



Для ветеринарного применения

Asan Easy Test® FPV

ЭКСПРЕСС-ТЕСТ НА АНТИГЕН ВИРУСА ПАНЛЕЙКОПЕНИ КОШЕК

Иммунохроматография



● ПРИНЦИП МЕТОДА

Панлейкопения, вызванная парвовирусом кошек (англ. Feline Parvovirus, FPV), является одним из самых серьезных инфекционных заболеваний кошек в мире. Клиническими симптомами являются гастроэнтерит, проявляющийся диареей, рвотой, анорексией и болезненностью в области живота. Asan Easy Test® FPV представляет собой набор для иммунохроматографического анализа для быстрого и качественного обнаружения антигена вируса панлейкопении кошек в фекалиях кошек. На нитроцеллюзной мембране иммобилизованы FPV-специфические антитела в зоне тестовой линии и антимышьи антитела в зоне контрольной линии. Кроме того, FPV-специфические антитела конъюгированы с частицами коллоидного золота. Этот конъюгат помещают на подложку из полиэфира, используемую в качестве подложки для конъюгата. Когда образец попадает в лунку для образца на устройстве, растворенный конъюгат мигрирует вместе с образцом путем пассивной диффузии, в результате чего и конъюгат, и образец вступают в контакт с антителами, иммобилизованными на нитроцеллюлозе. Если образец содержит антигены FPV, результат отмечают по красной линии, появляющейся в течение 10 минут в области тестовой линии на мембране. Раствор продолжает мигрировать, встречая контрольный реагент, который связывает контрольный конъюгат, тем самым проявляя еще одну красную контрольную линию.

● СОСТАВ НАБОРА

Набор Asan Easy Test® FPV содержит следующие компоненты (10 тестов/набор):

1. Устройство для проведения теста в индивидуальном пакете из фольги с влагопоглотителем:10 шт.
2. Аналитический буферный раствор в пробирке (1 мл/пробирка):10 шт.
3. Одноразовая пипетка:10 шт.
4. Стерильный тампон:10 шт.
5. Инструкция по применению: 1 шт.

● МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Присутствие влаги может снизить стабильность реагентов. В связи с этим следует проводить тест сразу же после извлечения устройства из фольгированного пакета.
2. Не использовать набор по истечении срока годности. Не замораживать.
3. Данный тест предназначен только для ветеринарного применения.
4. Следует надевать защитные перчатки при работе с образцами, а также тщательно мыть руки после проведения теста.
5. Следует утилизировать все образцы и наборы надлежащим образом после проведения теста в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики.
6. Запрещено использовать реагенты из другого набора.
7. Следует утилизировать аналитический буферный раствор, если он загрязнен бактериями или плесенью.

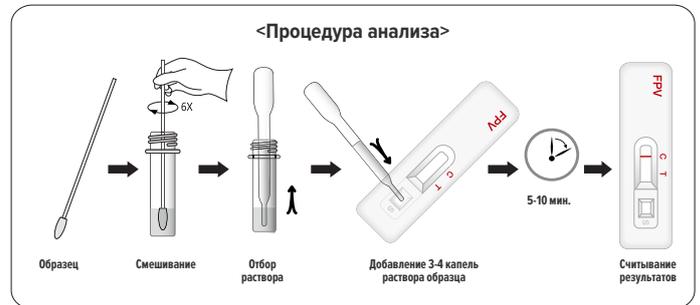
● СБОР И ХРАНЕНИЕ ОБРАЗЦОВ

Образец этого теста представляет собой фекальные массы (стул) кошек. Образцы фекальных масс должны быть получены и обработаны стандартными методами для их надлежащего сбора. Образцы фекалий должны быть проверены сразу же, как только они собраны. При необходимости их можно хранить при температуре 2-8°C до 48 часов. Если требуется более длительное хранение, образец можно заморозить при -20°C.

● МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА

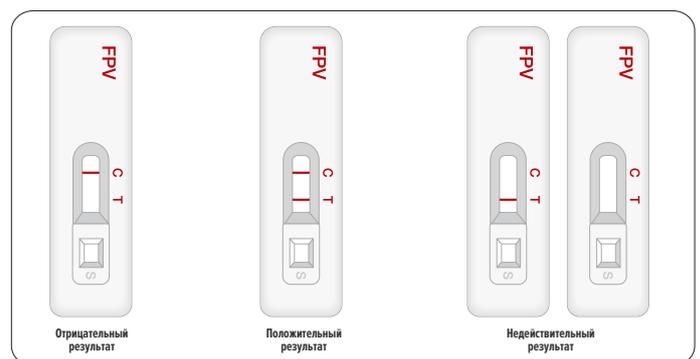
1. Подготовьте все образцы и компоненты теста для проведения анализа, дайте им нагреться до комнатной температуры перед проведением анализа (15-30 мин).
2. Извлеките устройство для проведения теста из запечатанной упаковки, разместите его на чистом и ровном месте.
3. Возьмите образцы стула в 4 разных точках или возьмите образцы непосредственно из прямой кишки кошки.
4. Вставьте и перемешайте тампон с аналитическим буферным раствором в пробирке, пока образцы не растворятся. Затем выбросьте тампон и повторите процедуру для каждого образца.

5. Добавьте 3-4 капли (около 100 мкл) раствора, отобранного одноразовой пипеткой, в лунку для образца.
6. В течение 10 минут интерпретируйте результаты теста. Не следует считать результат через 10 минут.



● ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

1. **Отрицательный результат:** ТОЛЬКО одна полоса в области контрольной линии (C).
2. **Положительный результат:** две полосы появляются в области тестовой линии (T) и контрольной линии (C).
3. **Недействительный результат:** если через 10 минут в области контрольной линии (C) не появляется красная полоса, даже если появляется какой-либо оттенок розово-красной тестовой линии (T), результат считается недействительным. Если тест признан недействительным, следует провести новый тест с новым образцом и новым устройством для проведения теста.



● ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

1. Набор Asan Easy Test® FPV следует хранить при температуре от 1 до 30 °C.
2. Срок годности составляет 24 месяца с даты изготовления.

● ОГРАНИЧЕНИЯ ТЕСТА

Asan Easy Test® FPV предназначен для первичного скринингового теста на антиген вируса панлейкопении кошек в фекалиях кошек. Данный набор позволяет быстро и легко получить результат.

Примечание: диагноз ставится с учетом клинических проявлений и заключения ветеринарного врача.

По всем вопросам следует обращаться к представителю производителя ООО «Уайт Продакт»

Юридический адрес: 433405, Ульяновская область, м.п-н Чердаклинский, с.п. Мирновское, тер. Портовая особая экономическая зона, пр-д Индустриальный, зд. 15, стр. 1, помещ. №7
Телефон: 8-800-500-4-999, E-mail sales@white-product.com



Произведено и продано компанией

«АСАН ФАРМАСЬЮТИКАЛ КО., ЛТД» (ASAN PHARMACEUTICAL CO., LTD)

Завод 1: 163, Ёнчхон-ро, Хвасон-си, Кёнгидо 18642, Корея

Завод 2: 122-26, Геопданджи-ро, Гонгдо-ён, Ансон-си, Кёнгидо, 17551, Корея
Тел.: +82-31-376-5990-2 | Факс: 82-31-376-5993 | <http://www.asanpharm.com>

СПРАВКА

Код №: 023141 | Код документа: A01AD-CIGE-SOE00 | ISO13485:2003