****

**Экспресс-тест на Ринотрахеит кошек Ab - иммунохроматографический тест для качественного определения Ринотрахеита кошек Ab в сыворотке или плазме крови.**

**Принцип проведения теста**

Экспресс-тест на Ринотрахеит кошек Ab основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет испытательное окно. Испытательное окно имеет невидимую «Т» (тестовую) зону и «С» (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно антител Ринотрахеита кошек, то появляется видимая «Т» полоса. «С» полоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие антител  Ринотрахеита кошек в образце.

Интерпретация результатов через 15-20 минут

Чувствительность 98.53%; Специфичность 100%.

**Инструкция**

**Экспресс-тест на Ринотрахеит кошек Ab (FHV Ab)**

**1. ПРИНЦИП  ДЕЙСТВИЯ**

Экспресс-тест на Ринотрахеит кошек (FHV Ab) это иммунохроматографический тест для качественного определения антигена Ринотрахеита кошек (FHV Ab) в сыворотке или плазме крови.

**Время анализа:** 15-20 минут

**Образец:** Сыворотка или плазма крови;

**2. ПРИНЦИП АНАЛИЗА**

Экспресс-тест на Ринотрахеит кошек Ab основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет испытательное окно. Испытательное окно имеет невидимую «Т» (тестовую) зону и «С» (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно антител Ринотрахеита кошек, то появляется видимая «Т» полоса. «С» полоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие антител Ринотрахеита кошек в образце.

**3. СОСТАВ НАБОРА**

- 10 пакетов из фольги, в каждом пакете содержится одна кассета, одна пипетка и влагопоглотитель;

- 1 капельница объемом 2МЛ

- Руководство по использованию.

 ****

**ВНИМАНИЕ! Вы можете ознакомиться с видео инструкцией перейдя по QR коду или ввести ссылку**

 **www.ed-vet.com/video/**

**4. ПРОЦЕДУРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

****

* Возьмите образец плазмы или сыворотки крови.
* Достаньте кассету из пакета и положите ее горизонтально.
* Капните 1 каплю образца и немедленно добавьте 2-3 капли буферного раствора в пробоотборное отверстие «S».
* Оцените результат через 15-20 минут.

**5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ**

**Положительный:** Наличие обеих окрашенных полос «C» и «T», независимо от того, «Т» полоса чистая или смазанная.

**Отрицательный:** Появляется только полоса «C».

**Недействительный:** В зоне «С» не появляется окрашенная полоса, независимо от того, появляется ли «Т» окрашенная полоса.

****

**6. ХРАНЕНИЕ**

Тест-набор можно хранить при комнатной температуре. Срок хранения тестового набора указан на упаковке. **НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ**. Не хранить тест-набор под прямыми лучами солнца.

**7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Для достижения лучших результатов, пожалуйста, строго соблюдайте данные инструкции.

- До начала анализа все реагенты должны иметь комнатную температуру.

- Вынимайте тест-кассету непосредственно перед применением.

- Не используйте повторно тест-набор.

- Не используйте тест-набор после истечения его срока годности, указанного на пакете.

- Компоненты набора прошли качественный контроль в качестве стандартной единицы партии. Не смешивайте компоненты из разных лотов.