570 до 610 нм), оптический путь: 1 см, температура: 37°С, измерение: против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию. До концентрации £ 3,9 ммоль/л. Предел линейности зависит от типа используемого анализатора. Если концентрация холестерина ЛПВП в пробе превысила предел линейности, разведите пробу физиологическим раствором в отношении 1+1 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 2.				
17	Тест для количественного определения ЛНП-холестерина в сыворотке и плазме крови человека в наборе 100 тестов	ХОЛЕСТЕРИН ЛПНП прямой. Прямой гомогенный тест, основанный на ферментативном определении холестерина ЛПНП Количественное определение холестерина ЛПНП состоит из двух стадий: первая стадия – удаление из зоны реакции хиломикронов холестерина ЛПОНП и холестерина ЛПВП под действием ферментов. Вторая стадия – определение холестерина ЛПНП широко распространенным ферментативным методом с применением специфических для холестерина ЛПНП поверхностноактивных веществ. Комбинация этих двух стадий делает данное определение холестерина ЛПНП более точными по сравнению с другими методами. В наборе: 1 x 60 мл ферментативный реагент, в составе которого: буфер Гудса, рН=7,0 (20°С) - 50 ммоль/л, холестеринэстераза - 600 Ед/л, холестериноксидаза - 500 Ед/л, каталаза - 600 Ед/мл, N-этил-N-(2-гидрокси-3-сульфопропил)-3-метиланилин (TOOS) - 2 ммоль/л; 1 x 20 мл субстрат пероксидаза - 4000 Ед/л, 4-аминоантипирин (4-АА) - 4,00 ммоль/л, буфер Гудса, рН=7,0 (20°С) - 50 ммоль/л, азид натрия - 0,05%, детергенты >1% Консервант 0,1%; 1 x 4 мл Калибратор холестерина. Анализируемые пробы: сыворотка, плазма. Необходимая длина волны: Hg 578 нм, 555 нм, (от 546 до 604 нм), оптический путь: 1 см, температура: 37°С, измерение: против холостой пробы по реагенту. Нужна одна холостая проба на серию. До концентрации £ 25,8 ммоль/л (ручная методика). Предел линейности зависит от типа используемого анализатора. Если концентрация холестерина ЛПНП в пробе превысила предел линейности, разведите пробу физ. раствором в отношении 1+1 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 2.	Набор	1	300 356,00	300 356,00
18	Колориметрический тест для определения щелочной фосфатазы в сыворотке и плазме крови в наборе 300 тестов	Щелочная Фосфатаза. ДЭА Буфер, Ортофосфорная моноэфирная фосфогидролаза (Щелочный Оптимум) «Оптимизированный стандартный метод» Буфера Диэтаноламиновый буфер (рН10.35±0.2) 1.25 моль/л, Хлорид магния 0.625 ммоль/л в фасовке 8 x 40 мл и субстрат р-Нитрофенил фосфат 55 ммоль/л в фасовке 8 x 10 мл. Используется сыворотка или гепаринизированная плазма. Не допускайте гемолиза! Необходимая длина волны для измерения Hg 405 нм, (400-420 нм), оптический коридор - 1 см, температура - 25°С, 30°С или 37°С. Измерение производится по воздуху (увеличивающаяся абсорбция).	Набор	11	29 760,00	327 360,00
19	Фотометрический колориметрический тест для определения железа с антилипидным фактором (АЛФ) в сыворотке и плазме крови в наборе 180 тестов	ЖЕЛЕЗО колориметрический тест определения железа с АнтиЛипидным Фактором (АЛФ). ХЗБ метод. Железо (III) реагирует с хромазуролом Б (ХЗБ) и цетилтриметиламмонийбромидом (ЦТАБ) и формирует окрашенный трехкомпонентный комплекс, который имеет максимум поглощения при 623 нм. Интенсивность развивающейся окраски прямо пропорциональна концентрации железа в пробе. В наборе 2 x 30 мл реагент с составом: ХЗБ - 0.18 ммоль/л, ЦТАБ - 2.2 ммоль/л, гуанидинхлорид - 2.6 моль/л, ацетат-натриевый буфер (рН 4.7) - 45 ммоль/л% 1 x 5 мл Стандарт Железо (ионизированное) - 100 мкг/дл или 17.9 мкмоль/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку, гепаринизированную плазму. Не использовать для определения плазму, обработанную ЭДТА или цитратом или гемолизированную сыворотку! Длина волны для измерения: 623 нм, Hg 623 нм, оптический путь: 1 см, температура: 20...25°С. Измерение: против холостой пробы реагента (RB). На серию нужна одна холостая проба. Область линейности теста включает концентрацию железа до 500 мкг/дл или 89.5 мкмоль/л.	Набор	7	36 560,00	255 920,00
20	Тест для количественного определения глюкозы в сыворотке и	Глюкоза Glucose liqicolor Ферментный колориметрический тест. Метод с депротеинизацией. Глюкоза ферментативно окисляется в присутствии глюкозооксидазы. Образующаяся в процессе реакции перекись водорода реагирует в присутствии пероксидазы с фенолом и 4-аминофеназоном и образует красно-фиолетовый хинон-иминовый продукт, который	Набор	5	39 780,00	198 900,00



