

# THERATEST

# Test Diagnostico Parvo-Corona Theratest

Esclusivamente per uso veterinario

## Descrizione

Il kit per la diagnosi rapida Parvo Corona THERATEST si basa sulla tecnica immunocromatografica ed è stato progettato per la determinazione qualitativa di antigeni di *Parvovirus* e *Coronavirus* canino nelle feci. Il test si compone di due zone separate: una per l'accertamento di antigene di Parvovirus e un'altra per l'accertamento di coronavirus. Ogni zona è costituita da un pozzetto arrotondato dove si posiziona il campione e da una zona di risultati che include la linea T (linea di test) e la linea C (linea di controllo). Una volta posizionato il campione nel pozzetto, comincia la migrazione per capillarità lungo la membrana. Se il risultato è negativo, comparirà una sola fascia di colore porpora nella zona C. La fascia nella zona C compare sempre, dato che si tratta di una fascia di controllo e che indica la corretta esecuzione del test. Se il risultato è positivo, oltre alla fascia C, comparirà una fascia porpora anche nella zona di test (linea T).

## Materiali forniti

- 1 - Test confezionati singolarmente in buste di alluminio.
- 2 - Fiale per la raccolta dei campioni contenenti diluente.
- 3 - Tamponi per il prelievo dei campioni.
- 4 - Pipette usa e getta per dosare il campione.
- 5 - Istruzioni d'uso.

## Precauzioni

- 1 - Esclusivamente per uso veterinario.
- 2 - Per un risultato ottimale seguire attentamente le istruzioni di utilizzo.
- 3 - Tutti i campioni devono essere manipolati come potenzialmente infettivi. Lavare e disinfettare le mani dopo la manipolazione. Evitare la formazione di aerosol quando si distribuisce il campione.
- 4 - Non aprire o estrarre il test dal suo sacchetto di alluminio individuale fino a quando non sarà effettivamente utilizzato.
- 5 - Non usare il test se l'involucro è rotto o danneggiato.
- 6 - Non riutilizzare.
- 7 - Tutti i componenti del test devono trovarsi a temperatura ambiente prima di utilizzarlo.
- 8 - Non utilizzare dopo la data di scadenza stampata sulla scatola e il contenitore in alluminio.
- 9 - La qualità dei componenti del kit è stata tarata in modo specifico per ogni lotto. Non mischiare con altri componenti o reattivi provenienti da lotti diversi.

## Conservazione e stabilità

Il kit deve essere conservato ad una temperatura tra i 2° e i 30°C. Nel rispetto di queste condizioni, viene garantita la stabilità fino alla data di scadenza stampata sulla scatola e sul contenitore individuale.

Il kit è stato progettato per essere conservato a temperatura ambiente. Anche se può essere conservato in frigorifero, si raccomanda di farlo a temperatura ambiente, per evitare di dovere aspettare che i reagenti raggiungano la temperatura ambiente, necessaria al loro utilizzo.

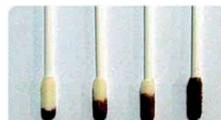
NON CONGELARE. Non esporre direttamente alla luce solare per un periodo di tempo prolungato.

## Raccolta e preparazione del campione

Il test può essere eseguito su feci di cane o di gatto. Prelevare una piccola quantità di feci (vedere disegno accluso). Il campione può essere prelevato direttamente dalle pareti dell'ano, con l'aiuto del tampone, cercando di prenderne la quantità adeguata ad eseguire il test.

I campioni devono essere analizzati immediatamente dopo la loro raccolta.

Volume di campione:



Poco Buono Eccessivo

**urano**<sup>®</sup><sub>vet</sub>

Prodotto da: **Urano Vet SL**  
N° autorizzazione: HCMR-0138  
Avinguda Santa Eulàlia, 2  
08520 Les Franqueses - Barcelona (Spain)

**THERATEST**

Distribuito da: **BIOFORLIFE ITALIA SRL**  
Via Puccini 1, 20121 - Milano (Italia)  
T. 02878298

## Istruzioni di uso

- 1 - Prelevare i campioni di feci utilizzando il tampone fornito con il test.
- 2 - Estrarre il test dall'involucro di alluminio e posizionarlo su una superficie piana e asciutta.
- 3 - Introdurre il tampone nella fiala con il diluente. Mescolare bene per 10 secondi.
- 4 - Con la pipetta usa e getta fornita, prelevare dalla fiala un campione della miscela di feci e diluente. Se ci fossero delle particole grossolane nel campione, aspettare un minuto fino alla sedimentazione e prendere il campione dalla parte soprastante.
- 5 - Mettere quattro gocce della miscela di feci e diluente nel pozzetto corrispondente alla determinazione di parvovirus identificato come CPV

- Ag. Il campione deve essere aggiunto lentamente, goccia a goccia e in modo preciso.
- 6 - Ripetere la procedura anteriore aggiungendo 4 gocce nel incavo corrispondente alla determinazione di coronavirus, identificato come CCV Ag.
- 7 - Quando il test comincia a funzionare, si noterà il campione fluire verso la finestra di risultati situata nel centro del test. Se la migrazione non ha avuto inizio dopo un minuto, aggiungere una goccia in più del campione diluito.
8. Interpretare il risultato entro 5 - 10 minuti. Trascorsi 20 minuti l'interpretazione non è più valida.



## Interpretazione dei risultati

### 1 - Risultato negativo.

Presenza di un'unica fascia (fascia controllo) nella zona C della finestra di risultati, tanto nella zona di determinazione di Parvovirus (CPV AG) quanto in quella di determinazione di Coronavirus (CCV AG)



### 4 - Risultato positivo a Coronavirus.

Presenza di una sola fascia (fascia di controllo C) nella zona di determinazione di Parvovirus (CPV AG) e di due fasce di colore porpora (T e C) nella finestra di risultati della zona di determinazione di Coronavirus (CCV Ag)



### 2 - Risultato positivo a Parvovirus e Coronavirus simultaneamente.

Presenza di due fasce di colore porpora (T e C) nella finestra di risultati, tanto nella zona di determinazione di Parvovirus (CPV AG) quanto in quella di determinazione di Coronavirus (CCV AG). Il risultato si considera positivo, indipendentemente da quale fascia appare per prima



### 5 - Risultato non valido.

Se la fascia C non appare, il risultato non è valido. Le cause possono essere legate a una procedura errata o a un test deteriorato.



### 3 - Risultato positivo a Parvovirus.

Presenza di due fasce di colore porpora (T e C) nella finestra di risultati della zona di determinazione di Parvovirus (CPV Ag) e di una sola fascia (fascia di controllo C) nella zona di determinazione di Coronavirus (CCV Ag)



## limitazioni del test

Nonostante il kit diagnostico PARVO CORONA THERATEST abbia un'elevata sensibilità e specificità, non si può escludere una piccola incidenza di risultati falsi positivi o negativi.

Ugualmente ad altre procedure di laboratorio, una diagnosi clinica definitiva non deve basarsi soltanto sull'esecuzione di un test, ma deve essere l'insieme di una serie di risultati clinici e di laboratorio. In caso di dubbio, ripetere il test e confrontarlo con altri metodi diagnostici.