****

**Canine Ehrlichia+Anaplasma+Babesia Antibody Combo Rapid Test Cassette**

**Kombinovaná rychlá testovací kazeta**

**(plná krev/sérum/plazma)**

**Návod k použití**

|  |  |
| --- | --- |
| **REF VIEAB-435** | **Čeština** |

**URČENÉ POUŽITÍ**

Kombinovaná rychlá testovací kazeta Canine Ehrlichia+Anaplasma+Babesia Antibody (plná krev/sérum/plazma) je kombinovaný test pro kvalitativní detekci psí protilátky proti *Ehrlichia*, protilátek psí *Anaplasma phogocytophilum* a *Anaplasma platys* a protilátky *Babesia gibsoni* (*B. gibsoni*) v plné krvi, plazmě a séru. Pouze pro veterinární použití.

**PRINCIP**

Kombinovaná rychlá testovací kazeta je založena na imunochromatografickém principu s laterálním průtokem. Testovací kazeta má čtyři testovací okénka s neviditelnou T (testovací) zónou a C (kontrolní) zónou v každém. Když je vzorek nanesen do jamky pro vzorek na testovací kazetě, bude kapalina proudit laterálně na povrch testovacího proužku. Pokud je ve vzorku dostatek protilátek *Ehrlichia*, *Anaplasma phogocytophilum* a *Anaplasma platys* protilátky a protilátky *Babesia*, objeví se v odpovídajícím testovacím okénku viditelná T linie. Po nanesení vzorku by se vždy měla objevit linie C, která označuje platný výsledek. Tímto způsobem může test přesně indikovat přítomnost protilátek *Ehrlichia*, *Anaplasma* *phogocytophilum* a *Anaplasma* *platys* a protilátky *B.* *gibsoni* ve vzorku.

**SKLADOVÁNÍ A STABILITA**

Uchovávejte zabalené v uzavřeném sáčku buď při pokojové teplotě nebo v chladničce (2-30 °C). Test je stabilní do data exspirace vytištěného v uzavřeném obalu. Testovací kazeta musí zůstat až do použití v uzavřeném sáčku. **NEZAMRAZUJTE.**

**OPATŘENÍ**

* Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti. Testovací sadu znovu nepoužívejte.
* Se všemi vzorky zacházejte, jako by obsahovaly infekční agens. Během testování dodržujte zavedená opatření proti mikrobiologickým rizikům a dodržujte standardní postupy pro správnou likvidaci vzorků.
* Při testování vzorků používejte jednorázové rukavice a ochranu očí.
* Vlhkost a teplota mohou nepříznivě ovlivnit výsledky.
* Testovací kazetu vyjměte z obalu až těsně před použitím.
* Nemíchejte komponenty z různých šarží a různých produktů.

**MATERIÁLY**

**Dodávané materiály**

• Testovací kazety • Kapátka • Pufr • Návod k použití

**Potřebný materiál, který není součástí dodávky**

• Stopky • Nádoby na vzorky • Odstředivka

**NÁVOD K POUŽITÍ**

Před testováním nechte testovací kazetu, vzorek, pufr a/nebo kontroly vytemperovat na pokojovou teplotu (15-30 °C).

1. Odeberte psovi čerstvou plnou krev nebo co nejdříve oddělte sérum nebo plazmu od krve, abyste se vyhnuli hemolýze. Používejte pouze čiré, nehemolyzované vzorky. Nenechávejte vzorky při pokojové teplotě po delší dobu. Vzorky séra a plazmy mohou být skladovány při teplotě 2-8 °C po dobu až 3 dnů. Pro dlouhodobé skladování by měly být vzorky séra a plazmy uchovávány pod -20 °C. Nezmrazujte vzorky plné krve.
2. Vyjměte testovací kazetu z fóliového sáčku a použijte ji co nejdříve. Nejlepších výsledků bude dosaženo, pokud bude test proveden do jedné hodiny. Umístěte testovací kazetu na čistý a rovný povrch.
3. Držte kapátko svisle a přeneste **1 kapku vzorku** (přibližně 20 μl) a ihned přidejte **2 kapky pufru** (přibližně 120 μl) do každé jamky na vzorek (S), poté spusťte stopky. Viz obrázek níže.
4. **Odečtěte výsledek po 10 minutách.** Neinterpretujte výsledky po 15 minutách.

C:\Users\DELL\AppData\Local\Packages\Microsoft.Office.Desktop_8wekyb3d8bbwe\AC\INetCache\Content.Word\VIEAB-435 操作图.wmf

**Neplatný**

**Negativní**

**Pozitivní**

**2 kapky pufru**

**1 kapku vzorku**

**INTERPRETACE VÝSLEDKŮ**

**Pozitivní:** Přítomnost C linie i T linie, bez ohledu na to, zda je T linie silná nebo slabá.

**Negativní**: Objeví se pouze čistá čára C.

**Neplatný**: V zóně C se neobjeví žádná barevná čára, bez ohledu na to, zda se objeví čára T.

**OMEZENÍ**

Kombinovaná rychlá testovací kazeta Canine Ehrlichia+Anaplasma  
+Babesia Antibody je určena pouze pro veterinární diagnostiku. Všechny výsledky by měly být zváženy s dalšími klinickými informacemi dostupnými od veterinárního lékaře. Pro přesný výsledek se pro konečné stanovení v praxi doporučuje použít jinou metodu, jako je PCR nebo test izolace patogenu nebo ELISA.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rejstřík symbolů** | | | | | | | | |
| E:\alltest\PI图\PI.wmf | Přečtěte si návod k použití |  | E:\alltest\PI图\test per kit.wmf | Počet testů v soupravě |  | E:\alltest\PI图\2-30 ℃.wmf | Skladovat mezi 2-30 °C |
|  | Výrobce |  | E:\alltest\PI图\lot.wmf | Číslo šarže |  | E:\alltest\PI图\REF.wmf | Katalogové  číslo |
| E:\alltest\PI图\损坏不可使用.wmf | Nepoužívejte, pokud je obal poškozený |  | E:\alltest\PI图\EXP.wmf | Exspirace |  | E:\alltest\PI图\do not reuse.wmf | Nepoužívejte opakovaně |

说明: 新地址-20210719

**Dovozce do EU**

DIALAB GmbH

IZ-NOE Sued,Hondastrasse obj.M55

Wiener Neudorf

2351 Austria

**Držitel rozhodnutí o schválení a distributor v ČR:**

Samohýl group a. s.

Smetanova 1058

512 51 Lomnice nad Popelkou

Číslo: V145119700 Datum revize: 2024-01-23