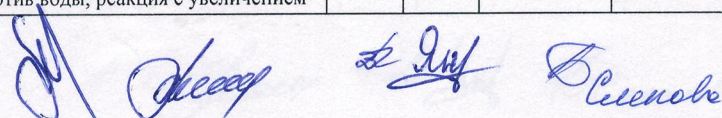
	плазме крови человека в наборе 1200 тестов	фотометрируется. В наборе: 4x100мл ферментативный реагент содержит: фосфатный буфер (рН 7.5) - 0.1 моль/л, 4-аминофеназон - 0.25 ммоль/л, фенол - 0.75 ммоль/л, глюкозооксидаза (ГО) > 15 кЕ/л, пероксидаза (П) > 1.5 кЕ/л, мутаротаза > 2.0 кЕ/л, стабилизаторы; 1x3мл Стандартный раствор глюкоза - 100 мг/дл или 5.55ммоль/л. Для анализа используемые пробы: цельная кровь, сыворотка или плазма. Необходима для измерения длина волны: 500 нм, Hg 546 нм, оптический путь: 1 см, температура: 20...25°C или 37°C. Измерение: против холостой пробы по реагенту. На серию нужна одна холостая проба. Тест линеен до концентрации глюкозы 700 мг/дл или 38.85 ммоль/л. Если концентрация глюкозы в пробе превышает указанные величины, разбавьте депротеинизированную надосадочную жидкость депротеинизирующим раствором в соотношении 1:1 и повторите исследование. Полученный результат умножьте на 2 (коэффициент разведения).				
21	Иммунотурбидиметрический тест для количественного определения иммуноглобулинов (в наборе 250 тестов)	ИММУНОГЛОБУЛИНЫ (прямой метод) Иммуно-турбидиметрический тест определения иммуноглобулинов (без разведения проб). Иммуноглобулины в пробе и стандарте вызывают иммунологическую агглютинацию со специфическими антителами человека в реагенте. Степень агглютинации пропорциональна концентрации иммуноглобулина в пробе и может быть измерена турбидиметрическим методом. В наборе: 2x40мл. Буфер IgG, А, М, прямое определение который содержит ТРИС-буфер, рН 7.2 Полиэтиленгликоль 6000 - 90 ммоль/л 2.6 % 2x10мл Антисыворотка IgA, прямое определение в составе которой ТРИС-буфер, рН 7.5, анти-IgA антисыворотка (козья) 25 ммоль/л = 1.2 г/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку. Необходимая длина волны для измерения: длина волны - 570 нм, Hg 578 нм (550 - 600 нм), оптический путь - 1см, температура - 37°C, измерение против бланка по пробе. Линейность: IgG 150- 3000 мг/дл или 1.5 - 30,0 г/л. Эффект прозоны не наблюдается вплоть до концентрации: IgG до 6000 мг/дл или 60 г/л. Пределы линейности и эффект прозоны зависят от типа применяемого анализатора.	Набор	1	399 000,00	399 000,00
