

V E T S C A N[®] *Rapid Tests*

FLEX4 Příbalový leták

FLEX4 je rychlý kvalitativní test k detekci antigenu srdečního červa, protilátek psí Lymeské Boreliózy, Ehrlichiozy a Anaplazmózy psí z plné krve, séra nebo plasmy. Test je určen jen k použití veterinárním lékařem.

NÁVOD K POUŽITÍ

Tento test je určen k detekci antigenu srdečního červa, protilátek psí Lymeské Boreliózy, Ehrlichiozy a Anaplazmózy psí z plné krve, séra nebo plasmy.

- Vzorky musí být před prováděním testu spontánně natemperovány na pokojovou teplotu 15 až 27 °C (59 - 80 °F) - **VZORKY NIKDY NEPŘEDEHŘÍVEJTE.**
- Psí plná krev odebraná do jakéhokoliv typu EDTA, heparin nebo citrátových zkumavek může být použita do jednoho dne od odběru za předpokladu, že při vizuální kontrole nejsou patrné známky srážení.
- Plnou krev nezmrazujte ani nepoužívejte již zmrazenou plnou krev. Pokud se plná krev nepoužije do dvou hodin od odběru, uchovávejte ji v chladničce při 2 - 8 °C (35 - 46 °F).
- Jako vzorek testu může být použito sérum nebo plazma, buď čerstvé, předem zmrazené nebo skladované při teplotě 2 - 8 °C (35 - 46 °F).
- Sérum nebo plazma mohou být uchovávány po dobu až 7 dnů při teplotě 2 - 8 °C (35 - 46 °F). Pro delší skladování musí být vzorky zmrazeny při teplotě - 20 °C (-4 °F) nebo chladnější.
- Dříve zmrazené nebo starší vzorky séra nebo plasmy musí být centrifugovány na > 1600 g, aby se před použitím vzorku odstranily částice obsažené ve vzorku.
- Nadměrná hemolýza může ovlivnit výsledky.
- EDTA, heparin nebo citrát výsledky neovlivní.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- **Důležité:** Testovací kazetu nevyndávejte z obalu, dokud nebudete připraveni ji použít.
- Testovací kazeta musí být použita co nejdříve po vyjmutí z obalu, maximálně však do 15 minut od vyjmutí.
- Určeno pouze k veterinárním účelům.
- Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti uvedené na obalu.
- Testovací kazeta by měla být při provádění testu umístěna ve vodorovné poloze na rovné ploše. Testovací kazeta by se během průběhu testu neměla naklánět.
- Pro každého pacienta použijte novou jednorázovou pipetu.
- Ředící pufr není zaměnitelný mezi různými šaržemi testů.
- Nepoužívejte testovací kazetu, jeví-li obal známky poškození.
- Nepoužívejte testovací kazetu je-li popraskaná, nalomená nebo jinak poškozená.
- Žádné součásti balení testu nesmí být zmrazeny.
- Obsahuje Proclin™ 300 a azid sodný jako konzervační látky.

SKLADOVÁNÍ

- Testovací kazety a ředící pufr mohou být skladovány při pokojové teplotě nebo v chladničce 2 - 27 °C (35 - 80 °F) a nikdy by neměly být zmrazeny.
- Testovací kazety a ředící pufr jsou stabilní až do uplynutí doby použitelnosti při skladování při doporučených teplotách.

OBSAH BALENÍ

1. Testovací kazety.
2. Lahvička s ředícím pufrem.
3. Jednorázové pipety.
4. Návod k použití.

POSTUP TESTU

1. Vyjměte testovací kazetu z ochranného obalu a umístěte ji na rovný povrch. Označte testovací kazetu identifikací pacienta, nebo kontroly. Pro tento účel použijte pouze vyhrazený bílý prostor. Nezakrývejte název testu.
2. Vzorek jemně promíchejte převrácením.
3. Použijte přiloženou jednorázovou pipetu, držte pipetu vertikálně a dávkujte jednu kapku vzorku (plná krev, sérum nebo plazma) do každé jamky pro vzorek.
4. Z lahvičky s ředícím pufrem přidejte 3 kapky pufru do každé jamky se vzorkem. Po přidání třetí kapky sledujte, zda došlo k zahájení vlhnutí testovacích proužků nad oběma jamkami. Nedojde-li k vlhnutí, přidejte neprodleně čtvrtou kapku.
5. Výsledky odečtěte za 8 minut. Výsledky po 10 minutách již neodečítejte. Barevné linie, které se objeví po 10 minutách již nejsou diagnosticky použitelné a měly by být ignorovány.

