

Набор для определения антигена вируса трансмиссивного гастроэнтерита (TGE)



Трансмиссивный гастроэнтерит свиней (TGE) — остро протекающая высококонтагиозная инфекционная болезнь. Болеют свиньи всех возрастов, но наиболее тяжело, с типичными клиническими признаками (рвота, диарея, жажда, обезвоживание, истощение) и летальным исходом, болезнь протекает у поросят до двухнедельного возраста, нанося серьезный экономический ущерб животноводческим хозяйствам.

Набор RIDX™ Bovine Brucella Ab Test Kit: набор для определения антигена к вирусу трансмиссивного гастроэнтерита (TGE).

Время получения результата: в течение 10 минут после внесения образца в тест-кассету.

Метод определения: твердофазный иммунохроматографический анализ.

Исследуемый образец: фекалии свиньи.

Характеристики

Клиническая чувствительность
98,1 % (52/53) в сравнении с ПЦР с обратной транскрипцией

Клиническая специфичность
98,1 % (52/53) в сравнении с ПЦР с обратной транскрипцией

Предел обнаружения

1×10^2 ЦПД₅₀/мл

Отсутствие перекрестной реактивности с другими инфекционными патогенами свиней, подлежащими дифференциальной диагностике [вирус классической чумы свиней, парвовирус, вирус японского энцефалита, цирковирус 2, вирус эпидемической диареи, вирус репродуктивного и респираторного синдрома]

Компоненты

1. Устройство для проведения теста на антигены вируса трансмиссивного гастроэнтерита (10 тестов)
2. Буфер для разведения образца (10 флаконов)
3. Одноразовый тампон (10 шт.)
4. Одноразовая пипетка (10 шт.)



- 1** Используя тампон, отбирают образцы фекалий.



- 2** Помещают тампон в буфер для разведения образца и перемешивают исследуемый образец тампоном.



- 3** Извлекают тампон из буфера для разведения образца.



- 4** Дают пробирке постоять, пока не оседут крупные частицы.



- 5** Отбирают супернатант с помощью одноразовой пипетки. Добавляют 4 капли раствора образца в отверстие для образца на устройстве.



- 6** Считывают результат через **10 минут**.



WhiteProduct
GROUP

Официальный дистрибьютор SKYER
Международный поставщик средств диагностики и защиты от инфекционных заболеваний для медицины и ветеринарии

433405, Ульяновская область, м.р-н Чердаклинский, с.п. Мирновское, тер. Портовая особая экономическая зона, пр-д Индустриальный, зд. 15, стр. 1, помещ. №7
sales@white-product.com, www.white-product.com