22	Иммунотурбидиметрический тест для количественного определения иммуноглобулинов G, 60 тестов в наборе	ИММУНОГЛОБУЛИНЫ (прямой метод) Иммуно-турбидиметрический тест определения иммуноглобулинов (без разведения проб). Иммуноглобулины в пробе и стандарте вызывают иммунологическую агглютинацию со специфическими антителами человека в реагенте. Степень агглютинации пропорциональна концентрации иммуноглобулина в пробе и может быть измерена турбидиметрическим методом. В наборе: 2x10мл IgG Антисыворотка содержит трис-буфер, рН 7,5 - 25 ммоль/л, антисыворотка к IgG (козел) ≈ 1,2 г/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку. Содержание в сыворотке гемоглобина в концентрации до 5 г/л, билирубина до 40 мг/дл, триглицеридов до 1000 мг/дл и аскорбиновой кислоты до 20 мг/дл не влияет на результаты анализа. Необходимая длина волны для измерения: длина волны - 570 нм, Hg 578 нм (550 - 600 нм), оптический путь - 1см, температура - 37°C, измерение против бланка по пробе. Линейность: IgG 150- 3000 мг/дл или 1.5 - 30,0 г/л. Эффект прозоны не наблюдается вплоть до концентрации: IgG до 6000 мг/дл или 60 г/л Пределы линейности и эффект прозоны зависят от типа применяемого анализатора. При смешивании проб пациентов с нарушением гамма-глобулинообразования (гаммапатия) с буфером может возникать мутность. Такие пробы перед исследованием следует развести физиологическим раствором.	Набор	1	1 029 308,00	1 029 308,00
23	Иммунотурбидиметрический тест для количественного определения иммуноглобулинов М, 300 тестов в наборе	ИММУНОГЛОБУЛИНЫ IgM (прямой метод). Иммуно-турбидиметрический тест определения иммуноглобулинов (без разведения проб). Иммуноглобулины в пробе и стандарте вызывают иммунологическую агглютинацию со специфическими антителами человека в реагенте. Степень агглютинации пропорциональна концентрации иммуноглобулина в пробе и может быть измерена турбидиметрическим методом. В наборе: 2x10мл IgM Антисыворотка в составе трис-буфер, рН 7,5 - 25 ммоль/л, антисыворотка к IgA (козел) ≈ 1,2 г/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку. Содержание в сыворотке гемоглобина в концентрации до 5 г/л, билирубина до 40 мг/дл, триглицеридов до 1000 мг/дл и аскорбиновой кислоты до 20 мг/дл не влияет на результаты анализа. Необходимая длина волны для измерения: длина волны - 340 нм, Hg 334 нм, оптический путь - 1 см, температура - 37°C. Измерение против бланка по пробе. Линейность: IgM 20 - 700 мг/дл или 0,4 - 2,3 г/л.	Набор	1	823 880,00	823 880,00



