Тендерлік құжаттамаға
6-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің) техникалық ерекшелігі (әрбір лотқа жеке беріледі)

Тендер №:	№ 17917671-1
Тендер атауы:	реагенттер жиынтығын сатып алу (О)
Лоттың №:	№ 88491344-ЗЦПнеГ31
Лоттың атауы:	Басқа топтамаларға енгізілмеген өзге де химиялық өнімдер

ПТР туляремия қоздырғышының ДНК анықтауға арналған реагенттер жиынтығы, нақты уақытта ПТР әдісімен, 48 анықтама.

Нақты уақыт режимінде/рХО1 және/немесе рХО2 плазмидасының ерекше фрагментін амплификациялау жолымен ПТР әдісімен туляремияның биологиялық материалында және микроорганизмдер өсірінділерінде ДНК анықтауға арналған реагенттер жиынтығы, 0,1 lg TCID50/мл мөлшерінде (1 * 103 ГЭ/мл), сондай-ақ респираторлық аурудың өзге этиологиясы бар пациенттерден алынған клиникалық материалдың 100 үлгісі Сынаманың миллилитрінде РНК 1,0х103 көшірмесінен артық емес (көшірме· мл-1), Көлемі кемінде 100 мкл. Құрғақ біртекті үлгілер Құрғақ біртекті емес үлгілер, күрделі құрамның үлгілері (біртекті үлгілер неғұрлым біртекті болса, соншалықты көп іліну қажет) 50-60 мг 50-100 мг Ылғалды үлгілер Сұйық үлгілер 50-200 мг 100-300 мкл. ерекшелігі Респираторлық жұқпалардың СК үлгілерін талдау кезіндегі жалған оң және жалған теріс нәтижелері ауыр жіті респираторлық синдром (таяу шығыс респираторлық синдромы (MERS-Cov), туляремия типті тұмау, респираторлық-синцитиалды вирус (РСВ), аденовирустар) 48 талдаудан кем емес. Haemophilus influenzae type B, Legionella pneumophila, Metapneumovirus, Human respirovirus 1, Rhinovirus (көрінеу теріс 14 үлгі) болмаған. ОТ-ПТР-РВ қою FAM, R6G (HEX, JOE), Cy5, мысалы, «АНК-32», «АНК-М», «DTprime/DTlite», детекция арналары бар ПТР-ге арналған аспаптарда нақты уақытта жүзеге асырылады «CFX96», «Rotor-Gene Q/6000» және басқа сипаттамалары бойынша баламалы. Жарамдылық мерзімі: кемінде 12 ай. Жарамдылықтың қалдық мерзімі кемінде 70%. Сапа және қауіпсіздік сертификаты, паспорт, қолдану нұсқаулығы, ҚР тіркеу куәлігі қосымша ұсынылсын.

Приложение 6
к Тендерной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к тендерной документации

№ Тендера:	№ 17917671-1
Наименование Тендера:	приобретение набора реагентов (О)
№ лота:	№ 88491344-ЗЦПнеГ31
Наименование лота:	Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки

ПЦР набор реагентов для выявления ДНК возбудителя туляремии,методом ПЦР в реальном времени,48 определений.

Набор реагентов для выявления ДНК в биологическом материале туляремии и культурах микроорганизмов методом ПЦР в режиме реального времени/путем амплификации специфического фрагмента плазмиды pXO1 и/или pXO2.В количестве 0,1 lg TCID50/мл (1*103 ГЭ/мл), а также 100 образцов клинического материала от пациентов с иной этиологией респираторного заболевания Не более 1,0x103 копий РНК в миллилитре пробы (копий·мл-1).Забор материала (проб) объемом не менее 100 мкл. Сухие однородные образцы Сухие неоднородные образцы, образцы сложного состава (чем более неоднородный образец, тем большая навеска необходима) 50-60 мг 50-100 мг Влажные образцы Жидкие образцы 50-200 мг 100-300 мкл.специфичность Ложноположительные и ложноотрицательные результаты при анализе образцов НК респираторных инфекций: тяжелого острого респираторного синдрома (ближневосточного респираторного синдрома (MERS-Cov), гриппа типа туляремии, респираторно-синцитиального вируса (PCB), аденовирусов, Coxiella burnetii, Streptococcus pneumoniae,Количество реакций: не менее 48 анализов.Haemophilus influenzae type B, Legionella pneumophila, Metapneumovirus, Human respirovirus 1, Rhinovirus (14 заведомо отрицательных образцов) отсутствовали. Постановка ОТ-ПЦР-РВ осуществляется на приборах для ПЦР в реальном времени, имеющих каналы детекции FAM, R6G (HEX, JOE), Cy5, например, «АНК-32», «АНК-М», «DTprime/DTlite», «CFX96», «Rotor-Gene Q/6000» и других, эквивалентных по характеристикам.Срок годности: не менее 12 месяцев. Остаточный срок годности не менее 70%. Дополнительно предоставить сертификат качества и безопасности, паспорт, инструкция применения, регистрационное удостоверение РК.