

# Тест-касета експрес-тесту для виявлення антигену CPV (Фекалії/Блювотні маси)

## Інструкція із застосування

REF VIPV-602

Українська

### ЦІЛЬОВЕ ПРИЗНАЧЕННЯ

Тест-касета експрес-тесту для виявлення антигену парвовірусного ентериту собак (CPV) - це імунохроматографічний аналіз для якісного виявлення антигену парвовірусного ентериту собак (CPV Ag) у фекаліях або блювотних масах собак.

### ПРИНЦИП РОБОТИ

Тест-касета експрес-тесту для виявлення антигену парвовірусного ентериту собак (CPV) - це імунохроматографічний аналіз, заснований на форматі "сандвіч". Тест-касета має вікно тестування. Під час проведення тесту зразок наноситься в лунку для зразка на касеті. Антигени парвовірусного ентериту собак (CPV), якщо вони присутні в зразку калу, вступають в реакцію з часточками колоїдного золота, покритими антитілами парвовірусного ентериту собак (CPV) на тест-смужці. Потім суміш рухається вгору по мембрані хроматографічно шляхом капілярної дії та вступає в реакцію з антитілами парвовірусного ентериту собак (CPV) на мембрані в області тестової смужки. Якщо зразок містить парвовірусний ентерит, в області тестової смужки з'явиться кольорова смужка, що вказує на позитивний результат. Якщо зразок не містить антигенів парвовірусного ентериту собак (CPV), кольорова смужка не з'явиться в області тестової смужки, що вказує на негативний результат. Для процедурного контролю, кольорова смужка завжди буде з'являтися в області контрольної смужки, що вказує на те, що було додано достатній об'єм зразка та відбулося всмоктування в мембрану.

### ЗБЕРІГАННЯ ТА СТАБІЛЬНА РОБОТА

Зберігати в упакованому вигляді в герметичній упаковці при кімнатній температурі або при низьких температурах (2-30 °C). Тест покаже стабільні результати до закінчення терміну придатності, надрукованого на герметичній упаковці. Тест-касета повинна залишатися в герметичній упаковці до моменту використання. **НЕ ЗАМОРОЖУВАТИ.** Не

використовуйте після закінчення терміну придатності.

### ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

- Не використовувати після закінчення терміну придатності.
- Поводьтесь з усіма зразками так, ніби вони містять збудники інфекції. Дотримуйтесь встановлених запобіжних заходів проти мікробіологічних факторів ризику під час тестування та дотримуйтесь стандартних процедур для належної утилізації зразків.
- Одягайте одноразові рукавички та засоби захисту очей при дослідженні зразка.
- Вологість і підвищена температура можуть негативно вплинути на результати.
- Виймайте тест-касету з її упаковки лише безпосередньо перед використанням.
- Не використовуйте повторно тестовий набір.
- Не змішуйте компоненти різних партій та різних продуктів.

### МАТЕРІАЛИ

#### Надані матеріали

- Тест-касети
- Піпетки
- Тампони
- Пластикові пробірки з буферним розчином
- Інструкція із застосування

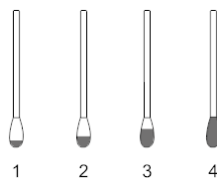
#### Необхідні матеріали, що не надаються

- Таймер

### ПРАВИЛА ВИКОРИСТАННЯ

Перед проведенням тесту зачекайте поки тест-касета, зразок, буферний розчин та/або контрольний розчин нагріється до кімнатної температури (15-30 °C).

1. Зберіть фекалії або блювотну масу собаки за допомогою палички з тампоном із заднього проходу собаки або із землі. Кількість фекального мазку наступна:



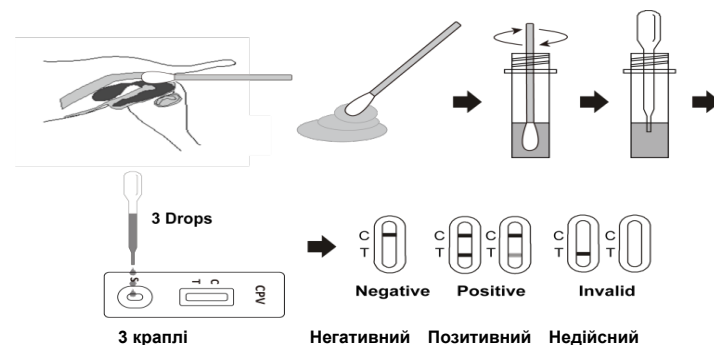
1. Недостатня кількість
2. Добре
3. Добре
4. Занадто велика кількість

2. Вставте вологий тампон у надану пластикову пробірку з буферним розчином. Збовтайте її для забезпечення належного виділення зразка.

3. Помістіть тест-касету на чисту та рівну поверхню. Тримайте піпетку

вертикально та перенесіть 3 краплі виділеного зразка (приблизно 120 мкл) у лунку для зразка (S) тест-касети, потім запустіть таймер. Дивіться зображення нижче.

4. Прочитайте результат через 5 хвилин. Не тлумачте результат через 10 хвилин.



### ТЛУМАЧЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ

**Позитивний:** Наявність як смужки C, так і смужки T, незалежно від того, чи смужка T є сильно або слабо вираженою.

**Негативний:** З'являється лише чітка смужка C.

**Недійсний:** Жодна кольорова смужка не відображається в області C, незалежно від того, чи з'явилася смужка T.

### ОБМЕЖЕННЯ

Тест-касета експрес-тесту для виявлення антигену CPV призначена лише для діагностики in vitro для собак. Всі результати слід розглядати з іншими клінічними даними, наявними у ветеринара. Для підтвердження результатів рекомендуються такі методи підтвердження, як ПЛР.

### Табличка символів

	Увага, дивіться інструкцію із застосування		Тести на комплект		Не використовувати повторно
	Тільки для діагностики in vitro		Використати до		Каталог №
	Зберігати при 2-30°C		Номер партії		Ознайомитись з інструкцією з використання
	Не використовувати, якщо упаковка пошкоджена		Виробник		



**Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd.**  
#550, Yin Hai Street  
Hangzhou Economic & Technological Development Area  
Hangzhou - 310018, P. R. China  
www.alltests.com.cn