24	Жидкий УФ Тест для определения лактатдегидрогеназы в сыворотке и плазме крови в наборе 300 тестов	ЛДГ. Жидкий УФ Тест. Лактатдегидрогеназа. «Модифицированный метод», согласно рекомендациям Скандинавского Комитета по Ферментам (SCE). В наборе буфер 16 x 4 мл, субстрат 1 x 16 мл. содержимое буфера: ТРИС буфер (pH 7.4) - 50 ммоль/л, пируват - 1.2 ммоль/л, ЭДТА - 5.0 ммоль/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку или плазму, обработанная ЭДТА или гепарином. Избегайте гемолиза! Необходимая длина волны для измерения: Hg 334 нм, 340 нм, Hg 365 нм, оптический путь: 1 см, температура: 25°C, 30°C, 37°C, измерение: против воздуха (или дист. воды), реакция с уменьшением оптической плотности. Если ΔA/мин превышает 0.150нм при Hg 334 нм, 340 нм или 0.070 при Hg 365 нм, то необходимо разбавить 0.1 мл пробы в 0.9 физраствора и повторить измерение, используя полученное разведение в качестве пробы. Полученный результат умножьте на 10 (коэффициент разведения).	Набор	1	37 304,00	37 304,00
25	Мультикалибратор для калибровки клинических биохимических реагентов	Мультикалибратор для калибровки клинических биохимических реагентов. Набор 4 x 5,0 мл содержит Лиофилизат для 5,0 мл на флакон. Реактивные компоненты в лиофилизате: сыворотка человека с химическими примесями и экстрактами животного происхождения. Концентрации / показатели компонентов зависят от серии продукта. Значения точной калибровки перечислены в прилагаемой таблице. Стабильность лиофилизированной сыворотки-калибратора при температуре от +2°C до +8°C - до указанной даты истечения срока годности. Стабильность компонентов в восстановленном калибраторе: при температуре +25°C - не менее 8 часов, при температуре от +2°C до +8°C - не менее 7 суток, при температуре -20°C - не менее 1 месяца (при условии однократного замораживания). Стабильность билирубина в восстановленном калибраторе (при условии его хранения в защищённом от света месте): при температуре от +2°C до +8°C: 8 часов. Для определений кислой фосфатазы восстановленный материал должен быть стабилизирован добавлением одной капли (25 - 30 мкл) уксусной кислоты (0,7 Моль/л) к 1,0 мл калибратора. При температуре от +2°C до +8°C стабилизированная кислая фосфатаза стабильна в течение 2 суток. После восстановления уровня щелочной фосфатазы будут повышаться в течение периода стабильности. До выполнения измерений восстановленную сыворотку следует выдержать при температуре +25°C в течение 2 часов.	Набор	5	112 440,00	562 200,00
26	Контрольная сыворотка для контроля качества клинических биохимических методик Serodos plus	Контрольная сыворотка для контроля качества и системной калибровки клинических биохимических методик Humatrol N. Набор Humatrol N 6 x 5,0 мл лиофилизат, приготовленный из бычьей сыворотки с установленным содержанием всех важных компонентов сыворотки человека. Компоненты восстановленной HumaTrol N при хранении в условиях температуры от +2°C до +8°C стабильны: неорганические, органические вещества и ферменты - не менее 7 суток; билирубин - не менее 4 суток; кислая фосфатаза - не менее 2 суток. Свежеприготовленная HumaTrol N может быть разделена на части и однократно заморожена (-20°C) на срок не менее 1 месяца. Перед использованием размороженную сыворотку следует тщательно перемешать. С целью предотвращения контаминации и защиты от света (Билирубин, КК) мы рекомендуем хранить оригинальный флакон в тёмном месте и отбирать количество, необходимое для использования в течение одного дня. Активность кислой фосфатазы значительно снижается в нейтральной среде. Стабилизация достигается добавлением одной капли (25-30 мкл) 0,7 Моль/л уксусной кислоты к 1,0 мл восстановленного контроля. После такой стабилизации при условии хранения в условиях температуры от +2°C до +8°C использование возможно в течение 2 суток. Значения глюкозы могут снижаться после 4 суток. Для определения щелочной фосфатазы не следует использовать HumaTrol N ранее чем через 2 часа после восстановления. Щелочная фосфатаза стабилизируется в пределах около 48 часов, значения могут возрастать на величины до 20%.	Набор	6	83 080	498 480,00
27	Контрольная сыворотка для контроля качества клинических биохимических методик Humatrol P	Контрольная сыворотка для контроля качества и системной калибровки клинических биохимических методик Humatrol P. Набор Humatrol P 6 x 5,0 мл Лиофилизат, приготовленный из бычьей сыворотки с установленным содержанием всех важных компонентов сыворотки человека. Компоненты восстановленной HumaTrol P при хранении в условиях температуры от +2°C до +8°C стабильны: неорганические, органические вещества и ферменты - не менее 7 суток; билирубин - не менее 4 суток; кислая фосфатаза - не менее 2 суток. Свежеприготовленная HumaTrol P может быть разделена на части и однократно заморожена (-20°C) на срок не менее 1 месяца. Перед использованием размороженную сыворотку следует тщательно перемешать. С целью предотвращения контаминации и защиты от света (Билирубин, КК) мы рекомендуем хранить оригинальный флакон	Набор	5	91 632,00	458 160,00



