Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17636930-1
Сатып алудың атауы:	медициналық тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87876419-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Реагенттер жинағы
Лоттың сипаттауы:	автоматтық бактериологиялық талдауыш үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	D - 3964" Бруцелла-IgA-ИФА", ҚР МИ (in vitro), № 029368 – адам қанының сарысуындағы (плазмасындағы) бруцеллез қоздырғышына А класты иммуноглобулиндерді иммуноферментті анықтауға арналған реагенттер жиынтығы (ақылы)
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Жиынтық
Жеткізу орны:	751710000, Алматы қ., Медеу ауданы Макатаева 34/1
Жеткізу мерзімі:	Техникалық ерекшелікке сәйкес

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	"Бруцелла-IgA" бруцеллез патогеніне А класты иммуноглобулиндерді ферментті анықтауға арналған реагенттер жиынтығы Құрамы: иммобилизацияланған бруцелл антигендері бар жиналмалы планшет-1 дана.; оң бақылау үлгісі (к+), белсенді емес-1 ЖТ., 1,5 мл; теріс бақылау үлгісі (К–), инактивацияланған – 1 фл., 2,5 мл; ваза конъюгаты (желкек пероксидазасымен белгіленген адамның IgA антиденелері) – 1 фл. немесе 2 ЖТ.; сарысуды сұйылтуға арналған ерітінді (МС) - 1 фл., 13 мл; конъюгатты сұйылтуға арналған ерітінді (ҚР) - 1 ТЛ., 13 мл; алдын ала сұйылтуға арналған ерітінді (РПР) – 1 фл., 3 мл; Егіз (ФСБ-т×25) фосфат-тұз буферлік ерітіндісінің 25 есе концентраты-1 фл., 28 мл; тетраметилбензидин ерітіндісі (ТМБ ерітіндісі) – 1 фл., 13 мл; тоқтату реагенті-1 фл., 12 мл. Жинақ қосымша жинақталады: планшетті жабыстыруға арналған пленкалармен өңдеу-3 дана.; реагенттерге арналған ванналар – 2 дана.; 4-200 мкл – 16 дана тамшуырға арналған кеңестер. Әдіс принципі: "Бруцелла-IdA" реагенттер жиынтығы-жиналмалы полистирол планшетінің тесіктерінің бетіне сорылған бруцелла ақуыздарының қоспасы болып табылатын реагенттер жиынтығы. Жиынның негізгі қасиеті адамның қан сарысуындағы (плазмасындағы) бруцеллез қоздырғышына антиденелерді олардың иммобилизацияланған антигендермен өзара әрекеттесуі арқылы анықтау мүмкіндігі болып табылады. Антиген-антидене кешенінің түзілуі иммуноферментті конъюгаттың көмегімен анықталады. Реакция тоқтату реагентін қосу арқылы тоқтатылады. ИФА нәтижелері спектрофотометрдің көмегімен екі толқынды режимде оптикалық тығыздықты (ОП) өлшейді: негізгі сүзгі – 450 нм, анықтамалық сүзгі-620-650 НМ диапазонында. Нәтижелерді тек 450 НМ сүзгімен тіркеуге болады. "Бруцелла-IdA" жиынтығы адам қанының сарысуындағы (плазмасындағы) бруцелла тектес бактерияларға А класындағы иммуноглобулиндерді иммуноферменттік талдау әдісімен анықтауға арналған. Жинақ бақылауды қоса алғанда, 96 талдау жүргізуге арналған. Бақылауларды қоса алғанда, әрқайсысы 8 талдаудан тұратын ИФА-ның 12 тәуелсіз қойылымы мүмкін. Қолдану саласы: клиникалық Зертханалық диагностика, кәсіби қолдану үшін. Жинақты дайындаушы кәсіпорынның қаптамасында сақтау (2-8) ºС температурада жүргізілуі тиіс. Мұздатуға жол берілмейді. Жиынтықты тасымалдау (2-8) º С температурада жүргізілуі тиіс. Мұздатуға жол берілмейді. Сақтау мерзімі-шығарылған күннен бастап 12 ай. 15 күнтізбелік күн ішінде жеткізу

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17636930-1
Наименование закупки:	приобретение медицинских товаров
Номер лота:	№ 87876419-ЗЦП1
Наименование лота:	Набор реагентов
Описание лота:	для автоматического бактериологического анализатора
Дополнительное описание лота:	D-3964 «Бруцелла-IgA-ИФА-», РК МИ (in vitro), № 029368 – набор реагентов для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов класса А к возбудителю бруцеллеза в сыворотке (плазме) крови человека (Платные)
Количество:	3
Единица измерения:	Набор
Места поставки:	751710000, г.Алматы, Медеуский район макатаева 34/1
Срок поставки:	Согласно технической спецификации

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Набор реагентов для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов класса А к возбудителю бруцеллёза «Бруцелла – IgA» Состав: планшет разборный с иммобилизованными антигенами бруцелл – 1 шт.; положительный контрольный образец (К+), инактивированный – 1 фл., 1,5 мл; отрицательный контрольный образец (К–), инактивированный – 1 фл., 2,5 мл; конъюгат (антитела к IgA человека, меченные пероксидазой хрена) – 1 фл. или 2 фл.; раствор для разведения сывороток (РС) – 1 фл., 13 мл; раствор для разведения конъюгата (РК) – 1 фл., 13 мл; раствор для предварительного разведения (РПР) – 1 фл., 3 мл; 25-кратный концентрат фосфатно-солевого буферного раствора с твином (ФСБ-Т×25) – 1 фл., 28 мл; раствор тетраметилбензидина (раствор ТМБ) – 1 фл., 13 мл; стоп-реагент – 1 фл., 12 мл. Набор дополнительно комплектуется: плёнками для заклеивания планшета – 3 шт.; ванночками для реагентов – 2 шт.; наконечниками для пипетки на 4-200 мкл – 16 шт. Принцип метода: Набор реагентов «Бруцелла-IgA» представляет собой набор реагентов, основой которого является смесь белков бруцелл, сорбированных на поверхности лунок разборного полистиролового планшета. Основным свойством набора является способность выявлять в сыворотках (плазме) крови человека антитела к возбудителю бруцеллёза за счёт их взаимодействия с иммобилизованными антигенами. Образование комплекса антиген-антитело выявляют с помощью иммуноферментного конъюгата. Реакцию останавливают добавлением стоп-реагента. Результаты ИФА регистрируют с помощью спектрофотометра, измеряя оптическую плотность (ОП) в двухволновом режиме: основной фильтр – 450 нм, референс-фильтр – в диапазоне 620−650 нм. Допустима регистрация результатов только с фильтром 450 нм. Набор «Бруцелла-IgA» предназначен для выявления иммуноглобулинов класса А к бактериям рода Brucella в сыворотке (плазме) крови человека методом иммуноферментного анализа. Набор рассчитан на проведение 96 анализов, включая контроли. Возможны 12 независимых постановок ИФА по 8 анализов каждая, включая контроли. Область применения: клиническая лабораторная диагностика, для профессионального применения. Хранение набора в упаковке предприятия-изготовителя должно производиться при температуре (2−8) ºС. Замораживание не допускается. Транспортирование набора должно проводиться при температуре (2−8)º С. Допускается транспортирование при температуре до 25 °С не более 10 сут. Замораживание не допускается. Срок хранения — 12 месяцев со дня выпуска. Поставка в течении 15 календарных дней