INTERPRETACE VÝSLEDKŮ TESTŮ

Pozitivní výsledky

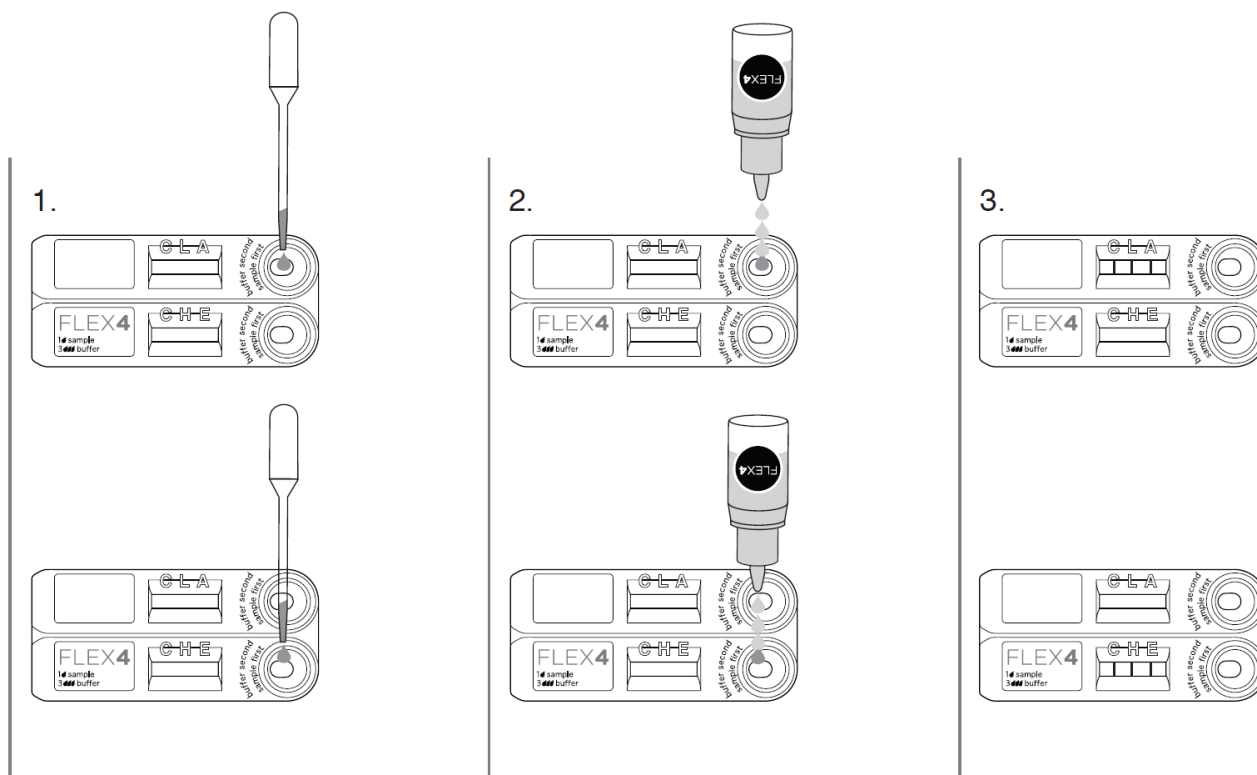
Test je pozitivní, pokud se objeví pod oblastmi (L) Lyme - psí Lymeská Borelióza, (A) Anaplasma - psí Anaplazmóza, (H) Heartworm - antigen srdečního červa nebo (E) Ehrlichia - psí Ehrlichioza a pod oblastí Control (C) ve stejném řádku barevné linie. Jakákoli intenzita linie (L, A, H, nebo E) by měla být považována za pozitivní. Barevné linie mohou být vzájemně světlejší nebo tmavší.

Negativní výsledky

Řádek testu je negativní, pokud se na řádku objeví jen barevná linie pod oblastí Control (C).

Neplatné výsledky

Řádek testu je neplatný, pokud se na řádku neobjeví barevná linie pod oblastí Control (C). I když se barevné linie objeví v oblastech (L, A, H, nebo E), musí se na stejném řádku objevit i barevná linie pod oblastí Control (C).



1) Do každé jamky pro vzorek dejte 1 kapku vzorku (plná krev, sérum, plazma).

2) Z lahvičky s ředícím pufrem přidejte 3 kapky pufru do každé jamky se vzorkem.

3) Výsledky odečtěte za 8 minut. (Příklady pozitivního výsledku).