		<p>в тёмном месте и отбирать количество, необходимое для использования в течение одного дня. Активность кислой фосфатазы значительно снижается в нейтральной среде. Стабилизация достигается добавлением одной капли (25-30 мкл) 0,7 Моль/л уксусной кислоты к 1,0 мл восстановленного контроля. После такой стабилизации при условии хранения в условиях температуры от +2°C до +8°C использование возможно в течение 2 суток.</p> <p>Значения глюкозы могут снижаться после 4 суток. Для определения щелочной фосфатазы не следует использовать HumaTrol P ранее чем через 2 часа после восстановления. Щелочная фосфатаза стабилизируется в пределах около 48 часов, значения могут возрасти на величины до 20%.</p>				
28	Контрольная сыворотка для контроля качества клинических биохимических методик Serodos	<p>Сыворотка для контроля качества биохимических тестов Serodos plus Универсальная лиофилированная контрольная сыворотка на основе человеческой крови с определенными значениями для всех важных компонентов сыворотки преимущественно в патологическом диапазоне. Комплектность 6 x 5 мл Контрольная сыворотка для патологического диапазона компонентов во флаконе из темного стекла с черной крышкой.</p> <p>При хранении в не вскрытой упаковке в холодильной камере при температуре от +2°C до +8°C изделие применимо до даты истечения срока годности, указанной в маркировке упаковки и флакона. После вскрытия флакона, восстановления лиофилизата при хранении в температурных условиях от +2°C до +8°C компоненты изделия сохраняют стабильность в течение 7 дней; билирубин - до 4 дней, стабилизированная кислая фосфатаза - до 2 дней. Активность кислой фосфатазы определенно уменьшается при нейтральном pH. Стабилизация достигается путем добавления одной капли (25 – 30 мкл) 0,7 Моль/л уксусной кислоты к 1 мл восстановленного контрольного материала. Для исследования щелочной фосфатазы Serodos plus не должен быть использован ранее чем через 2 часа после восстановления. Активность щелочной фосфатазы стабилизируется в течение около 48 часов, в течение этого времени ее рост может достигнуть 20%. Для предупреждения контаминации и для защиты от света (билирубин, КК) мы рекомендуем хранить оригинальные флаконы в темном месте и отливать из флакона необходимое количество материала для проведения исследований в течение дня. Если необходимо, контрольный материал после окончания разведения можно разлить на порции и однократно заморозить (-20°C) по крайней мере, на один месяц. Перед использованием тщательно перемешайте размороженную сыворотку.</p>	Набор	6	80 000,00	480 000,00
29	Концентрат для приготовления моющего раствора Wash Additive	<p>Концентрат для приготовления моющего раствора Wash Additive. Содержание: моющая добавка 4 x 25 мл. Активные компоненты: порошок - 25%, консервирующее средство < 0,095 %. Моющую добавку и моющее средство следует хранить при температуре 2... 25°C. Сохраняет свою стабильность до даты, указанной до даты, указанной на этикетке. Моющая добавка содержит незначительное количество консервантов (азид натрия) и не должна контактировать с кожей, глазами или слизистой оболочкой. Предназначены для биохимических анализаторов HumaStar.</p>	Набор	3	60 952,00	182 856,00
30	Специальный промывочный раствор 12 x 30 мл Special Wash Solution 12 x 30 ml	<p>Специальный промывочный раствор (Special Wash Solution) Содержание: 1 набор - 12 x 30 мл. Запечатанный концентрат [SWA] стабилен до указанного срока годности, если хранить при температуре 2-25°C. Содержание: 1 набор - 12 x 30 мл. Предназначены для биохимических анализаторов HumaStar.</p>	Набор	17	89 824,00	1 527 008,00
31	Промывающий раствор для кювет (необходим для турбидиметрии) 4x100 мл Cuvette Clean (necessary for turbidimetry) 4x100 ml	<p>Промывающий раствор для кювет (необходим для турбидиметрии) Cuvette Clean (necessary for turbidimetry) Содержание: Промывающий раствор 4x100мл. В заводской упаковке стабилен до указанного срока годности, если хранить при температуре 2-25°C. После вскрытия упаковки при хранении при температуре 2-25°C – 21 дней. Для анализаторов HumaStar, необходим для турбидиметрии</p>	Набор	3	72 696	218 088,00
32	Турбидиметрический тест для количественного определения трансферрина в сыворотке крови в наборе 100 тестов	<p>ТРАНСФЕРРИН Количественное определение трансферрина турбидиметрическим методом Трансферрин в пробе или стандарте взаимодействует с антителами к трансферрину, содержащимися в реагенте. Увеличение оптической плотности, вызванное образованием комплексов, измеряется турбидиметрическим методом. В наборе: 2 x 30 мл Монореагент содержит: антисыворотка (козел), содержащая антитела к человеческому трансферрину, стабилизированная в физиологическом растворе (0,9%) - pH 8,3, ПЭГ - 20 г/л, азид натрия - 0.095% Для измерения необходимы: длина волны - 340 нм, Hg 334/365 нм, оптический путь - 1 см, температура - 20...25°C, измерение - против воды, реакция с увеличением</p>	Набор	1	455 708,00	455 708,00



