

## VET-CHECK Ehrlichia Ab

METODO IMMUNOCROMATOGRAFICO

REF VR004

IVD

Σ 10 pz

### SCOPO DEL TEST

Il test Ehrlichia è un test rapido immunocromatografico per la rilevazione qualitativa degli anticorpi anti-Ehrlichia nel sangue intero, siero o plasma del cane.

### PRINCIPIO

Il test rapido Ehrlichia è costituito da una membrana a flusso laterale suddivisa in una zona "T" del test e una zona "C" di controllo. Quando il campione viene depositato nella zona "S" di deposizione, migra per capillarità sulla membrana.

Se gli anticorpi anti-Ehrlichia sono presenti nel campione, nella zona "T" del test si svilupperà una banda colorata.

Una banda colorata dovrà in ogni caso apparire anche nella zona "C" di controllo ad indicare che il test è stato eseguito correttamente.

### REAGENTI E MATERIALI

#### REAGENTI E MATERIALI FORNITI

- 10 card confezionate singolarmente con disidratante
- 10 pipette
- 1 flacone contenente soluzione tampone
- 1 manuale d'uso

#### MATERIALI NECESSARI MA NON FORNITI

- Timer
- Centrifuga

### PRECAUZIONI D'USO

1. Solo per uso professionale diagnostico in vitro.
2. Non usare il prodotto dopo la data di scadenza.
3. Non utilizzare il prodotto se la confezione dovesse risultare danneggiata.
4. Non mangiare, bere o fumare nella zona in cui è utilizzato o conservato il prodotto.
5. Trattare tutti i campioni ed i materiali utilizzati come materiali a potenziale rischio biologico.
6. I materiali utilizzati vanno smaltiti in accordo con le disposizioni delle autorità locali in materia.

### CONSERVAZIONE E STABILITA'

- Conservare il kit a temperatura ambiente (2-30°C). Non congelare.
- Il prodotto è stabile fino alla data di scadenza indicata sull'eti-chetta se correttamente conservato.

### RACCOLTA E PREPARAZIONE DEI CAMPIONI

Utilizzare solo campioni non emolizzati.

**Sangue intero:** Possono essere utilizzati come anticoagulanti EDTA, sodico citrato o eparina.

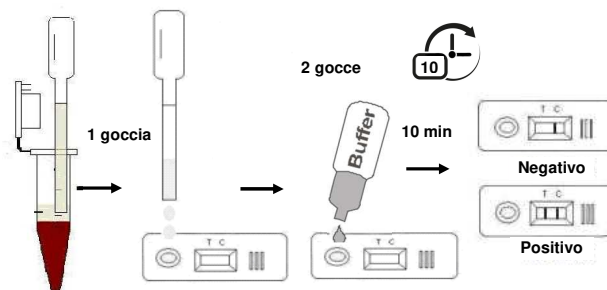
Il sangue intero può essere conservato fino a 2 giorni a 2-8°C.

**Siero o plasma:** Utilizzare le procedure standard per il loro ottenimento. Il campione di siero o plasma può essere conservato fino a 3 giorni a 2-8°C. Per periodi più lunghi congelare a -20°C.

Prima dell'uso riportare i campioni a temperatura ambiente.

### PROCEDURA

1. Portare le card e i campioni a temperatura ambiente.
2. Rimuovere la card dal sacchetto di alluminio e appoggiarla su una superficie piana.
3. Utilizzando la pipetta inclusa nel kit, depositare nel pozzetto del campione "S" 1 goccia (10 µL) di sangue intero, siero o plasma.
4. Aggiungere 2 gocce (80 µL) di soluzione tampone.
5. Attendere **10 minuti** a temperatura ambiente e leggere il risultato.
6. Non effettuare la lettura del risultato oltre i 15 minuti.



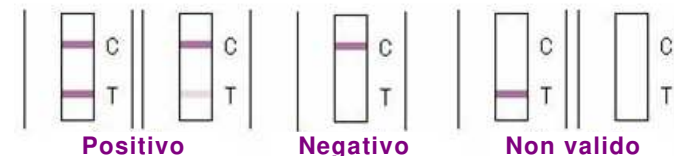
### INTERPRETAZIONE DEL RISULTATO

Una banda colorata apparirà nella sezione "C" di controllo della card se il test è stato effettuato correttamente.

**RISULTATO POSITIVO:** Una seconda banda nella zona "T" indicherà che il test è positivo.

**RISULTATO NEGATIVO:** Se appare solo la banda di controllo, il test è da considerare negativo.

**RISULTATO NON VALIDO:** Se non appare nessuna banda nella sezione "C" di controllo, il test non è valido e va ripetuto con una nuova card.



### CONTROLLO DI QUALITA'

Il test include un sistema di controllo interno costituito dalla banda colorata che compare nella zona di controllo "C". La comparsa di questa banda conferma che il test è stato eseguito correttamente con un volume di campione sufficiente, che l'assorbimento della membrana è risultato adeguato e la procedura corretta.










I controlli non sono forniti con il kit; in ogni modo si raccomanda di testare controlli positivi e negativi, come buona pratica di laboratorio, per confermare la procedura del test e verificarne le corrette caratteristiche.

### LIMITI DELLA PROCEDURA

Pur essendo questo test molto accurato, potrebbero presentarsi rari casi dubbi che vanno trattati con tecniche alternative

Come per tutti i test diagnostici, i risultati dovrebbero essere interpretati unitamente ad altre considerazioni cliniche mediche.

### SIMBOLOGIA USATA IN METODICA E SULLE ETICHETTE

	Limiti di Temperatura		Utilizzare entro (ultimo giorno del mese) YYYY-MM
	Codice del lotto		Dispositivo medico diagnostico <i>in vitro</i>
	Fabbricante		Numero di Catalogo
	Contenuto sufficiente per < n > prove		Consultare le istruzioni per l'uso
	Non riutilizzare		

Rev.1.1 - 2023.07



**Delta Chemie Biotechnology sas**  
Via Nuova Poggioreale, 157 – 80143 NA  
TEL/FAX: +39 081 787 1577  
E-MAIL: info@deltachemie.it  
WEB: www.deltachemie.it