

**Комбинированный экспресс-тест к CDV + CPV Ag - иммунохроматографический тест для качественного определения вируса собачьей чумы (CDV Ag) и собачьего Парвовируса Ag в назофарингеальном секрете, кале**

**Принцип проведения теста**

Комбинированный экспресс-тест CDV + CPV Ag 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 антигена собачьей чумы или антигена CDV + CPV Ag, 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 антигена собачьей чумы или собачьего парвовируса в образце.

Интерпретация результатов 15-20 минут

 **ВНИМАНИЕ! РЕЗУЛЬТАТ ЧЕРЕЗ ЧАС И БОЛЕЕ ЯВЛЯЕТСЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ!**

**Инструкция**

**1.     НАЗНАЧЕНИЕ**

Экспресс-тест к CDV + CPV Ag - иммунохроматографический тест для качественного определения вируса собачьей чумы (CDV Ag) и Собачьему Парвовирусу Ag в назофарингеальном секрете, кале

**Время анализа:**15 - 20 мин.

**Образец:**Фекалии (ректальный смыв), рвота, назальные выделения

**2.     ПРИНЦИП АНАЛИЗА**

Комбинированный экспресс-тест CDV + CPV Ag 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 антигена собачьей чумы или антигена собачьего парвовируса, 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 антигена собачьей чумы или собачьего парвовируса в образце.

**3.     СОСТАВ НАБОРА**

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

-      20 × буферных растворов (1.0 мл)

-      10 × тампонов на палочке

-      Руководство по использованию

 ****

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

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

**4.     ПРОЦЕДУРА ИСПЫТАНИЯ**



**CDV Ag:**

-  Соберите материал.

-  Вставьте мокрый тампон в трубку буферного раствора. Перемешать его для обеспечения хорошего извлечения образца.

**CPV Ag:**

-  Соберите свежий собачий кал или рвоту палочкой с тампоном.

-   Поместите мокрый тампон в имеющуюся аналитическую буферную пробирку. Встряхните ее, чтобы обеспечить хорошую экстракцию образца.

-    Достаньте кассету из упаковки и поместите ее горизонтально.

-    Последовательно капните 3 капли образца в пробоотборное отверстие «S»

-     Оцените результат в течение 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.