		оптической плотности. Линейность метода: диапазон измерений 0 - 550 мг/дл. Эффект прозоны не наблюдается вплоть до концентрации 6700 мг/дл. Пределы линейности и эффект прозоны зависят от используемого анализатора.				
33	Контрольная сыворотка для контроля качества клинических биохимических методик Humatrol N	Hemostat Control Plasma Normal представляет собой лиофилизированный препарат, полученный из цитратной человеческой плазмы. В составе 6x1мл контрольная плазма с содержанием человеческой нормальной плазмы и азид натрия <0,01%. Контрольная плазма предназначена для контроля качества тестов Hemostat Thromboplastin liquid, Hemostat Thromboplastin-SI, Hemostat aPTT-EL, Hemostat Fibrinogen и Hemostat Thrombin Time.	Набор	5	91 632	458 160,00
34	Кюветы для (с шариками) в упаковке по 500 штук	Кюветы одноразовые* (5 x 100 pcs). Кювета одинарная, одноразовая предназначены для анализаторов и широко востребованы в лабораториях (медицинских, фармацевтических, биологических), на промышленных предприятиях, а также в органах контроля качества. Одна упаковка содержит 500шт. Изготовлены из полистирола (оптического), пропускающего световые лучи; устойчивы к химическим реагентам; кювет конусовидная вмещающая до 3мл	Уп	15	280 000,00	4 200 000,00
35	Набор реагентов для определения протромбинового времени Hemostat Thromboplastin-SI 6x10ml (300 тестов)	Hemostat Thromboplastin-SI - высоко чувствительный реагент, предназначенный для ручного и автоматического определения протромбинового времени (ПТВ). Одностадийный тест на протромбиновое время измеряет время свертывания плазмы после добавления источника тканевого фактора (тромбопластина) и кальция. Рекальцификация плазмы в присутствии тканевого фактора образует активированный фактор Ха, с последующим образованием тромбина и в конечном итоге нерастворимого фибринового сгустка. В наборе 6x2 мл тромбопластиновый реагент (лиофилизированный) в составе которого экстракт мозга кролика, азид натрия и 6x2 мл буфер CaCl2. При хранении при температуре от 2°C до 8°C не вскрытые флаконы являются стабильными до даты истечения срока годности.	Набор	14	186 000,00	2 604 000,00
36	Контрольная плазма Нормальная 6x1ml	представляет собой лиофилизированный препарат, полученный из цитратной человеческой плазмы. В составе 6x1мл контрольная плазма с содержанием человеческой нормальной плазмы и азид натрия <0,01%. Контрольная плазма предназначена для контроля качества тестов Hemostat Thromboplastin liquid, Hemostat Thromboplastin-SI, Hemostat aPTT-EL, Hemostat Fibrinogen и Hemostat Thrombin Time.	Набор	5	330 000,00	1 650 000,00
37	Контрольная плазма Патологическая 6x1ml	представляет собой лиофилизированный препарат, полученный из цитратной человеческой плазмы. В составе 6x1мл контрольная плазма с содержанием человеческой патологической плазмы и азид натрия <0,01%. Контрольная плазма предназначена для контроля качества тестов Hemostat Thromboplastin liquid, Hemostat Thromboplastin-SI, Hemostat aPTT-EL, Hemostat Fibrinogen и Hemostat Thrombin Time.	Набор	5	340 000,00	1 700 000,00
38	Стандарт для С-реактивного белка	Стандарт для определения С-реактивного белка. Комплектность набора 2x1,0 мл CRP Standard готовая к использованию стабилизированная сыворотка человека Концентрация (мг/дл, мг/л) указана на этикетке флакона. Величина соответствует новому Сертифицированному Контрольному Материалу CRM-470 (в США обозначение.RPPHS lot 91/0619). После вскрытия упаковки стандарт сохраняет стабильность в течение 6 недель при условии его хранения в температурных условиях от +2°C до +8°C. Не допускать контаминации и замораживания реагента. Реагент содержит азид натрия (0,095%). Нельзя заглатывать реагент. Избегайте его контакта с кожей и слизистыми оболочками. Необходим для проверки контроля правильности работы реагента С-РЕАКТИВНЫЙ БЕЛОК (CRP)	Набор	3	152 000,00	456 000,00
39	Контрольная сыворотка для контроля качества клинических биохимических методик Turbidos	Контрольная сыворотка для контроля точности и воспроизводимости клинических биохимических методик Turbidos. Набор содержит 2 препарата, каждый в количестве 2x3,0 мл для выполнения диагностических исследований in vitro. Состав набора: Turbidos Level 1 - жидкий, готовый к использованию контрольный материал на основе сыворотки человека с установленным содержанием всех важных белков сыворотки в нормальном диапазоне. Turbidos Level 2 - жидкий, готовый к использованию контрольный материал на основе сыворотки человека с установленным содержанием всех важных белков сыворотки в патологическом диапазоне. После вскрытия флакона, при условии его плотного закрывания пробкой и хранения в температурных условиях от	Набор	2	302 000,00	604 000,00

