**FCOV + FPV + GIARDIA LAMBLIA ANTIGEN**

**COMBO RAPID TEST CASSETTE**

**Rychlá testovací kazeta (výkaly)**

**Návod k použití**

|  |  |
| --- | --- |
| **REF VIFFG-635** | **Čeština** |

**ÚČEL POUŽITÍ**

Rychlá kombinovaná testovací kazeta pro FCoV + FPV + *Giardia lamblia* (výkaly) je určena *pro* diferenciální diagnostiku přítomnosti antigenu kočičího koronaviru (FCoV), antigenu viru kočičí panleukopénie (FPV) a antigenu *Giardia Lamblia* v kočičím výkalu.

Pouze pro veterinární použití.

**PRINCIP**

Rychlá kombinovaná testovací kazeta pro FCoV + FPV + *Giardia lamblia* (výkaly) je založena na principu sendvičově uspořádanéimunochromatografie s laterálním průtokem. Testovací kazeta má tři testovací okénka s neviditelnou T (testovací) zónou a C (kontrolní) zónou v každém z nich. Po nanesení vzorku do jamky pro vzorek na testovací kazetě bude tekutina laterálně vzlínat po povrchu testovacího proužku. Pokud je ve vzorku dostatečné množství antigenu FCoV , FPV nebo Giardia, objeví se v odpovídajícím testovacím okénku viditelná T linie. Linie C by se měla objevit vždy po nanesení vzorku, což indikuje platný výsledek. Tímto způsobem může testovací kazeta přesně indikovat přítomnost antigenu FCoV, FPV nebo *Giardia lamblia* ve vzorku.

**SKLADOVÁNÍ A STABILITA**

Skladujte v uzavřeném sáčku při pokojové teplotě nebo v chladu (2–30 °C). Test je stabilní do data exspirace vytištěného na uzavřeném sáčku. Testovací kazeta musí zůstat v uzavřeném sáčku až do použití. **NEZMRAZUJTE**.

**UPOZORNĚNÍ**

* Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti. Testovací sadu nepoužívejte opakovaně.
* Se všemi vzorky zacházejte, jako by obsahovaly infekční agens. Během testování dodržujte zavedená opatření proti mikrobiologickým rizikům a řiďte se standardními 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 pouzdra až bezprostředně před použitím.
* Nemíchejte komponenty z různých šarží a různých produktů.

**MATERIÁLY**

**Poskytnuté materiály**

• Testovací kazety • Kapátka • Plastové zkumavky s pufrem

• Tampony • Návod k použití

**Požadované, ale nedodané materiály**

• Stopky

**NÁVOD K POUŽITÍ**

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

1. Odeberte výkal tamponem z konečníku nebo ze země.

Množství výkalu je následující:



1 Málo

2 Dobře

3 Dobře

4 Příliš mnoho

2. Vložte vlhký tampon do zkumavky s pufrem, která je součástí sady. Protřepejte a otočte tamponem, abyste zajistili dostatečnou extrakci vzorku.

3. Umístěte testovací kazetu na čistý a rovný povrch. Držte kapátko svisle a **přeneste 3 kapky extrahovaného vzorku** (přibližně 120 μl) do každé jamky pro vzorek (S) testovací kazety a poté spusťte stopky.

Viz obrázek níže.

4. **Výsledek odečtěte po 10 minutách**.

 Výsledky neinterpretujte po 15 minutách.

nebo



3 kapky ředěného vzorku

Negativní Pozitivní Neplatné

**ZKŘÍŽENÁ REAKTIVITA**

Kombinovaná rychlá testovací kazeta pro antigeny FCoV + FPV + *Giardia lamblia* byla testována sevzorky pozitivními na EIA, vozhřivku, EHV, EIV, psinku a EAV. Výsledky neprokázaly žádnou zkříženou reaktivitu.

**INTERPRETACE VÝSLEDKŮ**

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

**Negativní:** Objeví se pouze čirá C linie.

**Neplatné:** V oblasti C se nezobrazuje žádná barevná linie, bez ohledu na vzhled linie T.

**OMEZENÍ**

Rychlá testovací kazeta pro testování FCoV + FPV + Giardia Lamblia je určena pouze pro veterinární použití. Všechny výsledky by měly být porovnány s dalšími klinickými informacemi dostupnými od veterinárního lékaře. Pro potvrzení výsledků se doporučují konfirmační metody, jako je PCR a mikroskopie.

|  |
| --- |
| **Seznam symbolů** |
| E:\alltest\PI图\PI.wmf | Čtěte návod k použití nebo elektronický návod k použití |  | E:\alltest\PI图\test per kit.wmf | Testy v soupravě |  | E:\alltest\PI图\2-30 ℃.wmf | Skladujte mezi 2-30 °C |
|  | Výrobce |  | E:\alltest\PI图\lot.wmf | Číslo šarže |  | E:\alltest\PI图\REF.wmf | Katalogovéčíslo |
| E:\alltest\PI图\损坏不可使用.wmf | Nepoužívejte, pokud je obal poškozený, a řiďte se pokyny k použití. |  | E:\alltest\PI图\EXP.wmf | Exspirace |  | E:\alltest\PI图\do not reuse.wmf | Nepoužívejte opakovaně |

