

Alapelvek

A BIT RAPID COLOR FPV tesztkészlet macskaürülékből származó macska parvovírus antigén kimutatására szolgál. A termékhez alkalmazott technológia immunkromatográfiás vizsgálat, így további felszerelés nem szükséges. Amikor a mintákat a mintavételi lyukba helyezik, az elemzendő anyag reakcióba lép a mintavételi lyuk alatt adszorbeált macska parvovírus monoklonális antitesttel. Az antitesthez kapcsolódó komplexek a membrán mentén vándorolnak. Ha a macska parvovírus antigén jelen van a mintában, a tesztvonal (T) piros színt kap az antigének és az antitestek közötti reakció miatt. Ha nem, a T vonalon nem figyelhető meg színfejlődés. A nem specifikus reakciók megkülönböztetése érdekében a kontroll (C) vonalnak mindig meg kell jelennie, függetlenül a macska parvovírus antigénjének jelenlététől.

Biztosított anyagok (10 teszt/készlet)

- 10 db BIT RAPID COLOR FPV antigén detektáló tesztesszköz
- 10 db mintacső, amely a vizsgálati hígító puffert tartalmazza
- 10 db mintavételi pálcika
- 10 db eldobható cseppentő
- 1 db Használati utasítás

Tárolás és stabilitás

1. A tesztkészletet szobahőmérsékleten (2~30 °C) kell tárolni.
2. Ne fagyassza le.
3. Ne tárolja közvetlen napfényben.
4. A tesztkészlet lejárati dátuma a külső csomagoláson feltüntetett dátum.

Figyelmeztetések és óvintézkedések

1. Kizárólag in vitro állatorvosi diagnosztikai használatra.
2. Ne használja a tesztkészletet, ha a tasak sérült vagy a lezárás fel van törve.
3. A tesztet azonnal végezze el, miután kivette a tesztesszközt a fóliatasakból.
4. Minden mintát külön cseppentővel kell kezelni.
5. Ne használja fel újra a tesztkészletet.
6. Ne nyissa ki és ne vegye ki a tesztkészletet az egyedileg lezárt csomagolásból közvetlenül a felhasználás előtt.
7. Viseljen védőkesztyűt aminták kezelése közben, és utána alaposan mosson kezet.
8. Fertőtlenítsen és ártalmatlanítsa az összes mintát, tesztesszközt és a potenciálisan szennyezett anyagokat.
9. Ne használja a tesztet lejárati időn túl.

Mintavétel és -előkészítés

A teszt mintái macskaürülékek. Vegyen mintát macskaürülékből a pálcika segítségével. Helyezze a pálcát a vizsgálati puffert tartalmazó mintatartályba, és keverje meg a pálcát legalább 10- szer. Várja meg, amíg a nagyobb részecskék leülepednek, majd a mellékelt eldobható cseppentővel vegye ki a felülúszót. A mintát a gyűjtés után azonnal meg kell vizsgálni. Ha a mintákat nem vizsgálják azonnal, a mintát hideg helyen (2~8 °C) kell tárolni, 48 óránál hosszabb tárolás esetén -20 °C alatt. Minden mintát és a tesztesszközt szobahőmérsékleten kell tárolni a vizsgálat előtt.

Megfelelő mennyiségű macskaürülék mintavételi pálcikával

Amikor macskaürüléket gyűjtünk pálcikával, a begyűjtött mennyiség csak kissé nagyobb legyen, mint a pálcika hegye. Túl sok székletminta használata azt eredményezheti, hogy a minták nem jutnak át a párnákon, vagy álpozitív eredményeket adnak.

Forgalmazó:



6724 Szeged, Tündér utca 13. TT. 10.



+36 30 797 3603
rendeles@tizsaforte.com

Vizsgálati eljárás

1. Nyissa ki afóliatasakot, és helyezze sík, száraz felületre.
2. Cseppentsen 4 csepp (100 µl) mintát amintavételi nyílásba az eldobható cseppentővel, lassan, cseppenként.
3. A piros sáv megjelenik az ablakon, és 5–10 perc múlva leolvashatja az eredményt.
4. Ne olvassa le a teszt eredményét 10 perc elteltével.

A teszt értelmezése

Egy színes sáv jelenik meg az eredményablak kontrollvonalában (C), jelezve, hogy a teszt megfelelően működik. Az eredményablak tesztvonalában (T) található másik színes sáv ateszt eredményeit jelzi.

1. Negatív

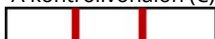
A kontrollvonalon (C) megjelenő piros sáv csak negatív eredményt jelez.



T C

2. Pozitív

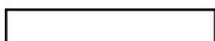
A kontrollvonalon (C) és atesztvonalon (T) megjelenő piros sáv egyaránt pozitív eredményt jelez.



T C

3. Érvénytelen

Ha nincs piros sáv a kontroll (C) vonalon, vagy nincs színes sáv a kontroll (C) és a teszt (T) vonalon sem, az érvénytelen eredményt jelez. Az érvénytelen eredmények oka lehet az utasítások helytelen betartása, vagy a használt készletek lejáratú dátuma. Javasoljuk, hogy a mintát új tesztkészlettel teszteljék újra.



TC



TC

A teszt korlátai

1. Ez a teszt kizárólag in vitro diagnosztikai célra szolgál.
2. Ez a teszt nem képes kimutatni a macska parvovírus antigén jelenlétét, ha a minta szintje a vizsgálat kimutatási határa alatt van, vagy az antigén nincs jelen a betegség azon szakaszában, amelyben a mintát vették.
3. A negatív eredmény nem zárja ki a friss fertőzést.
4. A kimutatható macska parvovírus antigén jelenléte pozitív eredményt jelenthet a macska parvovírus fertőzésre. Mint minden diagnosztikai teszt esetében, minden eredményt figyelembe kell venni a rendelkezésre álló egyéb klinikai információkkal együtt, és a végleges klinikai diagnózist állatorvosnak kell felállítania.

Belső minőségellenőrzés

A BIT RAPID COLOR FPV érzékelő teszteszköz membrán felületén tesztvonalal és kontrollvonalal rendelkezik, amelyek az eredményablakon keresztül láthatók.

Sem a tesztvonal, sem a kontrollvonal nem jelenik meg az eredményablakban a minta felvitele előtt. A kontrollvonal az eljárás ellenőrzésére szolgál. A kontrollvonalnak mindig meg kell jelennie, ha a tesztet megfelelően végezték el, és a kontrollvonal tesztreakensei működnek.

Csomag

5 teszt/készlet, 10 teszt/készlet, 25 teszt/készlet, 30 teszt/készlet, 50 teszt/készlet



DONG BANG co.LTD

22-75 Goonnaegil, Gosammyeon, Anseong City, Kyeonggi-do, Korea

Forgalmazó:



6724 Szeged, Tündér utca 13. TT. 10.



+36 30 797 3603
rendeles@tizsafort.com