Сергей А. Ю. Селевко

		+2°C до +8°C, Turbidos сохраняет стабильность в течение 30 дней. Не замораживать. Необходимо избегать бактериальной контаминации. В случае контаминации бактерии вызывают увеличение мутности и/или появление характерного запаха. Если появились признаки микробного загрязнения, флакон необходимо утилизировать.				
40	Иммунотурбидиметрический тест для количественного определения иммуноглобулинов А, 250 тестов в наборе	ИММУНОГЛОБУЛИНЫ IgA (прямой метод) «IMMUNOGLOBULINS IgA» Иммуно-турбидиметрический тест определения иммуноглобулинов (без разведения проб). Иммуноглобулины в пробе и стандарте вызывают иммунологическую агглютинацию со специфическими ан-тителами человека в реагенте. Степень агглютинации пропорциональна концентрации иммуноглобулина в пробе и может быть измерена турбидиметрическим методом. В наборе: 2x10мл IgA Антисыворотка в составе трис-буфер, рН 7,5 - 25 ммоль/л, антисыворотка к IgA (козел) ≈ 1,2 г/л. В качестве пробы необходимо использовать сыворотку. Содержание в сыворотке гемоглобина в концентрации до 5 г/л, билирубина до 40 мг/дл, триглицеридов до 1000 мг/дл и аскорбиновой кислоты до 20 мг/дл не влияет на результаты анализа. Необходимая длина волны для измерения: длина волны - 570 нм, Hg 578 нм, оптический путь - 1 см, температура - 37°C. Измерение против бланка по пробе. Линейность: IgM 20 - 700 мг/дл или 0,2 – 7,0 г/л.	набор	1	480 000	480 000,00

2. Сумма, выделенная для закупа 53 118 600 тенге (пятьдесят три миллиона сто восемнадцать тысяч шестьсот) тенге 00 тиын.

3. Следующие заявки на участие в тендере были представлены:


№	Наименование поставщика, адрес	БИН (ИИН)	Время и дата регистрации конверта
1	ИП «KazMetaGrup», г. Костанай, 9 мкр., дом 4А	870510451340	08 часов 51 минут 21 июня 2024 года

Наименование потенциальных поставщиков, присутствовавших при процедуре вскрытия конвертов с ценовыми предложениями.

