

1. Prelevare un campione ed introdurlo nella provetta con la soluzione tampone. Agitare con cura quindi posizionare verticalmente la provetta.

2. Una volta sedimentati i residui, prelevare il surnatante con una delle pipette fornite nel kit.

3. Aggiungere 3-4 gocce del surnatante Nella finestra S del dispositivo.

4. Incubare per 10 minuti.

5. Leggere il risultato del test dopo 10 minuti.
Non leggere dopo 15 minuti.



ATTENZIONE

Aprire la busta di protezione del test solo prima dell'uso.
Posizionare il dispositivo in piano per l'analisi.
Mantenere la pipetta in posizione verticale al momento dell'aggiunta del campione al dispositivo.



Nuova versione
Leggere attentamente le istruzioni

CDV-IC

Test immunocromatografico per la
determinazione del Cimurro
canino.

La patologia del cimurro è una patologia sistemica che colpisce i cani ed altri canidi selvatici. L'agente eziologico è un morbillivirus (famiglia dei paramixoviridae) la cui sigla è CDV. La trasmissione è per contatto diretto, inalazione e via transplacentare. E' eliminato nelle escrezioni e secrezioni nella fase acuta.

Il virus si localizza nel sistema nervoso, occhi, pelle e polmoni.

La sintomatologia è variabile: può essere digestiva, respiratoria, nervosa, alla pelle e alterazioni oculari.

La mortalità è vicina al 50% (animali giovani e non vaccinati).

La diagnosi si basa sulla storia dell'animale, sui sintomi e sulle indagini di laboratorio come la ricerca anticorpale o la ricerca antigenica.

Principio del test

Il Kit si basa sulla tecnica immunocromatografica in cui si utilizzano due diversi anticorpi monoclonali specifici per differenti siti antigenici del virus del Cimurro canino.



Componenti del kit

- Pipette monouso per dispensare il campione
- Provette di diluizione
- Dispositivi CDV IC
- Tamponi sterili per il prelievo
- Etichette per l'identificazione delle provette
- Istruzioni per l'uso

Conservazione e data di scadenza

Conservare a temperatura ambiente (+18°C/+25°C)
Quando conservato correttamente il prodotto rimane stabile fino alla scadenza. Evitare che il kit sia sottoposto ad eccessivo calore o freddo.

Precauzioni

IMPORTANTE: non aprire la confezione del dispositivo se non al momento dell'uso. Solo ad uso veterinario. Non usare i componenti dopo la data di scadenza. Il dispositivo deve essere tenuto in posizione orizzontale su una superficie piana mentre si esegue il test. Usare una pipetta per ogni campione.

Procedura d'analisi

Campioni

- Congiuntiva o scolo nasale prelevato con il tampone sterile.
- I campioni possono essere tenuti a 2-8 °C per 7 giorni.
- I campioni devono essere riportati a temperatura ambiente prima dell'esecuzione del test.

- Estrarre dalla bustina il dispositivo e collocarlo su una superficie piana. NOTA: aprire la bustina solo nel momento in cui si effettua il test.
- Con il tampone sterile prelevare il campione e inserirlo all'interno della provetta di diluizione
- Mescolare
- Dispensare 3-4 gocce nella finestra del dispositivo contrassegnata con S.
- Leggere il risultato dopo 10 minuti

NOTA: La pipetta deve essere mantenuta in posizione verticale a non più di 1 cm di distanza dalla finestra S in modo che le gocce cadano facilmente.

Interpretazione dei risultati

Risultato Negativo

Se il test è negativo compare una linea rossa solo nella finestra C (controllo interno).

Risultato Positivo

Il test è positivo se compaiono 2 linee rosse, una nella finestra T del campione (linea test) ed una nella finestra C del controllo.

Risultato non valido

Il test è considerato non valido se non compare nessuna linea nella finestra C (controllo interno) del dispositivo, anche se compare una linea nella finestra T (linea test).