№	Наименование поставщика, адрес	ФИО
-	-	-

ИП «KazMetaGrup», г. Костанай, 9 мкр., дом 4А:

№	Наименование документа	Дата и номер	Краткое содержание	Кем подписан документ	Оригинал, копия, нотариально засвидетельствованная копия
1	Заявка на участие ИП «KazMetaGrup»	от 20.08.2024 г.	Перечень предоставляемых документов для участия в тендере	Руководитель ИП «KazMetaGrup» Абдрахманова Р.М.	оригинал
2	Талон	Уникальный номер №KZ96TWQ03519224 от 28.11.2023	Дает право осуществлять деятельность в соответствии с учредительными документами	Электронная копия	Электронная копия
3	Талон	Уникальный номер №KZ95UCA00029080 от 28.11.2023	Талон о приеме уведомления о начале осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий	Электронная копия	Электронная копия
4	Талон	Уникальный номер №KZ43UBC00039603 от 28.11.2023	Талон о приеме уведомления о начале осуществления деятельности по розничной реализации медицинских изделий	Электронная копия	Электронная копия
5	Уведомление	Уникальный номер №KZ83UWQ05714130 от 28.11.2023	Уведомление о начале деятельности в качестве индивидуального предпринимателя	Электронная копия	Электронная копия
6	Уведомление	Уникальный номер №KZ95UCA00029080 от 28.11.2023	Уведомление о начале деятельности по оптовой реализации медицинских изделий	Электронная копия	Электронная копия
7	Уведомление	Уникальный номер №KZ43UBC00039603 от 28.11.2023	Уведомление о начале деятельности по розничной реализации медицинских изделий	Электронная копия	Электронная копия
8	Удостоверение личности	№045301758 от 04.01.2019г. выдано МВД РК	Удостоверение личности	Электронная копия	Электронная копия
9	Сведения об отсутствии налоговой задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, по состоянию на 20 августа 2024 года	Для проверки подлинности справки предоставлен QR-код, справка действительна в течении 10 дней	Сведения об отсутствии налоговой задолженности налогоплательщика задолженности по обязательным пенсионным взносам и социальным отчислениям по состоянию на 20 августа 2024 года	Сформирован порталом эл. Правительства e.SalygBusiness	Электронная версия




10	Письма	От 20.08.2024г	ИП «KazMetaGrup»	Руководитель ИП «KazMetaGrup» Абдрахманова Р.М.	оригинал
11	Ценовое предложение по лотам №1-40	от 20.08.2024г.	Предлагаемая цена на оборудование ИП «KazMetaGrup» по лотам №1-40	Руководитель ИП «KazMetaGrup» Абдрахманова Р.М.	оригинал
12	Техническая спецификация на лот № 1 и 40	от 20.08.2024 г.	Описание и требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики на	Руководитель ИП «KazMetaGrup» Абдрахманова Р.М.	оригинал
13	Регистрационное удостоверение с приложением	РК МТ -5№022253	Регистрационное удостоверение	Ф.И.О. руководителя государственного органа	Копия
13	Регистрационное удостоверение с приложением	РК МТ -5№018866	Регистрационное удостоверение	Ф.И.О. руководителя государственного органа	Копия
14	Платежное поручение	№ 80-119 от 20.08.2024г.	Гарантийное обеспечение тендерной заявки 1% по лотам №1и 40	Руководитель ИП «KazMetaGrup» Абдрахманова Р.М.	Электронная версия заверенная печатью банка


4. Организатору государственных закупок КГП «Костанайская областная детская больница» УЗаКо предоставить копию протокола вскрытия проведенных государственных закупок способом тендера по закупке лекарственных средств в электронном варианте участникам тендера.


За данное решение проголосовали:


ЗА – 5 голосов (Белоброжицкий И.В., Бисенов Р.М., Ибрашева Д.С., Янкова Р., Генш К.А.);

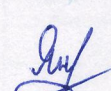
Против – 0 голосов

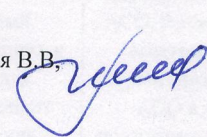
Белоброжицкий И.В.  Руководитель хирургической службы, председатель тендерной комиссии

Бисенов Р.М.  Юрист, заместитель председателя тендерной комиссии

Ибрашева Д.С.  Заместитель главного врача по медицинской части, член комиссии

Боровская Н.Ф.  Заведующая КДЛ, член комиссии

Янкова Р.  Бухгалтер материального стола, член комиссии

Покорская В.В.  Бухгалтер службы государственных закупок, секретарь комиссии